

L'arbitre coûte le match aux Alouettes



Pierre LADOUCEUR

TORONTO — Il semble bien que seuls les joueurs, instructeurs et dirigeants d'équipes travaillent à faire de la Coupe Grey un événement intéressant pour les amateurs de football.

Quant au reste, il y a visiblement un manque de professionnalisme qui ternit l'image de cette classique opposant les champions de l'Ouest à ceux de l'Est.

Tout d'abord par sa froideur et ses lois désuètes, la ville de Toronto n'est certes pas l'hôte parfaite pour un tel événement. Dans une ville où les débits de boisson ferment leurs portes à une heure du matin, qu'il nous suffise de dire qu'il est impossible de rendre visite à des amis après minuit à l'hôtel Toronto.

Quant aux fêtes qui entourent cet événement, il s'agit tout simplement d'une beuverie nationale, à un point tel que plusieurs dorment dans leur siège dès la fin du premier quart.

Mais ce ne sont pas les fêtes qui font la Coupe Grey et il serait préférable de parler surtout de ce match qui a été captivant du début à la fin.

Si les joueurs ont tout fait pour rendre le spectacle intéressant, il se trouvera sûrement des gens, dont je suis, pour dénoncer le manque de jugement des arbitres de la Ligue canadienne de football.

Encore hier, l'arbitre-en-chef de la rencontre, Don Parker a freiné le travail des Alouettes au deuxième quart alors qu'il a infligé une pénalité fort douteuse à Vernon Perry pour avoir rudoyé Tom Scott.

Les Eskimos avaient alors une priorité de 10-3 dans le match et ils étaient refoulés à leur ligne de 11 verges. Sans cette pénalité de 15 verges, ils auraient été forcés de botter le ballon et les Alouettes auraient pris l'attaque aux abords de la ligne de 50 verges des Eskimos.

À la suite de cette punition, les Eskimos ont poursuivi leur poussée et ils ont ensuite réussi un simple. C'est surtout la position sur le terrain et le tempo que les Alouettes ont perdus à la suite de cette décision de Parker qui est importante.

Dans une demie complètement dominée par les Eskimos, cette erreur aurait pu passer inaperçue. Après tout si les Eskimos avaient maintenu le même rythme lors des 30 dernières minutes de la rencontre, ils auraient tout simplement écrasé les Alouettes.

Mais les Alouettes se sont ressaisies au cours de la deuxième demie et cette faute de première demie prenait alors une importance capitale dans la rencontre.

Quant au match, vous êtes bon observateur si vous avez découvert de grands héros puisque somme toute il s'agissait là de l'affrontement de deux machines de football bien rodées.

C'est d'ailleurs l'instructeur-chef des Eskimos, Hugh Campbell, qui résumait bien le match en disant: «A un ou deux jeux près, la victoire aurait pu aller d'un côté comme de l'autre.»

Et dans un tel match, une mauvaise décision de l'arbitre peut faire la différence!

Barnes et Wade médiocres, Green pitoyable...

La Coupe aux Eskimos!

EDMONTON 20
ALOUETTE 13

Événement: Les Eskimos remportent la Coupe Grey pour la cinquième fois aux dépens des Alouettes.

Allure du match: La défense des deux équipes a prédominé dans cette rencontre. Disons que les Eskimos ont dominé la première demie et les Alouettes la seconde, les Eskimos étant cependant un peu plus opportunistes.

En évidence: Le quart-arrière Tom Wilkinson et le plaqueur Dave Fennell ont reçu les automobiles décernées aux joueurs par excellence à l'offensive et à la défensive. Angelo Santucci a mérité le voyage promis au meilleur Canadien.

La déception: L'attaque terrestre des Alouettes qui a été réduite à l'impuissance.

Faits saillants: De nombreuses erreurs des Alouettes en première demie, autant physiques que mentales.

Assistance: 54,386 spectateurs bien partagés dans leurs sentiments. Les deux équipes ont été autant huées l'une que l'autre à leur arrivée sur le terrain.

Arbitrage: Selon la lettre et non l'esprit.

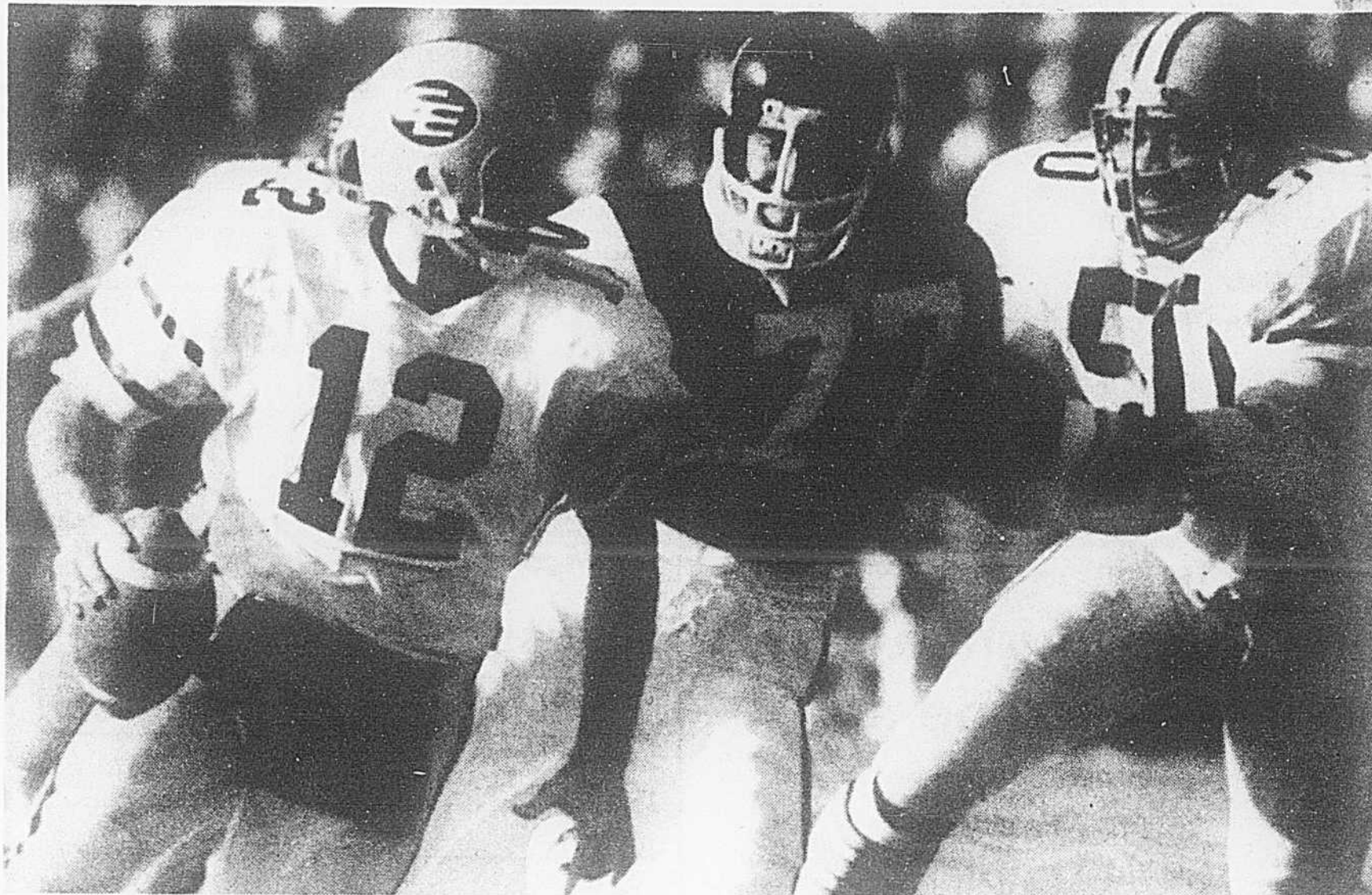
par Robert BOUSQUET
envoyé spécial de LA PRESSE

TORONTO — «Nous n'avons pas été assez opportunistes. Nous avons eu nos chances de marquer le touché mais sans succès. C'est pourquoi cette défaite est aussi dure à accepter. Perdre 41 à 6, c'est fâcheux pour l'amour-propre parce que tu es déclassé. Nous avons eu l'impression d'avoir manqué de temps. On était sûr de les remonter et de l'emporter même au quatrième quart», mentionnait Larry Smith.

Les Eskimos ont pu empêcher l'attaque au sol des Alouettes de s'organiser et c'est là le secret de leur victoire.

«En première demie, nous avons très mal joué et ils nous ont empêchés de courir. Par la suite, même sans cette attaque au sol, nous avons dominé leur défensive», ajoutait Smith qui n'en revenait pas de la défaite des siens.

«Même avec un troisième essai et une verge à franchir avec moins de 24 secondes à écouler, j'étais assuré que nous allions l'emporter», soulignait Jim Erkin-



Le vétéran joueur de quart des Eskimos, Tom Wilkinson (12), qui échappe ici à Junior Ah You, a été élu le joueur par excellence du match à l'offensive. En plus du titre: un beau petit trophée et une belle grosse voiture.

beck, instructeur de la ligne à l'attaque.

Les Alouettes auront vraiment tout tenté au cours des deux dernières minutes de jeu pour l'emporter.

Mais les Eskimos avaient mis à profit quatre erreurs des Alouettes pour prendre une avance de 14-3 en première demie. Une mauvaise bottée de Sonny Wade contre le vent, doublée d'une punition de 15 verges avait valu les trois premiers points des vainqueurs. L'échappée de David Green profondément en territoire des Alouettes a valu l'unique touché des Eskimos (Jim Germany), l'échappée de Randy Rhino sur un botté de dégagement a valu un autre placement et une punition discutable à Vernon Perry a valu un simple aux Eskimos, mais ce dernier simple a coûté très cher

aux Alouettes puisque les Eskimos ont alors entrepris une longue poussée au lieu d'effectuer un botté de troisième essai. Et les Alouettes auraient alors pu bénéficier d'une bonne position de terrain à ce moment.

Vernon Perry ne comprenait absolument rien à la punition, précisant qu'il n'avait jamais frappé Santucci alors que celui-ci était hors ligne. Selon Jim Erkinbeck qui agissait comme dépisteur sur le toit du stade, l'arbitre n'avait pas fait preuve de jugement.

«Vernon ne l'a sûrement pas frappé quand il a couru au devant de Santucci, il a arrêté et a retenu le joueur des Eskimos. L'arbitre a alors appliqué le règlement à la lettre sans user de son bon jugement. Par la suite ce jeu ou cette

punition est devenu un gros facteur dans la rencontre.»

Par la suite, la défense des Alouettes s'est ressaisie ne permettant que 59 verges de gain et trois premiers essais aux Eskimos en second mi-temps.

«Wilkinson a joué un bon match. Pas plus que cela. Je crois que notre défense a eu la meilleure sur leur offensive de façon assez nette. Ils n'ont amassé que 180 verges de gains pour la rencontre et ils se considèrent comme la meilleure offensive au pays. Je ne peux expliquer nos déboires défensifs du premier quart que d'une seule façon. Nous n'avons pas assez modifié nos formations», notait l'ailier défensif Gabriel Grégoire.

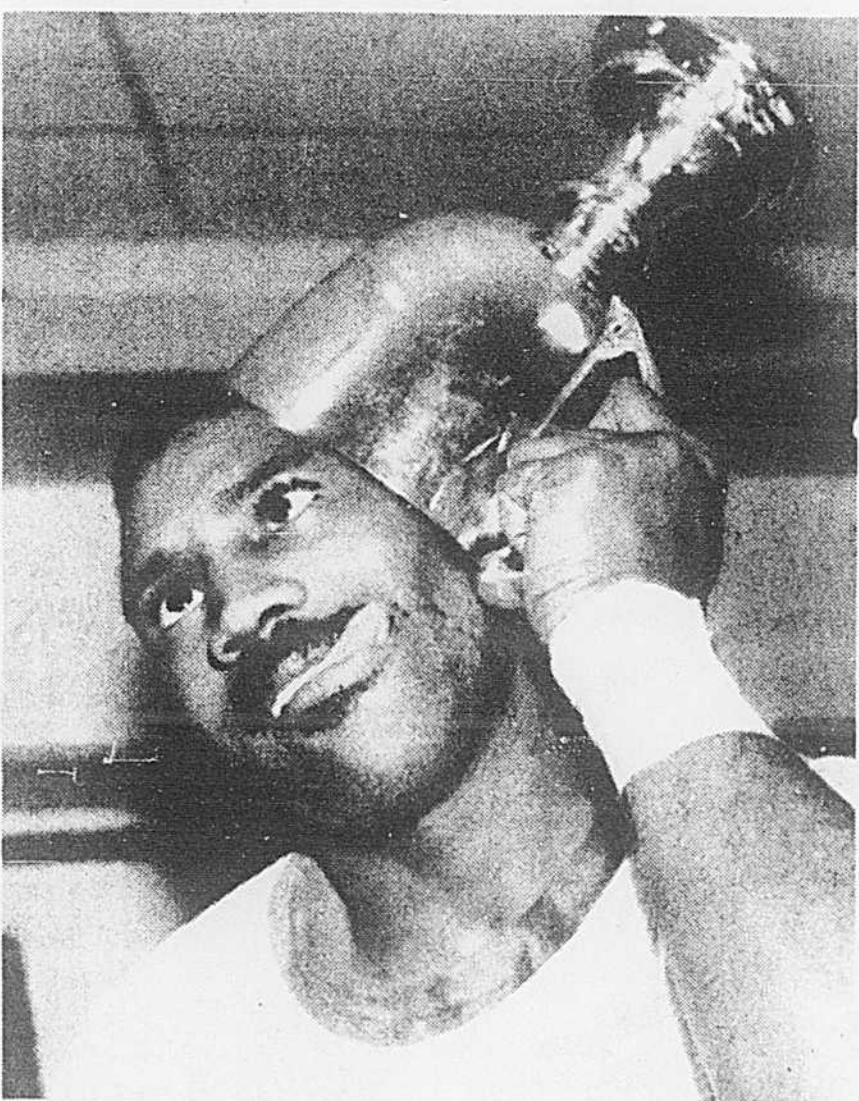
Les deux équipes ont bien joué mais nous avons commis trop

d'erreurs au début», terminait l'instructeur Joe Scannella.

Sur les lignes: Dave Cutler a marqué 14 points pour les Eskimos: quatre placements, un simple et une transformation... Joe Barnes avec un touché sur une course de 10 verges a été le seul Alouette à franchir la zone payante... Don Sweet a ajouté deux placements et une transformation... L'extravagant Harold Ballard a toujours les Québécois en haute estime. Lors du match de hockey au Maple Leaf Garden samedi soir, il a souhaité la bienvenue aux gens de l'Ouest.

Absolument rien pour ceux de l'Est. De même qu'il a envoyé un télégramme de bonne chance aux Eskimos, probablement de félicitations aussi. Il n'a sans doute pas apprécié que les Alouettes approuvent la vente des Argos...

Des vainqueurs à la joie discrète...



Il s'appelle Joe Hillman, et il défendait hier les couleurs du Edmonton. Il était content de la victoire des Eskimos au match de la Coupe Grey.

par Pierre LADOUCEUR
envoyé spécial de LA PRESSE

TORONTO — Étrange que ce vestiaire des Eskimos d'Edmonton quelques instants après ce gain de 20-13 sur les Alouettes de Montréal.

Étrange que les champions de la Coupe Grey soient aussi tranquilles, eux qui venaient pourtant de signer la plus importante victoire de l'année.

Les joueurs étaient assis à leur casier discutant calmement, dégageant dans certains cas les rares bouteilles de champagne offertes par la direction de l'équipe.

Si certains visages ne m'avaient pas été familiers, j'aurais même cru pour un instant m'être aventuré dans le mauvais vestiaire.

Mais il y avait bien des Dave Fennell, Tom Wilkinson et Hugh Campbell qui vendaient leur salaire aux journalistes attroupés autour d'eux.

Fennell, le joueur défensif par excellence lors de la rencontre, parlait lentement du travail de son unité qui a limité l'attaque des Alouettes à des gains de 196 verges au cours de la rencontre.

«Nous étions bien préparés pour freiner leur attaque et nous avons disputé un excellent match. J'estime que notre défense les a limités à un seul placement. L'autre placement de Sweet en fin de match était le résultat d'une interception tandis que leur touché faisait suite à une échappée», a noté Fennell.

«De fait nous avons complètement neutralisé leur attaque au sol. C'est tout simplement qu'au

cours de la saison, dans l'Ouest, nous avons eu à nous défendre contre de bons coureurs. Nous étions prêts pour David Green», a ajouté Fennell.

«Quant au système des deux quart-arrières des Alouettes, nous avons deux plans de jeux différents pour contrer les efforts de Barnes et Wade», a conclu Fennell.

Il faut admettre que la défense des Eskimos a été efficace contre Green qui a gagné seulement 22 verges au sol. Quant aux gains aériens, les Alouettes ont récolté 148 verges, mais des jeux de 40 verges à Bob Gaddis et 17 verges à Peter Dalla Riva ont été à l'origine de cette statistique en apparence élogieuse.

Mais après nous avoir conté sa version du match, Fennell, le meilleur joueur de ligne au Canada, est retourné paisiblement à son casier.

C'était au tour maintenant de Wilkinson, un quart-arrière qui n'aura jamais le charme d'un Joe Namath hors du terrain, de raconter sa version du match!

«Cette victoire est le résultat du travail de la saison. Nous avons atteint notre but, le championnat du football au Canada. Présentement je suis complètement détendu. Quant au match, nous avons dominé la première demie, mais les Alouettes se sont bien ajustées lors de la deuxième demie en employant jusqu'à six demis défensifs», a mentionné Wilkinson.

«Quant à moi, si j'ai été choisi à titre de joueur offensif par excellence, c'est surtout en raison du

travail des 11 autres joueurs à l'attaque. Un quart-arrière prend la vedette seulement si ses coéquipiers disputent un bon match», a-t-il conclu.

Finalement il y a eu les commentaires de Campbell, l'instructeur-chef des Eskimos qui ramène une Coupe Grey chez lui à sa deuxième saison seulement à la barre de direction des Eskimos.

«Je suis très calme présentement, mais j'ai l'impression que je couperai les amarres plus tard au cours de la soirée», a-t-il mentionné.

Il lui faudra en effet quelques heures, et c'est la même chose pour ses joueurs, avant de réaliser qu'ils ont vraiment gagné le match de la Coupe Grey contre les Alouettes de Montréal.

Lors de notre visite dans le vestiaire des Eskimos, cette équipe était encore en état de choc: n'ayant pas pris conscience de leur gain, eux qui plus que tout autres semblaient croire à la supériorité des Alouettes de Montréal!

Autres
détails
en B 2



Joe Scannella (à droite) félicite les instructeurs des Eskimos dont Hugh Campbell, l'instructeur-chef. Scannella était particulièrement déçu de son offensive, lui qui est reconnu comme un génie de l'attaque.

Une dure journée pour les «scalpers»

TORONTO (PC) — Au moment où le match de la Coupe Grey a commencé hier, les «scalpers» et les policiers donnaient des billets pour la rencontre.

La froide température a poussé ceux qui n'avaient pas déjà acheté un billet à rester à la maison. Les billets du marché noir sont alors passés de leur coût initial de \$50 à la gratuité pure et simple.

Même les policiers s'en sont mêlés. L'un d'eux tentait de se débarrasser de 30 billets. Un autre en avait six.

«Des gens nous les ont donnés en nous demandant de les distribuer à qui nous pourrions», expliquait un agent de la paix.

«Nous avons même attrapé deux garçons qui tentaient de grimper sur le toit pour voir le match, révélant un autre avec un sourire. Nous leur avons dit de descendre, et à leur grande sur-

prise, nous leur avons remis d'excellents billets.»

Le défilé

Une foule approximative de 70.000 personnes ont regardé défiler les chars allégoriques dans les rues de Toronto, samedi.

Le défilé de la coupe Grey réunissait 100 chars, mais c'est le Ministre fédéral Iona Campagnolo qui a remplacé dans le défilé le premier Ministre Pierre Trudeau, dont l'automobile était stationnée sur une rue transversale.

Un des organisateurs du défilé n'était pas particulièrement heureux que Trudeau ait jugé bon de se faire remplacer par son ministre. «D'abord il vient, puis il ne vient pas. Ce matin (samedi), ils nous ont dit qu'ils venaient et puis là, on s'aperçoit qu'il n'y est pas», a déclaré l'organisateur, ulcéré.

«Ce gars-là en remonterait à Houdini», lançait-il finalement.

Scannella:

«Un bon match de défensives»

TORONTO — «Je suis vraiment fier de mes joueurs, disait un Joe Scannella au bord des larmes à la fin de la rencontre. Ils ont offert toute une performance, mais ils sont malheureusement du côté des perdants. N'oubliez pas les Eskimos, ils sont également excellents.»

Tout au cours de la saison, plusieurs membres de l'organisation des Alouettes nous ont vanté les mérites de l'instructeur-chef des Alouettes. Quand ce n'était pas son sens de l'organisation, c'était son génie offensif, sa flexibilité, sa facilité à apporter des corrections sur le terrain et ainsi de suite. «Attendez que les réguliers reviennent au jeu et vous verrez», déclarait alors le directeur-gérant Bob Geary.

Joe Scannella s'est amené à Montréal avec la réputation d'un génie offensif (cela explique peut-être pourquoi les Browns de Cleveland lui ont offert un emploi de coordonnateur offensif). C'est probablement aussi pourquoi

Scannella a si mal accepté le revers hier après-midi. La défense des Alouettes a été sans reproche devant Tom Wilkinson et son attaque aérienne redoutable. L'offensive des Alouettes a mis beaucoup de temps à démarrer et ça, c'est le bébé de Scannella.

«Personne n'a vraiment bien contrôlé le jeu après le premier quart. Un excellent match pour les défensives. Les Eskimos possèdent une bonne unité défensive et les films nous avaient révélé que Dan Kepley possédait peut-être le meilleur mouvement latéral chez les seconds intérieurs au pays. Mais de là à neutraliser complètement Dave (Green) et John (C'Leary). Incroyable», tentait d'expliquer un Scannella atterré. Joe Barnes racontait il y a quelques semaines que les joueurs sont toujours bien préparés avec Scannella. Pourtant, ce sont les Eskimos qui ont surpris leurs adversaires hier après-midi avec une tentative de placement truquée.

«Ce jeu nous a réellement surpris. Chapeau à Hugh Campbell. Mais ce qui nous a brisé les reins, ce sont les nombreuses erreurs que nous avons commises au cours des 20 premières minutes de jeu.»

En ce qui concerne la stratégie des Eskimos, Scannella n'a rien trouvé de neuf. C'était du déjà vu.

«Lors d'un match de championnat, vous vous présentez avec les jeux qui vous ont le mieux réussi en saison régulière. A quelques variantes près, nous avons déjà tout remarqué par le visionnement des films. Même chose pour le mouvement des alliés défensifs. Ron Estey et Dave Boone qui alternaient d'un côté ou l'autre de la ligne défensive selon les situations. Les Eskimos avaient déjà tout fait ça durant l'année. Je ne suis pas surpris qu'ils soient parvenus à arrêter David Green. Les Eskimos sont reconnus pour leur excellence contre les courses au sol. J'espérais simplement que

Dave s'échapperait à une ou deux reprises», a expliqué Scannella.

Depuis quelques jours, il était devenu probable que ce dernier n'hésiterait pas à remplacer Barnes par Sonny Wade si l'offensive des Alouettes tardait à produire. Quelle ne fut pas notre surprise de voir Wade s'amener au jeu après l'unique poussée des Alouettes en première demie.

«Ne me demandez pas comment ça s'est produit, je ne le sais pas. Barnes a été blessé aux côtes et c'est l'unique raison qui m'a poussé à utiliser Sonny Wade en première demie. A la fin de la période de la mi-temps, Joe s'est dit prêt au jeu au troisième quart et vous connaissez la suite.»

Après une couple de jours de repos Scannella en profitera sûrement pour visionner le film du dernier match de la saison afin de pouvoir apporter les corrections nécessaires. En ce qui le concerne, une nouvelle saison est déjà commencée.

Coupe Grey

Statistiques



Edmonton



Montréal

15	Premiers essais	10
102	Gains au sol	76
111	Gains dans les airs	141
198	Attaque nette	196
15 sur 25	Passes complétées	13 sur 26
0	Interceptions	1
Moyenne des		
11-41	dégagements	12-30
3 sur 2	Echappées perdues	2 sur 2
7-30	Punition en verges	6-62



Les Eskimos n'avaient mis la main sur la Coupe Grey que depuis quelques minutes, et déjà les petits sacrilèges l'avaient brisée. Dave Cutler et Dan Kepley ramènent au vestiaire la base du trophée qu'ils tenteront de coller à la coupe.

Ligue Nationale de football:

Oakland s'incline devant... les Seahawks de Seattle!

Par PA et UPI — La bataille dans la section ouest de la Conférence américaine (LNF) s'annonce plutôt chaude. Après la défaite de Denver lors de la «Thanksgiving», les Raiders d'Oakland avaient une chance sans pareille d'occuper de façon exclusive le premier rang.

Malheureusement pour eux, les Raiders ont perdu un match de 17-16 face aux Seahawks de Seattle, le club de troisième position dans leur section. Les Seahawks (7-6) commencent d'ailleurs à «chauffer sérieusement» Oakland et les Broncos (8-5), et ne sont plus qu'à une partie des clubs de tête.

L'instructeur Jack Patera, de Seattle, a avoué que si les siens avaient perdu le match, il aurait sans doute commencé à penser à la saison 1979.

«Maintenant, c'est une toute autre histoire, déclare-t-il. Nous pouvons maintenant réussir dans les séries éliminatoires. Il est vrai qu'il nous faudra toutefois compter que d'autres équipes battront Denver et Oakland.»

C'est un placement de 46 verges de Efren Herrera, alors qu'il ne restait que trois secondes dans le match, qui revivait irrémédiablement la situation.

Avec 2:25 à faire dans le match, les Seahawks tiraient toujours de l'arrière 16-14. Les Seahawks ont d'ailleurs été aidés par les erreurs même de leurs opposants: Errol Mann, après le touché de Dave Casper (sur une passe de 31 verges de Ken Stabler), ratait le converti. Il restait 5:29 minutes. Quand il ne restait plus que trois minutes, les Raiders, sur un quatrième essai et avec une verge à faire, ont raté le jeu et ont dû laisser les Seahawks sur leur ligne de 20 avec trois minutes à faire.

C'est alors que Jim Zorn, le quart-arrière de Seattle, s'est mis au travail. En 13 jeux, il a pénétré profondément en territoire adverse, en complétant cinq passes pour 52 verges. Herrera a fait le reste.

Les Rams défaits

Les Browns de Cleveland ont causé une forte surprise en battant les Rams 30-19. L'instructeur-recrue Sam Rutigliano ne cachait pas sa joie mais il ne parlait, ne voulait parler que de Greg Pruitt et de sa course de 57 verges, qui a fourni un touché important aux siens.

«Pruitt a frappé un circuit avec les buts remplis, a lancé Rutigliano. A ce point-là du match, nous avions toutes les misères du monde à conserver l'avance. C'est alors que Pruitt est arrivé avec le gros jeu.»

La défaite de Los Angeles, ne les laisse pas dans une situation trop précaire puisqu'ils dominent toujours la Section ouest de la Conférence nationale et devançant Atlanta par deux matches.

«C'est dur de motiver une équipe pour 16 matches, s'excusait l'instructeur des Rams Ray Malavasi. J'espère juste que nous gagnerons les rencontres qui importent vraiment. Jusqu'à maintenant, nous l'avons fait.»

D'autre part, les Dolphins de Miami (8-5) ont permis aux Jets de New York (7-6) de s'approcher d'eux et de leur deuxième place dans la section Est de la Conférence américaine. Les Dolphins perdaient 24-13 hier après avoir cédé contre Houston la semaine dernière.

La Presse Associée en profite pour nous dire que Bob Griese est humain. Après tout, il a donné aux Jets trois interceptions et s'est permis un échappé.

Toutefois, si les Dolphins étaient déprimés avant le match, après leur défaite contre Houston la semaine dernière, ils ne l'admettront jamais.

«Pour nous, c'était un match comme les autres, et nous voulions le gagner, a expliqué Griese. Quand vous en êtes au mois de novembre et décembre, tous les

matches importants.»

A Houston, le joueur recrue Earl Campbell a inscrit un nouveau record de la ligue en totalisant 1.265 verges cette saison. Il a porté le ballon 256 fois. Hier, en

parcourant 122 verges, Campbell a aidé les siens à l'emporter 17-10 contre les Bengals de Cincinnati. Campbell en était à sa septième performance de 100 verges et plus.



Le formidable porteur de ballon des Oilers de Houston Earl Campbell a établi hier un nouveau record pour une recrue. Campbell a déjà gagné 1265 verges au sol cette saison, à la suite de la victoire des siens hier sur les Bengals de Cincinnati par le compte de 17-10.

Le «punch» offensif des Draveurs: un défenseur

Lacroix bat les Éperviers

Trois-Rivières 6, Verdun 4

Événement: un match de hockey junior très attendu à Verdun, un match qui en valait le coût du billet. Un match plus passionnant que la plupart des matches chez les professionnels.

En évidence: le défenseur Pierre Lacroix, des Draveurs de Trois-Rivières... pour son jeu offensif.

Fait saillant: a remontée du Trois-Rivières dans le dernier tiers.

Particularités: Une foule passionnée de 4,244 spectateurs et un Daniel St-Laurent qui se découvre enfin plus utile sur la glace qu'au banc de punitions.

par François BÉLIVEAU

«Non! Je ne vise pas le championnat des compteurs! Mais il faut bien marquer des buts pour gagner...»

Le blond défenseur de Ste-Foy, Pierre Lacroix, commence déjà son petit rôle de diplomate à la Serge Savard, dans le vestiaire après ses matches, et s'il doit répondre aux journalistes de ses

exploits, il se fait toujours un point d'honneur de préciser qu'il a bénéficié du jeu de ses coéquipiers.

«Sur le but gagnant, c'est Pierre Tassé qui a préparé le jeu. Je lui ai enlevé la rondelle en passant près de lui parce que j'étais mieux placé, je profitais d'un meilleur angle pour lancer...»

Lacroix, utilisé à toutes les sauces, mais surtout à son poste normal de défenseur, a récolté trois buts et une passe hier dans la victoire de 6-4 des Draveurs contre les Éperviers. Pour ces derniers, il s'agissait à la fois de leur première défaite à domicile et leur premier revers (en trois matches) contre les Draveurs cette saison.

«Ils nous avaient battus chez nous à notre match d'ouverture, dit encore Lacroix. Nous n'avions pas oublié l'insulte.»

Le rapide défenseur, utilisé au centre ou à l'aile par son instructeur Bergeron quand la situation est critique, possède déjà une fiche de 22 buts et se retrouve au 4e rang des marqueurs de la ligue alors que par le passé il n'a jamais récolté plus de 20 buts par saison.

Son efficacité offensive, hier, a une fois encore démontré que chez les Draveurs c'est l'arrière-garde qui est à la base de l'attaque, comme le précise souvent Bergeron.

Ce dernier a eu chaud cependant. Certains de ses ailiers, tel Jean-Gaston Douville, ont de la difficulté à retrouver leur élan. «Nous nous sommes sûrement compliqué la tâche et Verdun a bien soutenu le rythme pendant les deux premières périodes, a commenté Bergeron. Mais même en déficit de 4-3, j'étais confiant. Si ce n'était pas le cas dans le pointage, j'étais sûr que nous avions le meilleur dans le jeu jusque-là.»

Robert Mongrain, Pierre Aubry et le solide Benoît Laporte, dans un filet désert à la toute fin de la rencontre, ont réussi les autres buts des Draveurs. Chez les Éperviers, les buts sont allés à Gilles Leduc, Steve Kasper, Brian Johnson et Mario Simard.

Pete Bisson, pour sa part, se consolait de cette défaite, après avoir longtemps rêvé d'une troisième victoire contre les puissants Draveurs, en tentant de se convaincre qu'au moins aucun

des quelque 4,000 spectateurs (des centaines venus de Trois-Rivières) n'avait été déçu du spectacle.

«Nous avons tenté de jouer homme pour homme, a-t-il confié, mais nous avons manqué de souffle au dernier vingt. Nous méritons au moins un verdict nul... Trois grosses erreurs défensives (coûteuses) nous ont fait trop mal!»

A propos des béliers...

L'instructeur Bisson a mal apprécié le jeu de son robuste Richard Larocque alors que Bergeron, pour sa part, a fort goûté l'efficacité d'un autre béliier humain, Benoît Laporte, un but et deux passes, qui se révèle de plus en plus utile à son club, et pas seulement à cause de ses mises en échec. Dans le vestiaire, un autre solide gaillard dont la réputation est faite, Daniel St-Laurent, se penche sur son cas, à la lumière des succès de Laporte. «En vieillissant, dit-il dans un sourire, on change... Je ne me suis pas battu aujourd'hui!» St-Laurent a remarqué que le Verdun, pour qui il jouait l'an dernier, écote de moins de punitions cette année, et il est meilleur.



photo Armand Trotter, LA PRESSE

En troisième période hier, à Verdun, le gardien Tim Ciappara, des Éperviers, s'est fait tout petit devant (où à l'intérieur de) son filet quand les Draveurs ont remonté la pente avec trois buts sans riposte pour l'emporter 6-4.

Mark Hardy en évidence, à Laval

Remontée du Junior

Le National n'a pu soutenir le train d'enfer imposé par les rapides patineurs du Junior de Montréal et en dépit d'une belle avance de 4-1 après 16 minutes de jeu il a encaissé une cinglante dégelée de 9-6 hier, devant 1,500 partisans, à Laval.

Trois joueurs du Junior, Denis Cyr, Denis Savard et surtout le défenseur Mark Hardy, ont assommé les jeunes joueurs lavallois, récoltant un total de 19 points. Hardy, qui joue pourtant à la ligne bleue, a récolté trois buts et trois passes. Cyr a ajouté trois buts et quatre assistances à son dossier tandis que Denis Savard, avec deux buts et quatre passes, augmentait son avance en tête des marqueurs de la ligue.

Patrick Daley a réussi l'autre but du Junior dans ce match calme marqué de seulement six punitions mineures.

Chez le Laval, dominé 53-25 dans le nombre de tirs aux buts, Gilles Hamel a réussi trois buts tandis que Michel Champagne, Michel Fortin et Alain Grenier complétaient.

Au total, pour les cinq matches de la LJM hier, plus de 13,000 spectateurs. A Hull, les Remparts de Québec l'ont emporté 6-3; à Cornwall les Castors de Sherbrooke ont triomphé 7-3

tandis qu'à Shawinigan un but de Sylvain Côté à 18:46 de la dernière période a permis aux Cataractes d'arracher un verdict nul de 2-2 aux Saguenéens de Chicoutimi.

Plus de 3,200 personnes, à Hull, ont assisté à un autre petit vent de folie à 4:49 de la période médiane. Résultat: neuf punitions d'extrême inconduite, trois mauvaises conduites de match et huit punitions majeures.

Alors que le gardien Vincent Tremblay s'imposait devant son filet, ses coéquipiers Ghyslain Gaudreault et René Labbé avec deux buts chacun, Kevin Lowe, quatre passes, ainsi que Yvon Beauchamp et Alain Rioux, chacun un but et deux aides, s'occupaient de l'offensive. Les Remparts ont réussi trois buts sans riposte au dernier tiers. Chez les Olympiques, les buts ont été marqués par Charles Tuplin (deux) et Luc Locas.

Enfin, à Cornwall, Dennis Martin, deux buts et une passe, a été le meilleur de la soirée. Les autres buts des Castors sont allés à Réjean Cloutier, Jimmy Mann, Serge Boisvert, André Côté et Mario Chartrand tandis que Rod Willard, Mark Thomas et Brian Fontaine ripostaient.

Après une défaite contre Washington

Boston rebondit

Selon UPI, PA et PC — Les Bruins de Boston avaient mal entrepris le week-end. Pour une équipe en tête de sa division (Adams), une nulle de 5-5 samedi contre les pitoyables Capitals de Washington n'a rien de très réjouissant.

Il semble toutefois que la chose n'ait pas autrement déprimé ces chers Bruins puisqu'ils ont rebondi hier avec une victoire de 4-2 contre les Flames d'Atlanta, une autre équipe en tête de sa division (Patrick).

Le vétéran ailier droit Bobby Schmautz a intercepté une passe à la ligne bleue et a traversé la patinoire pour inscrire un but sans assistance et donner l'avance aux siens 3-2.

Alors qu'il ne restait que 62 secondes dans le match, Wayne Cashman était tout espoir aux adversaires et portait le compte à 4-2. Les Bruins demeurent maintenant invaincus en cinq matches (quatre victoires).

L'instructeur Don Cherry a ainsi inscrit sa 200e victoire dans la ligue Nationale, depuis son arrivée avec le club en 1974.

Atlanta avait pourtant réussi en deuxième période à égaliser le pointage grâce au 11e but de Bobby Lalonde, qui a reçu une passe de Jean Pronovost. Les Bruins devaient toutefois dominer le reste du jeu.

Le but de Schmautz en troisième période venait d'ailleurs récompenser les efforts des siens.

Il a enlevé une passe du défenseur Brad Marsh et, utilisant Jean Ratelle comme écran, il a défilé le gardien des Flames, Daniel Bouchard. La rondelle est passée tout juste à côté du gant du gardien.

Terry O'Reilly a inscrit le premier but 17 secondes seulement après le début du match mais Atlanta répliquait avec le filet de Eric Vail.

Le second but des Bruins allait au défenseur Al Sims. Boston dirigeait 31 tirs au but contre 25 pour Atlanta.

Détroit l'emporte

Après avoir vécu une fin de saison enlevante, les Red Wings de Detroit ont connu un début de saison difficile. Il semble toutefois qu'ils soient prêts à se ressaisir puisqu'ils ont défilé hier 4-2 les Kings de Los Angeles. Rappelons que les Wings demeurent toutefois en troisième place de la division Norris, et à quatre points des Kings de Los Angeles, qui ont une priorité d'un match sur les Wings.

Il s'agissait de la première victoire des Wings en six matches. Vaclav Nedomansky, Fern Leblanc, André Saint-Laurent et Reed Larson ont inscrit les buts des vainqueurs. Dans la défaite des siens, Marcel Dionne inscrivait les deux buts.

(Voir détails dans les pages de résultats sportifs).

Pressenti pour diriger les étoiles contre les Soviétiques

Bowman veut encore se faire courtoiser

par Réjean TREMBLAY

Même si Bill Torrey, directeur général des Islanders de New York et directeur général de la formation «Toutes Étoiles» de la ligue Nationale qui affrontera les Soviétiques en février prochain à New York, a laissé savoir que Scotty Bowman était son choix pour diriger l'équipe de la LNH, l'entraîneur du Canadien refuse pour l'instant de dévoiler ses intentions.

Torrey a déclaré vendredi à une journaliste de la Presse Associée qu'il avait quelque un en vue pour le poste d'entraîneur de l'équipe de la NHL pour la Coupe Défi qui sera disputée au Madison Square Garden en trois parties: «Vous vous devez de considérer celui qui a dirigé ses joueurs à la conquête de la Coupe Stanley au cours des trois dernières années et qui a su si bien diriger l'équipe du Canadien en 1976, Scotty Bowman lui-même».

Si Torrey a parlé ainsi aux journalistes, il faut croire qu'il n'a pas encore approché Bowman puisque ce dernier a confié à LA PRESSE hier après-midi qu'il n'avait reçu aucun appel de Torrey et que c'était la première fois qu'il entendait parler de ce

choix: «Je ne peux dire si j'ai le goût d'accepter ou pas, je n'y ai pas encore pensé... et, février, c'est encore loin» a répondu Bowman; l'entraîneur du Canadien a cependant précisé qu'il savait que Torrey avait l'intention de demander à plusieurs entraîneurs de diriger l'équipe un peu comme Sam Pollock l'avait fait lors de la Coupe du Canada en 1976.

Cette hésitation de Bowman, fort compréhensible dans les circonstances, ressemble étrangement à celle qu'il avait montrée en 1976 alors qu'il s'était fait tirer l'oreille quelques semaines avant d'accepter l'offre de Pollock... question de soutenir quelques avantages sociaux et monétaires aux dirigeants de la ligue sans doute.

S'il accepte l'offre de Torrey, comme cela est d'ailleurs fort probable, Bowman ne travaillera pas avec des inconnus puisque Torrey lui-même et un des deux adjoints à la direction de l'équipe, Cliff Fletcher, sont des anciens membres de l'organisation du Canadien; même que Fletcher a fait son entrée dans la ligue Nationale à Saint Louis où Scotty Bowman l'avait attiré en lui confiant le poste de chef-dépenseur des Blues. L'autre membre du triumvirat de direction

est Harry Sinden, directeur général des Bruins de Boston.

Le contrôle hors de Montréal

Ces nominations de Torrey, Sinden et Fletcher démontrent mieux que mille longs discours les retombées importantes de la retraite de Sam Pollock; quand il s'est agi de former la plus puissante équipe jamais réunie au Canada pour le tournoi de la Coupe du Canada, en 1976, c'est vers Sam Pollock qu'on s'est tourné et le camp d'entraînement et la plupart des matches importants ont été présentés au Forum de Montréal.

Pollock parti, on s'aperçoit que le contrôle d'influences s'exerce désormais par les jeunes loups de la ligue Nationale, Bill Torrey, Fletcher, Sinden et peut-être Ted Lindsay.

Avant que Irving Grundman ne réussisse à monter son réseau d'alliés dans la ligue, il va couler bien de l'eau en-dessous du pont Jacques-Cartier.

La raclée de samedi soir

Si on parlait un peu de la raclée de 8-3 subie par le Canadien samedi soir au Forum. L'humiliation a été totale, complète et sans pardon. Et quelques joueurs, pas nécessairement ceux qui ont moins travaillé, y sont allés d'un vibrant examen de conscience; Réjean Houle,

qui a frappé de gros bonhommes comme Phil Russell et Grant Mulvey alors que les Chartraw, Robinson, Lapointe et Langway étaient doux comme des agneaux et Bob Gainey qui a bûché et patiné comme un forçat ont été fort éloquents dans leurs commentaires: «On ne travaille pas en équipe: il y en a qui poussent dans un sens et d'autres dans un autre... un soir, c'est une gang qui travaille, l'autre soir, c'est un autre gang, c'est pas comme ça qu'on fait un club champion» a dit Houle: «Il y a peut-être un mot pour décrire ce qui nous arrive: la complaisance: nous avons trop entendu et trop lu à quel point nous étions bons, invincibles et travailleurs; c'est peut-être le temps d'arrêter de lire les journaux et de recommencer à travailler comme on devrait et on pourrait le faire... a souligné Gainey.

Quant à Yvon Lambert, il a mis le doigt sur un clou qui blesse dans le soubord du Canadien: «Il faut cesser de compter sur la ligne Lemaire-Lafleur-Shutt pour charrier le club et marquer des buts puisque c'est maintenant évident que ce trio ne marche pas; il va falloir que les autres gars travaillent plus fort pour compenser.»

Et d'ajouter Lambert: «Nos défenses ne frappent pas, ça ne



Scotty Bowman

frappe pas assez... et à part de ça, qui peut se vanter de sortir des pucks de dans les coins de patinoire?»

Message transmis à qui de droit surtout que si la fiche du Canadien est quand même bonne, il ne faut pas oublier que plusieurs victoires ont été acquises contre les défaits de la ligue... par contre, le Canadien a perdu contre les Islanders de New York, les Flames d'Atlanta, deux fois contre Chicago, contre

les Rangers de New York et a annulé contre les Bruins de Boston.

C'est un peu moins reluisant quand les games sont sérieuses! BLOC-NOTES — Frank Mahovlich aimerait revenir dans la ligue Nationale; le grand M se plaint que le Canadien l'empêche de jouer dans le grand circuit en demandant trop d'argent pour ses droits: «La somme que nous demandons est insignifiante et si un club était vraiment intéressé aux services de Mahovlich, il n'hésiterait pas à payer ce que nous demandons: on ne peut quand même laisser aller ainsi notre propriété,» a commenté Irving Grundman à ce sujet... les compteurs samedi, Gainey, Lapointe et Larry Robinson... Boldirev, Koroll, Rota trois fois, Marks, Boldirev, un deuxième et Ted Bulley...

On parlait en chuchotant dans les couloirs du Forum d'une transaction amenant Phil Russell à Montréal en échange de Doug Risebrough et d'une couple de joueurs... dans le Dimanche-Matin d'hier, on parle également d'Engblom ou de Longway... comme dans toutes ces histoires de tentatives de transaction, il faut aller au pif puisqu'il est impossible d'obtenir des confirmations à ces rumeurs.

Patine de vitesse

Une fédération sans grands moyens

par Jo. MALLEJAC
Collaboration spéciale

Gaétan BOUCHER a beau se distinguer de nouveau en Europe, cela n'empêche pas que l'état-major de la Fédération de patinage de vitesse du Québec traverse des heures difficiles.

Cet organisme accuse en effet un déficit proche de 40,000 piastres, retombée assez injuste des Championnats mondiaux juniors qu'il avait organisés début février au Stade olympique. En effet le total des dépenses s'est élevé à \$95,785.95, alors que le montant des revenus n'a été que de \$56,600!

En foi de quoi, au début du printemps dernier, la Fédération provinciale, présidée par André LAMOTTE, a adressé un SOS, sous forme d'une demande de subvention supplémentaire, et au Fédéral, et à Québec, Ottawa était d'accord pour octroyer \$20,000, à condition que Québec en fasse autant...

Par leur conseiller en sports, Claude HARDY du Haut Commissariat (dont la parole n'est pas à mettre en doute), LAMOTTE et ses collaborateurs avaient obtenu l'assurance (verbale) que leur organisme pourrait obtenir cet octroi.

Las, le 8 novembre, François LAMARRE, responsable du cabinet du ministre CHARRON, rendait une réponse totalement opposée d'où il ressortait en bref: «Qu'il n'était pas dans les politiques du gouvernement de SUBVENTIONNER DES DÉFICITS».

Les choses en sont là... et si elles ne devaient pas évoluer, il est clair que le patinage de vitesse serait frappé d'une anémie totale pour un bon moment dans la province. Récusément alors

qu'il commençait à sortir du bois, car l'opération «Mondial Juniors», ainsi que les efforts déployés en faveur du patinage populaire sur l'anneau olympique de 400 mètres l'hiver passé, avaient contribué à vulgariser efficacement cette discipline méconnue, sans laisser de trou dans les caisses de la RIO, ce qui est loin d'être le cas pour certaines autres activités.

Il ne nous appartient pas de blâmer qui que ce soit dans cette affaire. Mais on aurait pu au moins penser à préserver initialement les intérêts d'une petite fédération, SANS GRANDS MOYENS. Les garanties de déficit, on aurait pu y songer? Car le fait de vouloir monter un show de cette envergure dans le grand sanctuaire olympique n'était pas sans comporter quelques risques, surtout pour une discipline n'ayant pas encore les faveurs du grand public.

Nous comprenons bien aussi qu'il fallait contribuer à rentabiliser «L'éléphant blanc». Du moins on nous l'a assez dit... Mais pas au point de risquer de détruire l'équilibre d'un organisme sur lequel repose l'évolution du patinage, sport qui pourrait, (pour peu qu'on en prenne les moyens) avoir des influences heureuses sur le conditionnement de la masse, au même titre que le ski de fond, le jogging ou le vélo.

Nous voulons aussi écarter d'un revers de main catégorique les tractations qui font que le projet initial de ce Mondial Juniors prévu à Ste-Foy, et qui aurait pu se dérouler au Bassin Olympique de l'Île Notre-Dame (ce que la Fédération n'a pas voulu), a finalement abouti où l'on sait.



Avec une troisième place dans une compétition internationale à Berlin, Gaétan Boucher ne semble pas vouloir mettre fin à une longue série de belles performances.

A Berlin

Boucher: troisième Burka: quatrième

BERLIN (PA) — Gaétan Boucher, de Sainte-Foy, s'est classé troisième de la compétition de patinage de vitesse (épreuves de sprint), disputée en fin de semaine à Berlin-Ouest. Boucher, totalisait 158,020.

C'est le champion olympique, l'Américain Peter Mueller qui a enlevé le titre à la fin des quatre épreuves de sprint, avec 157,460. C'est à la dernière course que Mueller a réussi à devancer le Norvégien Frode Roenning. (157,935).

Mueller terminait les 1000 mètres en 1.18.22.

Chez les dames, Sylvia Burka, de Winnipeg, a pris la quatrième place avec 175,895 points. La Soviétique Lyubov Sadschikova dominait avec 173,165 points après les quatre courses. Malgré la mauvaise température samedi, la championne mondiale a inscrit un record de piste grâce à un temps de 42.21 secondes sur 500 mètres.

Drôle de marathon

Le jeune Libanais Fady Aayem a réussi un drôle de marathon pendant le week-end, à la piscine olympique. Fady, étudiant à l'université McGill où il a déjà nagé une couple de fois pendant des périodes de dix heures, a accompli son exploit de nager seul pendant 24 heures. Le jeune homme qui ne recherchait aucune notoriété a tout simplement voulu réaliser un projet qui lui tenait à cœur et pour y parvenir il a même dû payer de sa propre poche plus de \$120 pour la présence obligatoire d'un sauveteur (en fait, trois sauveteurs se sont relayés durant ces 24 heures).

«Je ne suis pas vraiment épuisé», déclare Fady après sa dure journée. Je suis trop satisfait pour me fatiguer. Mais il n'est pas question que je recommence l'expérience. C'est le genre de chose que vous désirez vous prouver à vous-même. Maintenant, c'est dit.

Pete Rose dit adieu aux Reds

CINCINNATI (PA) — C'en est maintenant fini avec les Reds! C'est du moins ce que prétend l'avocat de Pete Rose qui déclarait hier qu'il n'y avait plus aucune chance d'entente entre son client et le club de Cincinnati.

«Nous savons tous que c'est fini», déclarait Reuben Katz après une session de trois jours de discussions avec le président des Reds Dick Wagner. Il y a un trop grand écart entre les demandes et les offres. C'est fini et cela m'attriste.

Rose, qui a passé la majeure partie de sa carrière dans la ligue Nationale avec les Reds, n'a pas fait de commentaire.

«Les Reds et Pete ne se souhaitent mutuellement que du bien, a

ajouté Katz. Je ne tiens pas à en parler. Je savais qu'on en arriverait là.»

Rose est maintenant libre de signer un contrat avec les douze clubs qui l'ont choisi lors du repêchage des agents libres. Katz avait dit récemment que trois clubs, au moins, avaient offert à Rose un salaire supérieur à celui que consentaient les Reds.

Il semble que Rose et Katz visiteront les équipes intéressées à ses services durant les jours qui viennent. Ils seront à Atlanta aujourd'hui, puis à Saint-Louis, à Columbus mercredi pour une rencontre avec le propriétaire des Pirates, John Galbraith. Vendredi, ce sera le tour des Phillies.

On a retrouvé le Canadien Birch!

POINTE-A-PITRE (AFP) — Le Canadien Michael Birch, l'un des concurrents de la route du rhum, la première transatlantique française en solitaire, à la barre de son petit Trimaran Olympus Photo, a été repéré à 13h55 GMT, hier, à environ 330 milles des côtes guadeloupéennes, par le Bréguet Atlantique de la Marine nationale française.

Il lui reste donc à peu près autant de chemin à parcourir que le Français Malinovsky. Mais le Canadien, dont on était sans nouvelles depuis quinze jours, bénéficie, toutefois, de conditions beaucoup plus favorables.

A tel point qu'il pourrait, s'il parvenait à conserver la même allure, atteindre le nord de l'île avant 48 heures. Birch, hier, faisait route à 7 noeuds au 250, alors que l'alizé se reformait.

Malinovsky, pour sa part, attendait impatiemment qu'une grosse

dépression, située à la longitude des Antilles et au nord du 40e parallèle, s'évacue au nord-est pour retrouver du vent.

Survolé par le Bréguet Atlantique de la Marine nationale, le Canadien Michael Birch, très bronzé, a paru en excellente forme, et son bateau n'a apparemment pas trop souffert. Malinovsky, pour sa part, a dû se reposer dans la zone de calmes où il se trouve. Pendant plus de 48 heures, pour pallier l'avarie de son pilote automatique, il avait été contraint de demeurer à la barre de son monocoque.

Pendant huit heures, le Bréguet a recherché les concurrents de la route sud. Seul Birch a été repéré. Il y a donc de très fortes chances désormais pour que la course s'achève par un duel franco-canadien, monocoque contre multicoque, dans la nuit de mardi à mercredi.

Mort aux arbitres croates!

BELGRADE (AFP) — Un arbitre a été lapidé puis mortellement poignardé à l'issue d'un match de football dont une partie du public, ivre, contestait le score samedi, dans le petit village bosniaque de Modrica.

Selon le journal Novosti, les supporters furieux, et qui n'avaient cessé de boire durant le match, se sont jetés sur le malheureux arbitre en lui lançant des pierres. L'un des agresseurs, Djavad Halibasic (30 ans), l'a alors frappé d'un coup de poignard mortel. Le meurtrier a été inculqué.

C'est le second arbitre qui paye de sa vie un score contesté sur un terrain de football yougoslave en l'espace de deux semaines. Le 9 novembre, l'un de ses collègues avait été également poignardé à mort dans un petit village de Croatie.

Ski alpin: victoire de Krizay

VAL SENALES, Italie, (Reuter) — Le Yougoslave Bojan Krizay a remporté hier le slalom géant de Val Senales, comptant pour les «séries mondiales» de ski alpin.

Sixième à l'issue de la première manche, le Yougoslave s'est montré le plus rapide sur le deuxième tracé 60 portes pour une épreuve de 320 mètres, avec un temps de 1 minute 14 secondes 20 centièmes qui lui a permis de prendre la première place au classement général en 29.99.

L'Italien Mauro Bernardi, vainqueur de la première manche et le Suisse Jacques Lüthy, éliminés deuxièmes ex aequo en 2:31.35.

Grippé, le Suédois Ingemar Stenmark, champion du monde en titre, avait déclaré forfait.

Le skieur Suédois Ingemar Stenmark ne prendra pas le départ du slalom géant, hier, à Val Senales.

Souffrant d'un début de grippe, il a préféré s'abstenir.



Le jeune homme que l'on conduit à la sortie du stade de Toronto venait de sauter le terrain après la victoire des Eskimos d'Edmonton sur les Alouettes. Le p'tit blanc aidant, notre homme n'a rien senti.

Boxe: les «super-lourds»

MADRID (AFP) — Le congrès de l'Association internationale de boxe amateur (AIBA), qui a pris fin hier, à Madrid, a décidé de créer la nouvelle catégorie des super-lourds.

Les 153 délégués de 79 pays ont travaillé toute la semaine dans la plus grande discrétion et aucun communiqué n'a été publié à la fin de ce congrès marathon qui a été marqué par l'élection d'un nouveau président, l'Américain Don Hull, et la création d'une nouvelle catégorie. Les super-lourds comprendront les boxeurs au-dessus de 91 kilos, les lourds allant de 81 à 91 kilos. D'autre part, le congrès de l'AIBA a décidé d'unifier les dimensions du ring en les portant à six mètres dix centimètres. Auparavant le quadrilatère pouvait avoir une longueur minimum de 4,90 mètres pour un maximum de six mètres.

Le président sortant, le Soviétique Nikifor Denisov, qui avait posé à nouveau sa candidature, a été battu par l'Américain Don Hull par 57 voix contre 18. A l'occasion des votes pour le renouvellement du bureau, aucun membre des pays de l'Est n'a été réélu.

Voici de quoi défier l'hiver!



94¢
Cour. \$1.29

Antigel de lave-glace sans traînées . . .

Solution pré-mélangée contenant des détergents à action très rapide. Efficace jusqu'à -34°C (-30°F). Vente, gallon . . .

94¢

Antigel Motomaster pour tuyaux d'essence; 6 oz

Combat le calage: élimine l'eau et la formation de glace dans les tuyaux d'essence. 38-2303. Economisez! Prix de vente . . .

22¢



22¢
Cour. 35c

94¢
Cour. \$1.29



La chaleur de la simili peau de mouton

Offrez-vous le luxe de cette housse confortable imitant la peau de mouton. Elle est aussi jolie qu'agréable et durable. Sa texture ultra douce vous tiendra chaud au plus dur de l'hiver. De ton peau de mouton naturelle, elle a un aspect luxueux! 32-5480X/32-5519 Pour sedan, coach ou siège arrière d'auto; paires pour sièges baquet à dossier bas, normal ou haut . . .

Cour. \$18.95 to \$19.99

15.95

Plupart des autos et camionnettes

POUR COACH

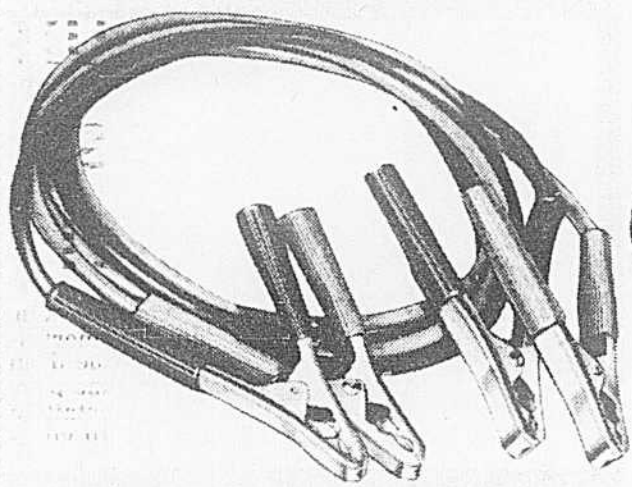


SIÈGE BAQUET



POUR SEDAN

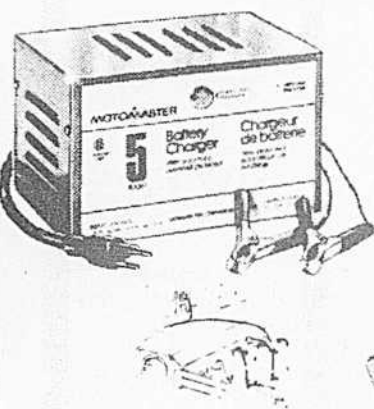
Prix en vigueur jusqu'au 9 décembre



DÉMARRAGE ASSURÉ PAR TOUT TEMPS Câbles d'appoint 8 pi.

Jeu 12 volts économique **4.99**

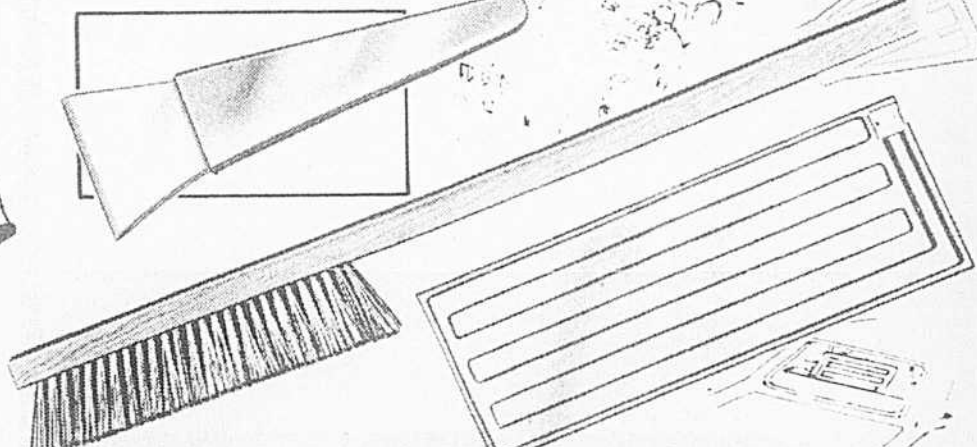
Gardez-en un jeu dans le coffre pour vous éviter des dépannages coûteux. Fil cuivre n° 8 à pinces 200 ampères. Câbles de couleur. 11-1206



Chargeur 5 A, 12 volts Antisurcharge

18.95

Pour pouvoir compter sur votre batterie en hiver. 11-1513



Grattoir fiable pratique A lame plexiglas

97¢

Enlève rapidement la glace sur les vitres en hiver. 30-4423

Brosse à neige grattoir Pour neige et glace

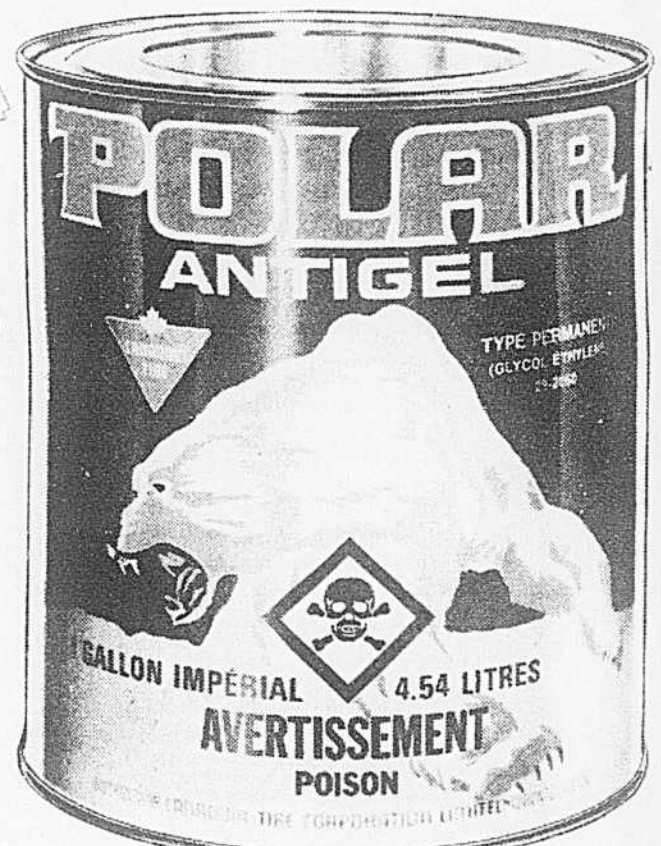
99¢

Brosse à poils durs grattoir en nylon. Manche bois. 30-4424

Dégivreur 12 V électrique 9" haut x 27" large

9.79

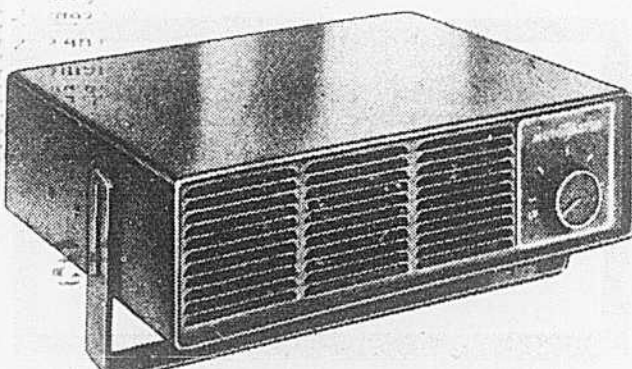
Adhésif. Avec fil, interrupteur. 30-2866 12 x 33" . . . 10.99



POLAR, votre antigel pour toute l'année

4.29 Gallon

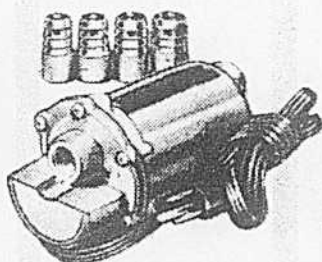
Son éthylène glycol de type permanent contient des inhibiteurs protégeant de la corrosion. 29-2050



COMMENCEZ LA JOURNÉE SANS GRELOTTER! Réchauffeur de voiture

Avec support. Sous tableau de bord. **19.95**

Chaleur pulsée par ventilateur; élément 850 W rapide. Thermostat pour réglage de la chaleur. Courant domestique; cordon 9 pieds. 30-3406



Chauffe-moteur en ligne Avec fixations

18.95

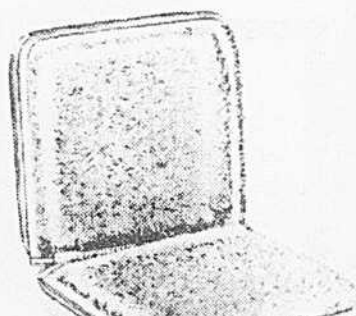
Chauffe et fait circuler le liquide refroidisseur. 30-3204



Un coussin confortable Couleurs variées

4.39

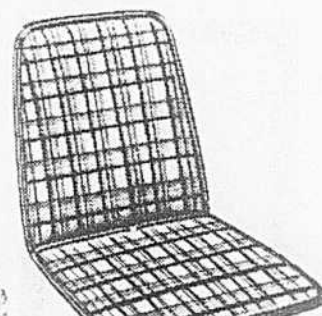
Coussin en forme de coin, épousant votre corps. 33-1515



Siège d'auto réversible Beige, bleu, rouge

5.49

Glissière; donne 2 coussins; peluche acrylique Orlon. 33-1683

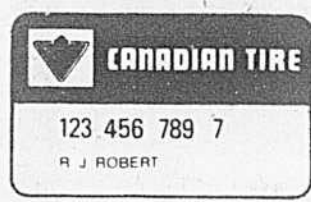


Siège d'auto calorifuge À motif quadrillé

4.89

Utilise la chaleur dégagée par votre corps. 33-1683

Les "Pères-Noël" économisent avec les BILLETS-BONIS au COMPTANT ou utilisent leur CARTE CANADIAN TIRE



MAGASIN ASSOCIÉ



Ouvert jeudi et vendredi soirs — Le samedi jusqu'à 5 p.m.

CHARGE X

* VISA

ACCEPTÉE

Chaînes améliorant la traction Pour les séries E, F, G or H **5.69** Chac. 2 ou 3 par pneu et vous voilà prêt pour la neige. Pour les jantes à fentes



* Centre commercial Ile-Perrot 101, rue Cardinal-Léger
* Centre commercial Beaconsfield 50, chemin Saint-Charles
* Dollard-des-Ormeaux 3339, chemin des Sources
* Lachine 470, 28e Avenue
* Ville LaSalle 8778, boul. Newman

* Verdun 3180, rue Wellington
* Mail Cavendish 5800, boul. Cavendish
* Ville Saint-Laurent 1755, rue Grenet (face à Canadair)
* Centre commercial L'Acadie 1500 ouest, rue Sauvé
* Montréal 1455 est, rue Jean-Talon

* Rosemont 5685, rue Iberville
* Saint-Léonard 6565, rue Jean-Falou
* Montréal-Nord 5500 est, boul. Henri-Bourassa
* Pont-Viau 1000, boul. des Laurentides
* Chomedey 435, boul. Labelle
* Carrefour Laval 2595, boul. Marois

* Terrebonne 1250, boul. Moody
* Saint-Eustache 500, boul. Arthur-Sauvé
* Châteauguay 140, boul. d'Anjou
* Greenfield Park 910, boul. Taschereau
* Longueuil 2790, chemin Chambly
* Beloeil 500, boul. Laurier

Lachute
Sainte-Agathe
Joliette
Sorel
Valleyfield
Saint-Jean
Saint-Hyacinthe
Granby
Cowansville
Waterloo
Saint-Jérôme

En pleine expansion avec RoyNat

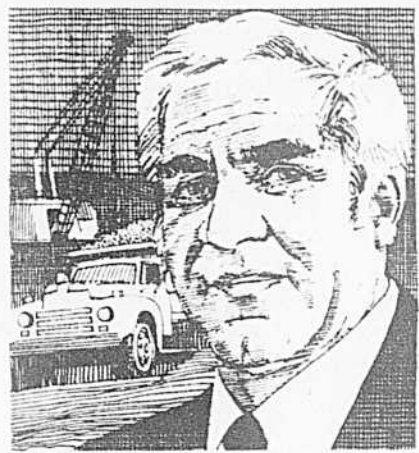
Pour le financement de votre équipement, vous pouvez compter sur la flexibilité et l'expérience de RoyNat.



"C'est en fonction de la nature de l'entreprise qu'ils établissent les modalités de remboursement."

"Après des appels d'offres, nous recommandons souvent à certains épiciers indépendants qui sous-louent de l'espace dans des centres commerciaux de louer leur équipement de magasin de RoyNat. Nous devons faire des appels d'offres, en tant qu'entreprise publique, cotée en bourse, pour être sûrs d'obtenir les meilleures conditions possibles. La formule de RoyNat est excellente parce qu'elle est faite sur mesure. Ils vont même jusqu'à établir les modalités de remboursement de façon à permettre à une jeune entreprise de prendre un bon départ. La clause de rachat au terme du contrat est aussi très intéressante. Nous allons tout de même continuer à faire des appels d'offres bien que pour les trois derniers centres commerciaux, c'est RoyNat qui offrait les meilleures conditions à nos détaillants."

René Provost, Vice-président du Conseil et Directeur des Affaires corporatives Proviso Inc., Montréal



"Je crois que nous pourrions toujours compter sur la flexibilité de RoyNat."

"Nous construisons des routes dans le Nord. Ce qui veut dire que nous sommes sans cesse à la merci des conditions climatiques et de l'économie. Je crois qu'en cas de pépin, nous pourrions toujours compter sur la flexibilité de RoyNat. En 1976, sur la recommandation de notre comptable, nous avons emprunté chez RoyNat pour financer l'achat de nouveaux équipements. Nous leur avons fourni nos états financiers et nos projections pour les années à venir. En moins de 10 jours, nous avions notre prêt. Nous y sommes retournés pour l'entretien du fonds de roulement, et ça s'est fait tout aussi rapidement."

Fern Besner, Président
Fern Besner Construction Ltd.
Kapuskasing, Ontario

RoyNat

Montréal-861-5761
Laval-668-3131



"RoyNat n'était pas aussi rigide que les autres prêteurs à long terme."

"Astro distribue des pneus, des chambres à air et des batteries en Alberta par l'entremise de Fountain Tire. Nous avons pris une expansion rapide... en cinq ans nous avons doublé notre volume d'affaires."

Nous avions donc besoin d'un nouvel édifice et d'équipement et étions à la recherche d'un prêt de plusieurs millions de dollars. Ce n'était pas facile avec notre taux de croissance. Nous n'avions pas un gros fonds de roulement et pour des raisons internes, nous n'étions pas ce qu'on pourrait appeler un emprunteur conventionnel.

Notre première transaction avec RoyNat fut un financement de moindre importance sur certains équipements... en fait, nous les testions. Pour financer notre dernière expansion, j'ai rencontré plusieurs prêteurs mais je suis resté avec RoyNat. J'ai trouvé un plan de financement innovateur, ils m'ont proposé une formule de remboursement qui convenait à nos besoins. En toute franchise, je peux vous dire que notre expérience avec RoyNat m'a convaincu qu'ils étaient en mesure de répondre efficacement à tous nos besoins de capitaux à long terme.

Ils ne sont pas aussi rigides que les autres prêteurs. Ils sont jeunes et agiles et c'est ce qu'il nous faut dans les affaires."

Harold K. Greenwood, C.A.
Secrétaire-trésorier
Fountain/Astro Group of Companies, Edmonton

Financement pour achat de terrains, construction de bâtiments, achat d'équipements et de véhicules, fonds de roulement, refinancement et acquisitions.

résultats SPORTIFS

hockey

LIGUE NATIONALE

SAMEDI

Chicago 8, Canadien 3
NY Islanders 5, Vancouver 2
Philadelphia 3, Pittsburgh 1
Boston 5, Washington 5
St-Louis 4, Detroit 0
Los Angeles 4, Minnesota 1
Colorado 6, Toronto 3

NY Rangers 9, Washington 4

Boston 4, Atlanta 2
Toronto 8, Pittsburgh 2
Detroit 4, Los Angeles 2
Buffalo 4, Colorado 1

AUJOURD'HUI

Aucun match

DEMAIN

Philadelphia à Canadien
Vancouver à St-Louis

MERCREDI

NY Rangers à Atlanta
NY Islanders à Los Angeles
Washington à Pittsburgh
Detroit à Colorado

JEUDI

Boston à Buffalo
St-Louis à Philadelphia

VENREDI

Minnesota à Atlanta
Detroit à Vancouver
Pittsburgh à Washington

SAMEDI

Buffalo à Canadien
NY Rangers à Toronto

NY Islanders à Colorado

Philadelphia à Boston
Atlanta à Minnesota
Washington à St-Louis

CHICAGO à Pittsburgh

Chicago à Pittsburgh
Detroit à Los Angeles

DIMANCHE

Canadien à Buffalo
Boston à NY Rangers
Colorado à Chicago
Toronto à Philadelphia

CLASSEMENT

CONFÉRENCE DE GALLES

(Division Norris)

Canadien, 14 6 2 90 64 30
Los Angeles, 10 9 1 77 66 21
Detroit, 6 10 5 69 77 17
Washington, 5 13 4 61 95 14
Pittsburgh, 5 13 3 67 83 13

(Division Adams)

Boston, 12 4 5 91 72 29
Toronto, 11 8 4 76 66 26
Buffalo, 8 7 6 63 55 22
Minnesota, 5 13 2 53 76 12

CONFÉRENCE CAMPBELL

(Division Patrick)

Atlanta, 15 6 2 101 70 32
NY Island, 14 3 3 93 60 31
NY Rang, 12 4 4 82 50 26
Philadelph, 11 7 4 70 63 26

(Division Smythe)

Chicago, 8 8 4 66 74 20
Vancouver, 8 13 1 73 66 17
St-Louis, 5 14 4 74 110 14
Colorado, 4 15 4 65 109 12

COMPTES

Chouinard, Atl., 15 21 36
MacMillan, Atl., 13 23 36
Dionne, L.A., 17 18 35
Lafleur, Mtl., 11 20 31
Fedoruk, St. L., 10 20 30
Potvin, NY, I., 10 19 29
Lysiak, Atl., 12 15 27
McDonald, Tor., 11 16 27
Babych, St. L., 10 17 27
McNab, Bos., 14 12 26
Barber, Phil., 12 14 26
Sittler, Tor., 12 14 26

SAMEDI

CHICAGO 8, CANADIEN 3

PREMIÈRE PÉRIODE

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

CHIENGO 8, CANADIEN 3

1 Canadien: Gaimy (4) 1:53
(sans aide)
2 Chicago: Boldrev (6)
(Russell et Boldrev) 5:57
3 Canadien: Lapointe (7)
(Lemaire et Lambert) 16:35
Punitions: Rota (Chi.) 5:33, Boldrev (Chi.) 11:14, Magnuson (Chi.) 12:32, Mulvey (Chi.) 15:02

DEUXIÈME PÉRIODE

4 Canadien: Robinson (5)
(Lafleur et Mondou) 8:32
5 Chicago: Koroll (4)
(Mikita) 10:44
6 Chicago: Rota (3)
(Kerr et Magnuson) 13:17

hockey

ASSOCIATION MONDIALE

SOMMAIRES

Winnipeg 2, Québec 2

1. Winnipeg: Preston (6)
2. Winnipeg: Cloutier (18:22)
3. Winnipeg: Cloutier (18:49)
4. Winnipeg: Cloutier (18:49)
5. Winnipeg: Cloutier (18:49)
6. Winnipeg: Cloutier (18:49)
7. Winnipeg: Cloutier (18:49)
8. Winnipeg: Cloutier (18:49)
9. Winnipeg: Cloutier (18:49)
10. Winnipeg: Cloutier (18:49)

DEUXIÈME PÉRIODE

1. Winnipeg: Cloutier (18:49)
2. Winnipeg: Cloutier (18:49)
3. Winnipeg: Cloutier (18:49)
4. Winnipeg: Cloutier (18:49)
5. Winnipeg: Cloutier (18:49)
6. Winnipeg: Cloutier (18:49)
7. Winnipeg: Cloutier (18:49)
8. Winnipeg: Cloutier (18:49)
9. Winnipeg: Cloutier (18:49)
10. Winnipeg: Cloutier (18:49)

TROISIÈME PÉRIODE

1. Winnipeg: Cloutier (18:49)
2. Winnipeg: Cloutier (18:49)
3. Winnipeg: Cloutier (18:49)
4. Winnipeg: Cloutier (18:49)
5. Winnipeg: Cloutier (18:49)
6. Winnipeg: Cloutier (18:49)
7. Winnipeg: Cloutier (18:49)
8. Winnipeg: Cloutier (18:49)
9. Winnipeg: Cloutier (18:49)
10. Winnipeg: Cloutier (18:49)

PROLONGATION

1. Winnipeg: Cloutier (18:49)
2. Winnipeg: Cloutier (18:49)
3. Winnipeg: Cloutier (18:49)
4. Winnipeg: Cloutier (18:49)
5. Winnipeg: Cloutier (18:49)
6. Winnipeg: Cloutier (18:49)
7. Winnipeg: Cloutier (18:49)
8. Winnipeg: Cloutier (18:49)
9. Winnipeg: Cloutier (18:49)
10. Winnipeg: Cloutier (18:49)

TIRS AUX BUTS

1. Winnipeg: Cloutier (18:49)
2. Winnipeg: Cloutier (18:49)
3. Winnipeg: Cloutier (18:49)
4. Winnipeg: Cloutier (18:49)
5. Winnipeg: Cloutier (18:49)
6. Winnipeg: Cloutier (18:49)
7. Winnipeg: Cloutier (18:49)
8. Winnipeg: Cloutier (18:49)
9. Winnipeg: Cloutier (18:49)
10. Winnipeg: Cloutier (18:49)

Gardiens: Mattsson, Winnipeg; Brodeur, Québec

Assistance: 9,787

BIRMINGHAM 3, N. ANGLETERRE 9

1. Birmingham: Cloutier (18:49)
2. Birmingham: Cloutier (18:49)
3. Birmingham: Cloutier (18:49)
4. Birmingham: Cloutier (18:49)
5. Birmingham: Cloutier (18:49)
6. Birmingham: Cloutier (18:49)
7. Birmingham: Cloutier (18:49)
8. Birmingham: Cloutier (18:49)
9. Birmingham: Cloutier (18:49)
10. Birmingham: Cloutier (18:49)

DEUXIÈME PÉRIODE

1. Birmingham: Cloutier (18:49)
2. Birmingham: Cloutier (18:49)
3. Birmingham: Cloutier (18:49)
4. Birmingham: Cloutier (18:49)
5. Birmingham: Cloutier (18:49)
6. Birmingham: Cloutier (18:49)
7. Birmingham: Cloutier (18:49)
8. Birmingham: Cloutier (18:49)
9. Birmingham: Cloutier (18:49)
10. Birmingham: Cloutier (18:49)

TROISIÈME PÉRIODE

1. Birmingham: Cloutier (18:49)
2. Birmingham: Cloutier (18:49)
3. Birmingham: Cloutier (18:49)
4. Birmingham: Cloutier (18:49)
5. Birmingham: Cloutier (18:49)
6. Birmingham: Cloutier (18:49)
7. Birmingham: Cloutier (18:49)
8. Birmingham: Cloutier (18:49)
9. Birmingham: Cloutier (18:49)
10. Birmingham: Cloutier (18:49)

PROLONGATION

1. Birmingham: Cloutier (18:49)
2. Birmingham: Cloutier (18:49)
3. Birmingham: Cloutier (18:49)
4. Birmingham: Cloutier (18:49)
5. Birmingham: Cloutier (18:49)
6. Birmingham: Cloutier (18:49)
7. Birmingham: Cloutier (18:49)
8. Birmingham: Cloutier (18:49)
9. Birmingham: Cloutier (18:49)
10. Birmingham: Cloutier (18:49)

TIRS AUX BUTS

1. Birmingham: Cloutier (18:49)
2. Birmingham: Cloutier (18:49)
3. Birmingham: Cloutier (18:49)
4. Birmingham: Cloutier (18:49)
5. Birmingham: Cloutier (18:49)
6. Birmingham: Cloutier (18:49)
7. Birmingham: Cloutier (18:49)
8. Birmingham: Cloutier (18:49)
9. Birmingham: Cloutier (18:49)
10. Birmingham: Cloutier (18:49)

Gardiens: Ruggin, Birmingham; Garrett, N. Angleterre

Assistance: 6,003

LIGUE AMÉRICAINE

Dimanche, 26

Rochester 5, Hershey 4
Binghamton 6, Voyageurs 1
H. Haven 6, Philadelphie 4

Samedi, 25

Hershey 6, Voyageurs 2
Maine 8, Rochester 2
Philadelphie 4, New Haven 1
Springfield 4, N-Brunswick 1

DEMAIN

Rochester à N-Brunswick

CLASSEMENT

(Division Nord)

Voyageurs 14 10 94 95 28
Maine 12 7 2 61 61 26
N-Brunswick 6 3 66 57 23
Springfield 6 12 3 61 72 15

(Division Sud)

New Haven 11 6 3 67 51 25
Hershey 10 9 1 65 73 21
Binghamton 9 10 0 66 55 18
Rochester 7 12 2 71 97 16
Philadelphie 6 14 2 62 84 12

LIGUE MAJEURE (QUE)

HIER

Sherbrooke 7, Cornwall 3
Chicoutimi 2, Shawinigan 2
Montréal 9, Laval 6
T-Rivières 6, Verdun 4
Québec 6, Hull 3

AUJOURD'HUI

Hull à Laval

DEMAIN

Sherbrooke à Chicoutimi
Verdun à T-Rivières

MERCREDI

Québec à Montréal (P. Sauvé)
Sherbrooke à Shawinigan

JEUDI

Cornwall à Chicoutimi
Hull à T-Rivières

VENDREDI

Cornwall à Québec
Verdun à Shawinigan

SABAT

Laval à Shawinigan
Chicoutimi à Montréal (Forum)

Dimanche

Chicoutimi à Shawinigan
Laval à T-Rivières

CLASSEMENT

(Division Franck Dillie)

T-Rivières 20 3 199 86 43
Québec 15 9 4 136 104 34
Sherbrooke 15 8 3 145 102 33
Chicoutimi 9 15 3 111 138 21
Shawinigan 5 22 2 106 155 12

(Division Robert Lebel)

Montréal 17 6 4 164 103 36
Verdun 17 7 4 147 107 38
Laval 10 17 2 135 176 22
Cornwall 10 17 1 127 177 21
Hull 5 19 4 98 171 14

COMPTES

Sauvé, D. Mtl. 20 56 76
Sauvé, J.F. Trs. 20 48 68
Cyr, D. Mtl. 35 32 67
Lacroix, P. Trs. 22 37 59
Hamel, G. Lav. 31 27 58
Normand, M. Trs. 24 29 53
Begin, L. She. 21 31 52
Marchand, R. Mtl. 27 24 51
Aubin, N. Ver. 23 26 49
Boisvert, S. She. 17 32 49
Montgomery, B. Lav. 16 33 49

Sommaires

HIER

Montréal 9, Laval 6

PREMIÈRE PÉRIODE

1. MTL: Patrick Daley 10:19
2. LAV: Michel Champagne 10:19
3. LAV: Alain Grenier (sans aide) 12:00
4. LAV: Gilles Hamel (Grenier) 16:34
5. LAV: Gilles Hamel (Guillemette et Fortin) 16:49
6. MTL: Denis Cyr (Savard et Daley) 17:54
PUN: Haman, Lav., 12:15; Hardy, 14:29

DEUXIÈME PÉRIODE

7. MTL: Mark Hardy (Dubois et Krushelnysky) 5:12
8. MTL: Mark Hardy (Savard et Cyr) 13:47
9. MTL: Denis Cyr (Hardy et Paiement) 15:47
10. MTL: Mark Hardy (Cyr et Paiement) 19:19
PUN: Dambrosio, Lav., 14:36; Mtl., 18:19; Grenier 19:10.

TROISIÈME PÉRIODE

11. LAV: Gilles Hamel (Guillemette et Grenier) 5:25
12. MTL: Denis Savard (Cyr et Zybinsky) 8:20
13. LAV: Michel Fortin (sans aide) 13:07
14. MTL: Denis Cyr (Savard et Daley) 15:23
15. MTL: Denis Savard (Hardy et Cyr) 15:50
PUN: Hardy, Mtl., 0:52

TIRS AUX BUTS

VERDUN 14 24 15-53
MONTRÉAL 15 6 4-25
Gardiens: Montréal, Marco Baron; Laval, Michel Groulx
Assistance: 1405

SHERBROOKE 7, CORNWALL 3

1. CORNWALL: Willard (Fontaine et Arthur) 0:33
2. SHERBROOKE: Martin (Johnston et Tremblay) 3:14
3. SHERBROOKE: Cloutier (sans aide) 19:24
PUN: Martin (S) mineure, majeure; Crawford (C) mineure 1:16; Corriani (C) 10:02; Denneney (C) et Beck (S) 16:35; Martin (S) et Allison (C) double mineure 16:54; Perreault (S) 17:54

DEUXIÈME PÉRIODE

4. SHERBROOKE: Mann (Bevin) 5:54
5. CORNWALL: Fontaine (Savard et Willard) 10:11
6. CORNWALL: Thomas (Haramis et Brown) 11:54
7. SHERBROOKE: Boisvert (Bégin et Mann) 14:30
PUN: Aucune

TROISIÈME PÉRIODE

8. SHERBROOKE: Côté (Chartrand) 1:18
9. SHERBROOKE: Martin (Chartrand et Gaulin) 6:57
10. SHERBROOKE: Chartrand (Côté et Martin) 13:45
PUN: Martin (S) 7:45; Haramis (C) 9:00; Johnston (S) 10:59; Willard (C) 12:27; Johnston (S) 16:04

TIRS AUX BUTS

CORNWALL 10 9 1-20
SHERBROOKE 7 9 11-27
Gardiens: Cornwall, Scott et Grovack; Sherbrooke, Micaloff
Assistance: 1,959

TROIS-RIVIÈRES 6, VERDUN 4

PREMIÈRE PÉRIODE

1. T-RIVIÈRES: Robert Mongrain (Leblanc) 3:59
2. VERDUN: Gilles Leduc (Aubin et Cayouette) 7:52
3. VERDUN: Steve Kasper (Lanouette et Millette) 18:15
PUN: T-Riv., St-Laurent 5:59; T-Riv., Douville 8:33; Verdun, Millette 8:33; Verdun, Cayouette 11:06; T-Riv., St-Laurent 12:06; T-Riv., Lapore 12:41; pun El TR Tardif, 12:41; Verdun, Aubin 12:41; Verdun, Boerque, 12:49; pun, maj. T-Riv., Thérien 17:42; Verdun, Johnson 17:42; T-Riv., Brazeau, 17:55; Verdun, Leduc 17:55; Verdun, Simard, 19:03.

DEUXIÈME PÉRIODE

4. T-RIVIÈRES: Pierre Lacroix (Aubry et Proulx) 2:37
5. T-RIVIÈRES: Pierre Aubry (Proulx et Thérien) 3:24
6. VERDUN: Brian Johnson (Ciparra Bourque) 5:18
7. VERDUN: Mario Simard (Jonson et Kasper) 13:11
PUN: Leblanc, T-Riv., 16:29

TROISIÈME PÉRIODE

8. T-RIVIÈRES: Pierre Lacroix (Savard et Lapore) 10:45
9. T-RIVIÈRES: Pierre Lacroix (Tassé et Lapore) 12:30
10. T-RIVIÈRES: Benoit Lapore (Tassé et Lacroix) 19:37
PUN: T-Riv., Douville 16:17

TIRS AUX BUTS

VERDUN 9 10 12-31
TROIS-RIVIÈRES 13 16 10-39
Gardiens: Verdun, Clapara; T-Riv., R. Cloutier
Assistance: 4244

CHICOUTIMI 2, SHAWINIGAN 2

PREMIÈRE PÉRIODE

1. CHICOUTIMI: Guy Carbonneau (Millette, Delorme) 17:02
PUN: Shaw, S. Côté 5, Bolduc, Chi. 5 1:53; Boudreau, Chi. 2:40; Turcotte, Chi. 4:48; Gauvin, Shaw, 12:49; Kennedy, Shaw, 5, Langevin Chi. 5 16:10.

DEUXIÈME PÉRIODE

2. SHAWINIGAN: Mike Kennedy (Labell, Boullet) 6:31
3. CHICOUTIMI: Larry Menscour (Bois, Turcotte) 9:10
PUN: Kennedy Sha. 4:25; Genest Sha. 5, Demers Chi. 5 7:41; Boudreau Chi. 7:41; Rochon Chi. 11:17; Préfontaine Shaw, 19:13

TROISIÈME PÉRIODE

4. SHAWINIGAN: Sylvain Côté (Molin, Boullet) 18:46
PUN: Langevin Chi. 8:45; Shaw, MacNeil 19:24

TIRS AUX BUTS

SHAWINIGAN 4 9 9-22
CHICOUTIMI 13 8 11-33
Gardiens: Chicoutimi, St-Laurent; Shawinigan, Pageau
Assistance: 1,876

QUÉBEC 6, HULL 3

PREMIÈRE PÉRIODE

1. QUÉBEC: Gaudreault (Lowe et Beauchamp) 8:45
2. QUÉBEC: Labbé (Livernon) 15:17
3. HULL: Tuplin (Labbé) 15:43
4. QUÉBEC: Beauchamp (Roux) 16:34
PUN: Gaudreault (Q) 4:26; Pichette (Q) 16:57

DEUXIÈME PÉRIODE

5. HULL: Tuplin (Côté et Godbout) 3:38
6. HULL: Lucas (Godbout) 19:17
PUN: Cloutier (Q) maj., Galarneau (H) 3:24; Dandurand (Q) majeure, 2 extrêmes inond. de partie; Cloutier double min., extr. inc. de partie; Prévoist (maj., ext. inc. de partie); Livernon (majeure, ext. inc. de partie); Faucher majeure et ext. inc. de partie; Pichette majeure, Galarneau (H) mineure, ext. inc. de partie; Wall double mineure, ext. inc. de partie; Labbé (majeure, ext. inc. de partie); Vigneault (majeure, mauvaise cond. de partie); Brisebois (majeure, mauvaise cond. de partie); Macse (2 mauvaise cond. de partie) 4:49

TROISIÈME PÉRIODE

7. QUÉBEC: Labbé (Lowe et Pichette) 4:15
8. QUÉBEC: Gaudreault (Lowe et Rioux) 11:21
9. QUÉBEC: Rioux (Beauchamp et Lowe) 18:16
PUN: Godbout (H) 9:54; Chouinard (Q) 12:14; Rioux (Q) 14:14; Pichette (Q) 19:33

Gardiens: V. Tremblay, Québec; D. Labrecque

Ligue Inter-cité

BOURASSA

CLASSE AA

Atome 6 0 0
Pee wee 5 3 3
Bantam 0 3 3
Midjet 9 1 1

CLASSE A

Atome 0 1 1
Pee wee 5 2 2
Bantam 5 6 6
Midjet 4 1 1

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE A

Atome 0 1 1
Pee wee 5 2 2
Bantam 5 6 6
Midjet 4 1 1

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

CLASSE A

Atome 3 2 2
Pee wee 6 6 6
Bantam 2 3 3
Midjet 2 5 5

CLASSE AA

Atome 2 2 2
Pee wee 1 4 4
Bantam 0 6 6
Midjet 1 5 5

résultats

SPORTIFS

la presse

MONTRÉAL,
LUNDI 27 NOVEMBRE 1978

basket-ball



SAMEDI
New York 103, N. Orleans 96
Atlanta 109, L. Angeles 103
Milwaukee 127, Philadelphia 126
S. Antonio 151, N. Jersey 110
S. Diego 87, Kansas City 86
Seattle 110, Denver 104
Portland 127, Houston 105

HIÉR
Washington 110, Golden State 102
Indiana 114, Milwaukee 112
Phoenix 125, Boston 109
S. Diego 105, Seattle 103
Houston 108, Seattle 103

AUJOURD'HUI
Aucun match

DEMAIN
Washington à New York
Atlanta à Cleveland
Philadelphia à N. Orleans
Phoenix à Chicago
Denver à Milwaukee
Detroit à Los Angeles
Boston à Portland

CLASSEMENT
CONFÉRENCE DE L'EST
(Division Atlantique)

g	p	mo	diff.
Philadelphie	12	5	706
Washington	14	7	667
N. Jersey	13	9	591
New York	12	9	571
Boston	5	14	263

(Division Centrale)
Atlanta 11 8 579
S. Antonio 10 10 550
Houston 9 9 500
N. Orleans 8 14 364
Detroit 7 13 350
Cleveland 6 14 300

CONFÉRENCE OUEST
(Division Mid-Ouest)
Kansas City 11 8 579
Denver 10 11 476
Indiana 7 13 350
Milwaukee 8 16 333
Chicago 5 16 238

(Division Pacifique)
Seattle 15 5 750
Phoenix 16 6 727
L. Angeles 15 6 714
Golden S. 11 10 524
Portland 11 10 524
S. Diego 11 14 440

TRACY ET CHATEAUGUAY
DEMEURENT INVAINCUS
(CSO) — Les Diplomates de Tracy et les Screaming Eagles de Châteauguay sont demeurés invaincus dans la division féminine du circuit provincial de basketball cadet, à l'issue des matches disputés pendant le week-end.

Conduits à l'attaque par Dominique Brun, qui a compté 27 points.

Les Diplomates de Tracy ont infligé un premier revers aux Brookwood Angels de Pierrefonds par le pointage de 67-53, la meilleure compteur de la saison. Les Screaming Eagles de Châteauguay ont pour leur part remporté une troisième victoire en autant de matches en prenant la mesure du Montréal-International 46-27. Bonnie McKenzie, des Eagles, avec 14 points et Sylvie Champagne, du Montréal-International avec 11 points, ont été les deux meilleures joueuses de leur club lors de ce match disputé samedi. Hier, les Screaming Eagles ont encore gagné, battant cette fois-ci les patriotes de Trois-Rivières 64-39.

Chez les garçons, deux parties ont été disputées en fin de semaine. Les Barons de Sherbrooke ont d'abord vaincu Montréal-International 67-39 pendant que les Satellites de St-Basile ont vaincu les Polypus de Sorel 75-44.

Deux équipes se partagent le premier rang dans les deux divisions du circuit provincial de basketball cadet soit Tracy et Châteauguay avec trois victoires chacun chez les filles, et Pierrefonds et Sherbrooke avec deux victoires chacun chez les garçons.

soccer



LE CHAMPIONNAT DE FRANCE (1re division)

Monaco bat Lille 2-1
Laval bat Reims 1-0
Nantes bat Strasbourg 3-0
Bastia et Bordeaux 1-1
Valenciennes et Metz 2-2
Stochaux et St-Etienne 0-0
Marseille et Nice 0-0
Nancy et Angers 2-2
Paris SG bat Nîmes 3-2
Lyon bat Paris FC 2-1

CLASSEMENT (Toutes les équipes ont disputé 21 matches sauf Strasbourg 20):

1—Strasbourg 28 pts, buts pour 35 contre 17
2—Monaco 28 pts 41-25
3—St-Etienne 27 pts 40-23
4—Nantes 26 pts 42-21
5—Lyon 25 pts 36-27

LA CHAMPIONNAT D'ANGLETERRE (Première division)
Birmingham et Bristol City 1-1
Nottingham Forest et Bolton 1-0
Manchester United et Chelsea 1-0
Liverpool et Arsenal 1-1
Derby et Queens Park Rangers 2-1
Leeds bat Southampton 4-0
Liverpool bat Middlesbrough 2-0
Ipswich bat Manchester City 2-1
FC Bristol et Norwich 1-0
Tottenham bat Wolverhampton 1-0
West Bromwich et Aston Villa 1-1

VOICI LE CLASSEMENT:
1—Liverpool 29 points
(17 matches joués)
2—Everton 27 (17)
3—West Bromwich 23 (16)
4—Notts Forest 23 (16)
5—Arsenal 20 (16)

LE CHAMPIONNAT DE BELGIQUE
Anvers 1, Anderlecht 0
Waterschei 5, Beerschot 0
La Louvière 1, Lokeren 5
RWDA Molenbeek 2, Lierse 1
FC Bruges 2, Wintering 2
Waregem 1, FC Liege 0
Standard Liege 0, Borgeren 0
Berchem 1, Courtrai 0
Beveren 2, Charleroi 1

CLASSEMENT (Joués, gagnés, nuls, perdus, buts pour et contre, points):
Anvers 6 2 24 11 19
Waterschei 6 2 18 8 16
Anderlecht 8 1 5 34 18 17
FC Bruges 5 2 19 13 17
Molenbeek 7 3 4 22 18 17
Lokeren 6 4 17 15 16

SUISSE
Chenios Genève 1, Bâle 0
Lausanne 1, St Gall 2
Yverdon 1, Servette Genève 1
Sion 1, Servette Genève 5
Young Boys Bern 4, Neuchâtel Xamax 1
Zurich 2, Chassano 0

CLASSEMENT
g p n bp bc pts
Zurich 8 5 2 30 15 21
Servette 6 4 3 40 17 20
St Gall 10 0 0 32 26 20
Young Boys 2 4 25 22 20
Bâle 7 4 28 23 18
G. Zurich 6 5 22 18 17
Chenios 6 4 5 22 18 16
Xamax 5 5 20 25 15
Lausanne 4 3 23 21 11
Nordstern 1 7 14 27 9
Chassano 2 3 10 16 34
Sion 1 4 10 12 38 6

CHAMPIONNAT D'ESPAGNE (Première division)
Roya Valencano 1, Seville 0
Real Sociedad 3, Racing 0
Real Saragossa 3, Valencia 0
Espanol 2, Seltamque 1
Athletic Madrid 2, Real Madrid 2
Celta 1, Las Palmas 2
Recreativo 3, Athletic Bilbao 2
Hercules 1, Burgos 0

CLASSEMENT
g p n bp bc pts
Real Madrid 6 5 25 15 17
Xamax 1 4 22 11 13
Ath. Bilbao 5 3 16 10 13
Sporting 6 1 4 16 13 13
Ath. Madrid 5 3 22 19 13
Las Palmas 5 3 17 14 13
R. Sociedad 2 4 16 14 12
Espanol 6 0 5 16 12
Sevilla 3 5 20 16 11
Valencia 4 3 4 12 12 11
R. Saragossa 0 2 19 17 10
Burgos 1 2 14 16 10
R. Valencano 2 5 11 14 10
Recreativo 4 2 5 13 21 10
Salamanca 3 3 5 6 15 9
Racing 3 2 6 15 22 8
Hercules 4 0 7 8 16 8
Celta 1 3 7 8 19 5

LE CHAMPIONNAT HOLLANDAIS (Première division)
FC Den Haag 0, Ajax Amsterdam 0
Sparta Rotterdam 2, AZ Alkmaar 3
Nac Nijmegen 0, Haarlem 1
HVV Mastricht 2, J. Ploffe 1
Go Ahead Eagles Deventer 1
Utrecht 2, PSV Eindhoven 2
PEC Zwolle 3, VVV Venlo 2
Nac Breda 0, Vitesse 0
Twente Enschede 0, Feyenoord Rotterdam 0
Volendam 1, Rods JC Kerkrade 2

CLASSEMENT
g p n bp bc pts
Roda JC 9 4 1 29 11 22
Ajax 9 2 3 34 10 20
PSV 9 2 3 29 10 20
AZ 6 2 4 44 24 18
Feyenoord 5 7 2 16 7 17

INSCRITS

PREMIÈRE COURSE
Amble gagnants de plus de \$4,000
BOURSE: \$7,700
1 Preston Almahurst M. Lachance 5-2
2 Karl Kenny A. Boucher 3-1
3 Most Chance G. Lachance 4-1
4 Scenario M. Brossseau 9-2
5 Alpha Lobell G. Gendron 5-1
6 Hand Cut J. Hébert 6-1

DEUXIÈME COURSE
Amble à réclamer \$6,000
BOURSE: \$2,200
1 Highland Earl L. Jobin 5-2
2 Baroness Elaine A. Bédard 3-1
3 Chief K Sun L. Turcotte 4-1
4 Andy's Sailor G. Gendron 9-2
5 Dayluna Mary C. Gendron 5-1
6 Newstar Mir M. Giguère 6-1
7 Kral Maid B. Lefebvre 6-1
8 Jacquet Angus J. Brûyère 6-1

TROISIÈME COURSE
Trot à réclamer \$6,000
BOURSE: \$2,200
1 Lincoln's Favorite S. Grisé 5-2
2 Sweet Aqua R. Samson 3-1
4 Galina M. Peltier 4-1
2 Sonic Speed A. Lachance 9-2
3 Dons Gene C. Bélanger 6-1
7 Mystefed R. Gingras 6-1
6 Meadow Silk G.B. A. Hanna 6-1

QUATRIÈME COURSE
Amble à réclamer \$6,000
BOURSE: \$2,200
2 J.R. Ella B. Côté 5-2
5 Palmer Lobell G. Lachance 3-1
8 Great Twinkle G. Gendron 4-1
1 Sailing Gaily A. Boucher 9-2
3 Just Hope M. Brossseau 5-1
4 Black Donnelly A. Bédard 6-1
6 Ron Master R. Gendron 6-1
7 Card Time M. Balligoeon 6-1

CINQUIÈME COURSE
Amble gagnants de plus de \$4,000
BOURSE: \$7,700
1 Bye Bye Ira B. Côté 5-2
4 Pirate Almahurst M. Giguère 3-1
5 Gigolo Angus G. Gendron 4-1
3 Dale Irish S. Grisé 9-2
2 Mike Nippelson M. Lachance 5-1
7 Dons Almahurst J. Hébert 6-1
6 Sept De Mai C. St-Jacques 6-1

SIXIÈME COURSE
Amble à réclamer \$6,000
BOURSE: \$2,200
1 Fair Chance N. W. Norris 5-2
4 Lady Trevor G. Gendron 3-1
2 Keystone Steve S. Griséon 4-1
3 Sportland G. Gendron 9-2
6 Right Flight R. Samson 5-1
5 Fly Away Butler J.-P. Charbon 6-1
1 Active Legend B. Côté 6-1
8 True Tom P. Marier 6-1

SEPTIÈME COURSE
Amble à réclamer \$7,000
BOURSE: \$2,650
3 Thunder Thorpe W. Smith 5-2
5 Velvet Lad Y. Filon 3-1
4 Mr. Spurge M. Balligoeon 4-1
6 Gacelle M. Brûyère 9-2
8 Deputy Hill J. Brûyère 5-1
2 Ranger Rider G. Lachance 6-1
1 Active Legend B. Côté 6-1
7 Planter's Pursuit J. Hébert 6-1

HUITIÈME COURSE
Amble à réclamer \$6,000
BOURSE: \$2,200
1 L'Amoureux A. Lachance 5-2
2 World Leader R. Duchesne 3-1
4 Robert Mac G. Gendron 4-1
7 Karsan Lobell M. Balligoeon 4-2
3 Impressive Angus P. Lacharité 5-1
5 Miss Adios Flood M. Picard 6-1
6 Bambo Mir J. Brûyère 6-1
8 Irish Mc W. R. Gingras 6-1

NEUVIÈME COURSE
Amble non-gagnants de \$250
BOURSE: \$3,800
2 Super Value R. Hanna 5-2
3 Nancodon R. Gingras 3-1
1 Miss Sugar B. M. Balligoeon 4-1
8 Pascal Boy P. Lacharité 9-2
4 S.S. Gene J.-P. Charbon 5-1
6 Mr. Spurge M. Balligoeon 4-1
3 Little Jay Jay A. Boucher 6-1
7 Roulis Leno B. Lefebvre 6-1

DIXIÈME COURSE
Amble non-gagnants de \$150
BOURSE: \$2,200
1 Dopey Diesel J.-P. Gauthier 5-2
4 Midnight Mischief B. Côté 3-1
7 Bouffif J. Spiccarelli 4-1
6 Fez Angus G. Gendron 9-2
8 Gem Topaze R. Gingras 5-1
3 Butlers Order N. A. Bédard 6-1
2 Jed Hanover Y. Filon 6-1
5 Gale Of Wind Y. Garmache 6-1

LE CHAMPIONNAT D'ALLEMAGNE DE L'OUEST (Première division)
Hertha BSC Berlin 0, VfB Stuttgart 0
Bayern Munich 29, 1. FC Nuremberg 0
Borussia Moenchengladbach 5, 1. FC Kaiserslautern 1
Arminia Bielefeld 2, Fortuna Duesseldorf 0
Eintracht Frankfurt 0, Hamburger SV 0
MSV Duisburg 1, Eintracht Brunswick 0
SV Werder Bremen 3, SV Darmstadt 96 0
Schalke 04 5, Borussia Dortmund 1

CLASSEMENT
g p n bp bc pts
1. FC Kaiserslautern 15 9 5 1 30:18 23
Hamburger SV 15 9 3 3 32:12 21
VfB Stuttgart 15 8 4 3 26:17 20
Bayern Munich 15 8 3 4 32:17 18
Eintracht Frankfurt 15 8 2 5 25:21 18
Schalke 04 15 6 5 4 29:21 17

LE CHAMPIONNAT D'ITALIE (Première division)
Avellino 1, Fiorentina 1
Bologna 1, Catanzaro 1
Inter 2, Atalanta 2
Juventus 1, Ascoli 0
Lazio 1, Verona 0
L. Vicenza 1, Roma 0
Napoli 1, Milan 1
Perugia 0, Torino 0

CLASSEMENT
g p n bp bc pts
Milan 6 1 2 16 6 14
Perugia 5 0 4 10 2 14
Torino 4 1 4 13 8 12
Inter 3 1 5 13 7 11
Juventus 3 1 5 12 7 11
Fiorentina 4 2 3 10 8 11
Napoli 3 2 4 17 10 10
Lazio 3 2 4 11 14 10
Catanzaro 1 7 3 4 9
Ascoli 2 3 4 10 8
Bologna 1 3 5 8 7
Avellino 1 3 5 7 7
L. Vicenza 2 5 2 10 16 6
Roma 1 5 3 9 9
Atalanta 0 4 5 5 12 5
Verona 0 5 4 6 15 4

courses



RESULTATS A BLUE BONNETS

PREMIÈRE COURSE — AMBLE — \$3,450

D. %	1/4	1/2	3/4	Droit	Fin	Conducteurs	Cotes
8	3	2	3	1	1 3/4	A. Bédard	9.50
4	1	3	4	4	3 3/4	J.-P. Gauthier	5.30
3	4	5	6	5	4 1/4	G. Monette	17.95
5	7	7	7	7	5 1/4	M. Bourgeois	27.30
7	8	6	5	6	6 1/4	J. Hébert	42.45
6	2	4	2	2	7 1/4	G. Gendron	3.35
1	6	8	8	8	8 1/4	M. Balligoeon	11.65

2—MIGHTY FLYER 21.00 8.60 4.80
3—GALOP FLEURIE 5.40 3.40
4—SPECIAL YANKEE 3.60
DUREE: :30.2 1:02.1 1:33.2 2:06.3
EXACTA: (2-8) \$117.00

DEUXIÈME COURSE — AMBLE — \$2,200

D. %	1/4	1/2	3/4	Droit	Fin	Conducteurs	Cotes
4	6	6	7	6	1 tête	J. Hébert	5.05
6	2	1	1	1	2 tête	G. Brissette	13.65
1	7	2	2	2	3 1/4	M. Bourgeois	43.80
1	4	4	4	4	4 1/2	A. Ostiguy	3.50
2	5	5	5	5	5 3/4	M. Balligoeon	72.20
5	7	7	7	7	6 3/4	G. Lachance	3.00
3	3	3	3	3	7 3/4	J.-P. Gagnon	7.35
8	8	8	8	8	8 3/4	A. Lachance	18.25

4—JUSTA LEW 12.10 7.80 3.70
5—MAPLE HILL FRANCES 11.70 4.60
7—ESTHER HERBERT 5.60
DUREE: :31 1:04.2 1:35.4 2:08.1
QUINELLA: (4-6) \$76.10
No (3) Nancy Patsy retire.

TROISIÈME COURSE — AMBLE — \$2,850

D. %	1/4	1/2	3/4	Droit	Fin	Conducteurs	Cotes
8	8	8	8	5	1 tête	R. Desjardins	25.75
5	7	6	6	4	2 tête	J. Ploffe	21.40
3	3	1	1	3	3 1/4	M. Balligoeon	14.25
4	2	4	4	4	4 1/4	R. Samson	6.25
3	5	7	7	5	5 1/4	J. Brûyère	7.15
6	4	1	2	2	6 3/4	G. Gendron	4.00
8	8	8	8	8	7 1/4	J. Hébert	4.30
7	6	2	3	8	8 1/4	S. Grisé	11.95

5—ERIC ADIOS 33.50 17.90 6.20
2—SWEET ANGIE 26.00 10.50
3—MASTER DAME 2.80
DUREE: :31.4 1:03.1 1:34.2 2:06.2
QUINELLA: (5-8) \$187.80

QUATRIÈME COURSE — AMBLE — \$2,200

D. %	1/4	1/2	3/4	Droit	Fin	Conducteurs	Cotes
4	3	1	1	1	1 1/4	Y. Poirier	2.65
6	6	6	6	6	2 3/4	G. Gendron	11.65
7	7	7	7	7	3 1/4	S. Grisé	3.25
5	5	5	5	5	4 1/4	P. Champagne	9.25
8	8	8	8	8	5 1/4	A. Lachance	83.95
1	2	3	5	6	6 3/4	G. Monette	30.65
3	1	2	3	3	7 1/4	B. Lefebvre	5.95
2	4	4	7	7	8 1/4	R. Vaillancourt	13.90

4—GILVERN 7.30 3.80 3.20
5—BOBOS JAZZ RHYTHM 3.40 2.70
7—JOHN BRUISER 2.70
DUREE: :31.1 1:03.3 1:36 2:08
QUINELLA: (4-6) \$10.00

CINQUIÈME COURSE — TROT — \$12,000

D. %	1/4	1/2	3/4	Droit	Fin	Conducteurs	Cotes
6	1	1	1	1	1 1/4	Y. Poirier	11.65
7	2	2	2	2	2 1/4	G. Gendron	11.75
1	4	4	4	4	3 1/4	A. Lachance	14.00
5	4	5	4	4	4 1/4	Y. Gauthier	17.40
2	5	6	6	6	5 1/4	J. Hébert	12.45
3	3	2	3	3	6 1/4	A. Boucher	4.95
4	7	7	7	7	7 3/4	S. Grisé	3.20
5	8	7	8	8	8 1/4	M. Balligoeon	5.10

6—ECLAIR TOUVENT 25.30 8.00 5.30
7—RIFERD THUNDER 4.60 3.70
1—FAUSTUS F. 8.60
DUREE: :30.3 1:02.3 1:32.4 2:04
EXACTA: (6-7) \$76.40

SIXIÈME COURSE — AMBLE — \$3,000

D. %	1/4	1/2	3/4	Droit	Fin	Conducteurs	Cotes
1	1	1	1	1	1 1/4	J.-P. Charbon	2.40
4	3	3	3	3	2 1/4	D. Jean	10.80
3	2	3	2	3	3 1/4	L. Léonard	10.30
5	5	5	5	5	4 1/4	J.-P. Gauthier	35.40
2	3	2	3	2	5 1/4	A. Bédard	6.80
7	8	7	7	7	6 1/4	W. Norris	10.30

résultats

SPORTIFS

tir à l'arc

Marcel Perreault réussit le meilleur score CSQ: Marcel Perreault de Montréal a inscrit le meilleur score lors de la première compétition provinciale intérieure de tir à l'arc organisée hier à Longueuil par le club de tir chasse et pêche de l'endroit.

Perreault a inscrit 575 touches sur un total possible de 600 pour emporter le concours chez les seniors illimités. Le second meilleur score a été établi par un archer de catégorie mineur Mario Robert de la Rive-Sud qui a réussi 559 touches.

Les autres vainqueurs ont été Normand Aubry de St-Hubert chez les seniors «A», avec 550 points, Lise Lévesque de Longueuil chez les seniors illimités, 535 points, Yolande Vaillancourt de Montréal chez les juniors «A», avec 527 touches, Daniel Harvey, chez les juniors «A», avec 511 touches, Alain Rochon, de Longueuil, chez les cadets, avec 540 cibles atteintes, Christine Harnois, de Lanaudière, chez les cadettes, avec 534 points, et Guylaine Bonin, de la Rive-Sud, chez les minimes avec 461 points.

112 archers ont participé à cette première compétition provinciale intérieure de la saison hivernale.

judo

TOKYO (AFP) — Les judokas japonais ont remporté les médailles d'or dans les catégories des poids moyens et mi-moyens vendredi au budokan de Tokyo par l'intermédiaire d'Isamu Sonoda, champion olympique des poids moyens à Montréal, et de Shozo Fujii, triple champion du monde des mi-moyens.

Voici les résultats de la journée de vendredi:

Moyens:
— Finales:
Isamu Sonoda (Jap.) bat Masao Takahashi (Jap.) décision.

— Demi-finales:
Takahashi bat Brian Jacks (GB) immobilisation, 30. Sonoda bat Suh Sang Yul (Cor.) Ippon (Osotogari) 104.

— Quarts de finale:
Sonoda bat Alexandre Yaskovich (URSS) décision.
Takahashi bat Seiki Nose (Jap.) Ippon (Sode Turikomigoshi) 308.
Jacks bat Yoshinari Shinegatsu (Jap.) décision.
Suh Sang Yul bat Dettlef Uitsch (RDA) forfait.

Mi-moyens:
Finales:
Shozo Fujii (Jap.) bat Adam Adamczyk (Pol.) décision.

Demi-finales:
Fujii bat Yoshimi Hara (Jap.) décision.
Adamczyk bat Jurek Jatowit (Autr.) décision.

Quarts de finale:
Fujii bat Hiroyuki Kabasawa (Jap.) Ippon (Uchimata Sukashi) 307.
Adamczyk bat Theo Kneijens (Hol.) décision.
Quarts de finale:
Fujii bat Hiroyuki Kabasawa (Jap.) Ippon (Uchimata Sukashi) 307.
Adamczyk bat Theo Kneijens (Hol.) décision.
Hara bat Haral Heike (RDA) décision.
Jatowit bat Juan Lahera Ferrero (Cub.) décision.

PATINAGE DE VITESSE

Gaëtan Boucher deuxième
BERLIN (AFP) — Trois meilleures performances mondiales de la saison ont été enregistrées samedi et dimanche, à la réunion internationale de patinage de vitesse organisée à Berlin-Ouest.

Samedi, la championne du monde soviétique Ljubow Sadchikova, qui l'a emporté au classement général individuel, a réalisé 12,699 sur 1.000 mètres, et le jeune norvégien Froede Roenning a été crédité de 3,861 sur 500 m. Dimanche, enfin, le champion olympique américain, Peter Mueller, vainqueur au classement individuel masculin, a réussi le temps de 11,822 sur 1.000 m.

Voici les principaux résultats de la journée de dimanche:

DAME:
(500 M.):
1 Christa Rothenburger 43.28 (RDA)
2 Corbella Jacob 43.38 (RDA)
3 Ljubow Sadchikova 43.42 (URSS)
4 Ervina Rys-Ferens 43.54 (Pologne)
5 Petra Richter 43.62 (RDA)
6 Pat Durnin 43.76 (Canada)

1.000 M.:
1 L. Sadchikova 1.28.11 (URSS)
2 E. Rys-Ferens 1.28.53 (Pologne)
3 Sylvia Burka 1.28.78 (Canada)
4 Kim Kostron 1.28.97 (Etats-Unis)
5 C. Jacob 1.29.68 (RDA)
6 Haiske Valentin 1.29.92 (Hollande)

HOMMES:
(500 M.):
1 Froede Roenning 38.81 (Norvège)
2 Jevgeni Kulikov 38.96 (URSS)
3 Cies Ulkema 39.04 (Hollande)
4 Peter Mueller 39.06 (Etats-Unis)
5 Steffen Doering 39.21 (RDA)

6 Alexander Kornilov 39.37 (URSS)

CLASSEMENT GÉNÉRAL PROVISOIRE:

	Pts
1 F. Roenning (Norvège)	78,485
2 P. Mueller (Etats-Unis)	78,580
3 G. Boucher (Canada)	78,740
6 J. Kulikov (URSS)	79,235



VOTRE AFFAIRE EST DANS LE SAC

avec les
petites
annonces

la presse

285-7111

HÂTEZ-VOUS!

IL NE VOUS RESTE QUE

15 JOURS

POUR ACHETER VOS SUPER SACHETS CHANCEUX

Prochain tirage: 1er décembre

- 12 prix de \$1 000 000 avec numéros décomposables
- 8 prix de \$100 000 avec numéros non décomposables
- 1 000 prix "Voyage Canada"

Sans parler des chèques au porteur allant jusqu'à \$1 000, des billets bonis et des prix de \$10 à \$140 grâce aux mots de passe.

Plus tout ce que vous pouvez gagner si votre billet porte un numéro déjà choisi lors des tirages hebdomadaires du sachet bleu turquoise. Ce qui comprend le numéro du fameux million en lingots d'or qui attend toujours son propriétaire:

C476436 (non décomposable).

C'EST FOU TOUT CE QU'IL Y A LÀ-DEDANS!

Loto Canada
La loterie nationale

Certains se contentent de moins...

Les gens de bon goût choisissent Beefeater pour son goût subtil, son velouté et sa haute qualité.

Et c'est tellement réconfortant de savoir que tous ses invités seront d'accord!

Alors, pourquoi se contenter de moins?

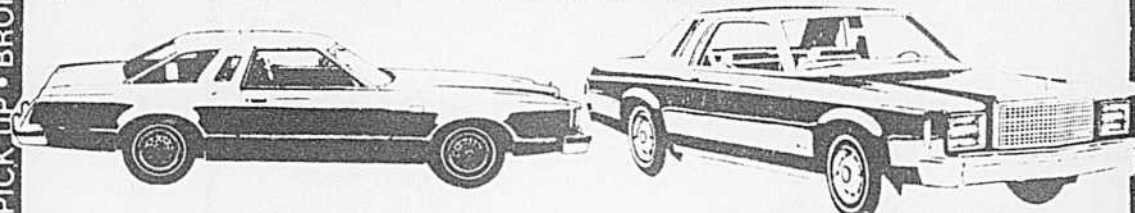
Beefeater, si pur... si doux.

Distillé et mis en bouteille à Londres



MUSTANG • FAIRMONT • ECONOLINE VAN • PICK UP • BRONCO

SOLDE
CETTE SEMAINE SEULEMENT!
50 VOITURES ET CAMIONS DOIVENT ETRE ECOULES A PRIX REDUITS



1979 FLAMBANT NEUVE
THUNDERBIRD 2 PORTES

STOCK #1764 PRIX COURANT 7283.40

PRIX DE SOLDE **6499**

1979 FLAMBANT NEUVE
GRANADA 2 PORTES

STOCK #1872 PRIX COURANT 5748.20

PRIX DE SOLDE **5299**



1979 FLAMBANT NEUVE
CAMIONNETTE/LIVRAISON FORD

STOCK #1727 PRIX COURANT 6014.70

PRIX DE SOLDE **5199**

1979 FLAMBANT NEUVE
FORD LTD CUSTOM 2 PORTES

STOCK #1810 PRIX COURANT 6948.00

PRIX DE SOLDE **5999**



1979 FLAMBANT NEUVE
FAIRMONT 2 PORTES

STOCK #1820 PRIX COURANT 5590.70

PRIX DE SOLDE **5199**

1979 FLAMBANT NEUVE
FORD ECONOLINE VAN

STOCK #1741 PRIX COURANT 6402.80

PRIX DE SOLDE **5699**

COMPRENANT TRANSPORT ET PREPARATION

action FORD
Division de
Les Ventes
Boutique Ford Ltée

731-8271

FORD

Financement Bancaire disponible
Offre se terminant le 30 nov 1978

4901, JEAN-TALON OUEST (pres du boul. Decarie)

SALLE D'EXPOSITION, du lun. au ven. de 9h à 21h



LE MONDE DE L'ORDINATEUR

initiation à l'informatique (420-900)

la presse en collaboration avec le

COLLÈGE MARIE-VICTORIN

par GEORGES CHASSÉ

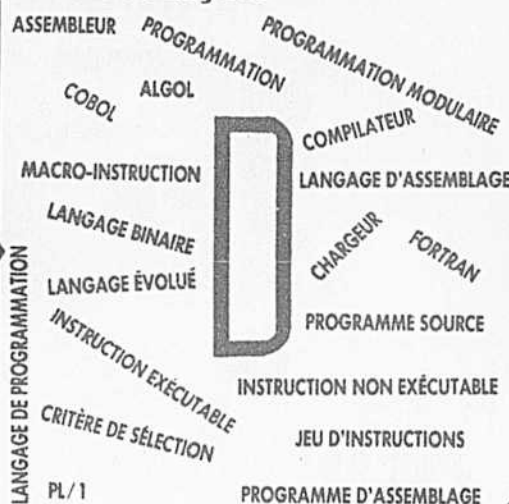
RAPPEL DE QUELQUES DONNÉES DE LA LEÇON PRÉCÉDENTE

La semaine dernière nous avons étudié, dans un premier temps, les techniques d'utilisation du système d'exploitation d'un ordinateur: nous avons parlé de monoprogrammation, de multiprogrammation, de multitraitement et de télétraitement. Nous avons accordé une importance particulière à cette dernière technique, le traitement des données à distance devenant de plus en plus populaire dans plusieurs domaines de l'activité humaine. La deuxième partie de la leçon portait sur le monde de traitement en temps réel et sur le mode de traitement en temps différé. Nous avons montré l'importance de chacun en donnant plusieurs exemples d'applications dans lesquelles l'un ou l'autre de ces modes est employé.

Puisque nous connaissons le rôle et le fonctionnement de chacun des éléments du MATÉRIEL (HARDWARE) d'un système ordonné ainsi que l'utilité des éléments du LOGICIEL (SOFTWARE), et en particulier celui du système d'exploitation de l'ordinateur, nous pouvons maintenant apprendre à concevoir et à rédiger un programme utilisateur permettant à l'ordinateur de trouver la réponse à un problème donné.

La leçon d'aujourd'hui présente donc la notion de PROGRAMMATION ainsi que les divers types de LANGAGES DE PROGRAMMATION.

VOCABULAIRE IMPORTANT DE CETTE LEÇON



ORDRE DE PRÉSENTATION DU VOCABULAIRE ET DES NOTIONS

PLAN DE LA LEÇON

- Introduction à la PROGRAMMATION
- Définition des notions suivantes:
 - PROGRAMMATION
 - LANGAGE DE PROGRAMMATION
 - JEU D'INSTRUCTIONS
- Présentation des CATÉGORIES D'INSTRUCTIONS
- Explication des divers types de langage de programmation:
 - LANGAGE BINAIRE
 - LANGAGE D'ASSEMBLAGE
 - LANGAGE ÉVOLUÉ
- Précisions sur les principaux CRITÈRES DE SÉLECTION D'UN LANGAGE.

NOTIONS IMPORTANTES À COMPRENDRE ET À RETENIR

- Définitions
 - de la PROGRAMMATION
 - d'un LANGAGE DE PROGRAMMATION
 - d'un JEU D'INSTRUCTION
- Distinction entre les INSTRUCTIONS NON EXÉCUTABLES et les INSTRUCTIONS EXÉCUTABLES.
- Distinction entre le langage BINAIRE, le langage D'ASSEMBLAGE, le langage ÉVOLUÉ.
- Les CRITÈRES DE SÉLECTION d'un langage.
- Les PHASES DE TRAITEMENT d'un programme utilisateur écrit dans chacun des types de langage de programmation.
- Le rôle du CHARGEUR, de l'ASSEMBLEUR et du COMPILATEUR dans le traitement des programmes utilisateurs.

INTRODUCTION

L'évolution de l'informatique, telle qu'elle est commandée par les immenses possibilités des ordinateurs et la complexité des problèmes qui leur sont soumis, tend à éliminer le plus possible l'intervention humaine dans le traitement des données. Cette élimination progressive, qui concerne particulièrement les opérations de base (entrée des données, manipulation des données et sortie des informations), se fait pour deux raisons fondamentales:

- les performances humaines sont trop faibles en comparaison des performances de l'ordinateur, de telle sorte que toute intervention humaine retarde la machine à un degré qui devient de moins en moins acceptable;
- la logique de l'homme est généralement globale, alors qu'au contraire, de par sa conception technologique, l'ordinateur procède par étapes successives et multiples.

Ainsi, le fossé entre l'homme et l'ordinateur s'élargit de plus en plus; les performances du MATÉRIEL (HARDWARE) et la logique séquentielle du LOGICIEL (SOFTWARE) d'un système ordonné ne cessent de creuser ce fossé.

Cependant, il n'en demeure pas moins que pour exploiter les possibilités du MATÉRIEL par l'intermédiaire du LOGICIEL d'un système ordonné, l'apport de l'homme est essentiel: c'est l'homme qui, toujours, devra concevoir la solution des problèmes, aussi complexes qu'ils puissent être, et préparer les programmes assurant le traitement des données relatives à ces problèmes. C'est ici qu'intervient la PROGRAMMATION.

Aux leçons 4 et 5, nous avons fait la dissection de l'ordinateur en expliquant le rôle et le fonctionnement de chacun des organes de l'unité centrale; nous avons aussi vu, aux leçons 3, 7 et 8, que grâce à un programme utilisateur préalablement enregistré dans sa mémoire, l'ordinateur nous semble fonctionner comme s'il était doué d'une volonté agissante et spontanée.

Nous pouvons donc maintenant étudier comment on peut réaliser des programmes utilisateurs permettant le traitement des données par ordinateur.

Il existe trois types de langage permettant la communication entre l'homme et l'ordinateur par l'intermédiaire d'un programme utilisateur:

- les langages binaires,
- les langages d'assemblage,
- les langages évolués.

Les langages binaires furent les seuls langages de programmation des ordinateurs de la préhistoire, donc des années précédant 1951. Un programme utilisateur écrit dans ce type de langage n'a aucune transformation à subir pour être exécutable par l'ordinateur.

Les langages d'assemblage utilisés comme langages de programmation depuis la première génération d'ordinateurs et les langages évolués prenant naissance avec les ordinateurs de la deuxième génération sont des langages conçus pour permettre à l'utilisateur de simplifier sa tâche de programmation.

Si la tâche de l'utilisateur est réduite, celle de l'ordinateur est d'autant plus complexe, puisque tout programme utilisateur écrit soit dans un langage d'assemblage, soit dans un langage évolué, doit nécessairement subir une transformation avant d'être exécuté par l'ordinateur: il doit, au moyen de traducteurs comme les assembleurs et les compilateurs, être traduit en programme objet dont les instructions en langage binaire sont directement exécutables.

LA PROGRAMMATION

DÉFINITION

La PROGRAMMATION est une technique permettant de concevoir et de réaliser la transformation d'un ordigramme en instructions reconnaissables et exécutables par l'ordinateur.

Cette transformation, qui conduit à des programmes utilisateurs, peut se réaliser grâce à divers types de programmation que nous étudierons dans la deuxième partie de cette leçon.

En programmation, l'ordigramme joue un rôle très important. En effet, c'est à partir d'un ordigramme que s'opère la transformation menant à un programme utilisateur, l'ordigramme étant l'illustration des diverses opérations nécessaires pour résoudre un problème. Ainsi, pour réaliser des programmes efficaces et rentables, il sera nécessaire de construire préalablement des ordigrammes qui satisferont aux critères fondamentaux de généralité, d'efficacité et de précision.

Rappelons que le programme utilisateur est la suite logique des instructions écrites par l'homme et permettant d'obtenir par ordinateur la solution à un problème donné.

Ce programme doit être conçu pour atteindre les objectifs suivants:

- Obtenir une solution le plus rapidement possible en simplifiant le plus possible, c'est-à-dire en éliminant les instructions inutiles et en réduisant au minimum le nombre des positions de mémoire utilisées.
- Fournir des informations avec le plus de sécurité possible, en insérant dans le programme plusieurs instructions visant à détecter les erreurs et même à les corriger si possible.

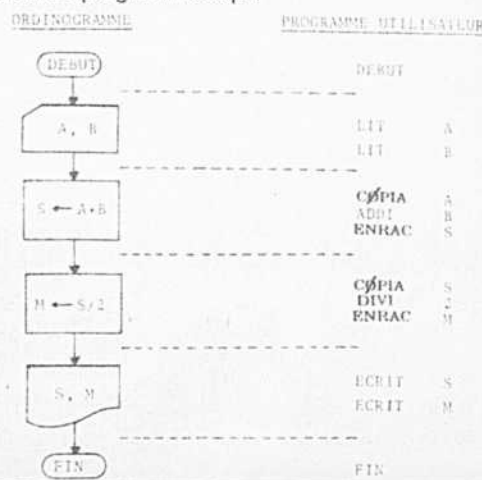
Pour atteindre ces deux objectifs, on devra donc réaliser des programmes qui assurent un équilibre entre la simplification et la sécurité recherchées.

EXEMPLE

Supposons qu'un ordinateur puisse reconnaître les codes d'instructions suivants:

Code d'instruction	Explication
DEBUT	Début du programme utilisateur.
LIT	Lire une donnée sur une carte perforée et l'enregistrer dans une position de mémoire.
ADDI	Additionner, au contenu d'un registre de l'unité arithmétique, le contenu d'une position de mémoire.
SØUS	Soustraire, du contenu d'un registre de l'unité arithmétique et logique, le contenu d'une position de mémoire.
MULT	Multiplier le contenu d'un registre de l'unité arithmétique et logique par le contenu d'une position de mémoire.
DIVI	Diviser le contenu d'un registre de l'unité arithmétique et logique par le contenu d'une position de mémoire.
CØPIA	Copier le contenu d'une position de mémoire dans un registre de l'unité arithmétique et logique.
ENRAC	Enregistrer dans une position de mémoire une information contenue dans un registre de l'unité arithmétique et logique.
ECRIT	Ecrire sur le papier de l'imprimante le contenu d'une position de mémoire.
FIN	Arrêter l'exécution du programme objet.

Si la méthode de solution d'un problème donné est représentée par l'ordigramme apparaissant ci-dessous dans la colonne de gauche, la programmation, qui se fait en traduisant les symboles de l'ordigramme en instructions, aboutira au programme utilisateur apparaissant dans la colonne de droite.



CATÉGORIES D'INSTRUCTIONS

Le programme utilisateur doit permettre la lecture des données, la manipulation de ces données selon une logique déterminée par l'utilisateur et enfin l'écriture, sur un support externe, des informations obtenues.

Pour assurer l'exécution de ces opérations de base, le programme est formé d'une suite d'instructions pouvant être regroupées selon les deux catégories suivantes:

- Les INSTRUCTIONS NON EXÉCUTABLES, qui ne font qu'informer le superviseur du nom du programme, du début de ce programme, de la dimension des tableaux utilisés s'il y a lieu, du début des données pour ce programme, etc.;
- Les INSTRUCTIONS EXÉCUTABLES, que nous avons déjà classifiées et qui assurent l'exécution des opérations de base du traitement auxquelles elles se rapportent. En effet, on se rappellera les trois types d'instructions exécutables qui composent un programme utilisateur:

- les instructions d'entrée des données,
- les instructions de sortie des informations,
- les instructions de manipulation des données, que nous classerons maintenant comme suit:

- les instructions permettant les opérations arithmétiques et logiques;
- les instructions permettant le transfert des données d'une zone de la mémoire à une autre;
- les instructions de rupture de séquence, qui ont pour effet de rompre l'exécution séquentielle et successive des instructions d'un programme objet, soit pour orienter les opérations vers une autre partie de ce programme, soit pour arrêter complètement l'exécution. (L'exécution séquentielle d'un programme objet est l'exécution, l'une après l'autre et dans l'ordre présenté par l'utilisateur, de chacune des instructions de ce programme.)

EXEMPLE

Les instructions qui apparaissent dans l'exemple que nous donnons au début de cette leçon peuvent se regrouper de la façon suivante:

- Instruction non exécutable
- Instructions exécutables

Type d'instruction	Code d'instruction
Instruction de lecture	LIT
Instruction d'écriture	
Instruction de manipulation	ADDI SØUS
a) Instructions arithmétiques	MULT DIVI
b) Instruction de transfert	CØPIA ENRAC
c) Instruction de rupture de séquence	FIN

LANGAGE DE PROGRAMMATION

Pour des raisons d'ordre technologique expliquées à la leçon 5, le seul langage utilisé par l'ordinateur est le langage des états des bits de la mémoire; ce langage binaire qui nous est représenté par des combinaisons utilisant les chiffres 0 et 1, est lourd et peu explicite, ainsi que nous l'avons déjà vu. Afin de soulager le travail de programmation de l'utilisateur, les spécialistes et les constructeurs ont mis au point, avec les années, une gamme de langages plus simples d'utilisation et permettant quand même, sans qu'ils soient binaires de communiquer avec l'ordinateur. Pour comprendre ces langages, l'ordinateur doit cependant être muni de dispositifs de traduction, puisqu'il ne peut opérer lui-même qu'à partir d'un langage binaire.

DÉFINITION

Le LANGAGE DE PROGRAMMATION est un ensemble de mots, d'expressions et d'abréviations soumis à des règles de syntaxe et permettant la traduction de l'ordigramme d'un problème en programme utilisateur.

Il existe plusieurs langages de programmation qui permettent une communication entre l'homme et l'ordinateur; chacun de ces langages correspond à des besoins particuliers, comme nous le verrons plus bas. Il faut être bien conscient que la possibilité de "parler" à un ordinateur et d'en recevoir une réponse, ne suppose pas chez celui-ci la faculté de décider par lui-même, n'implique pas de pensée autonome. L'ordinateur ne peut répondre qu'aux questions qu'on lui pose et ne le fait qu'en fonction de ce qui a été prévu dans un programme conçu par l'homme.

JEU D'INSTRUCTIONS

DÉFINITION

Le JEU D'INSTRUCTIONS d'un langage de programmation est l'ensemble de tous les codes d'instructions pouvant être utilisés pour rédiger des programmes utilisateurs dans ce langage.

Rappelons que chaque instruction correspond généralement, sous forme codée, à une opération bien précise du traitement des données qui sera exécutée sous la direction du superviseur par l'intermédiaire de l'unité de contrôle (leçon 7).

On se rappellera de plus qu'une instruction est en général composée de deux parties, qui sont:

- le code d'instruction, qui représente le type d'opération à exécuter;
- là où les adresses symboliques des positions de mémoire sur lesquelles porte l'instruction.

EXEMPLE

L'ensemble de tous les codes d'instructions du langage fictif du début de cette leçon constitue le jeu d'instructions de ce langage.

Ainsi, les codes d'instructions DEBUT, LIT, ADDI, SØUS, MULT, DIVI, CØPIA, ENRAC, ECRIT, FIN forment le jeu d'instructions du langage.

LE MONDE DE L'ORDINATEUR

initiation à l'informatique (420-900)

la presse en collaboration avec le
COLLÈGE MARIE-VICTORIN

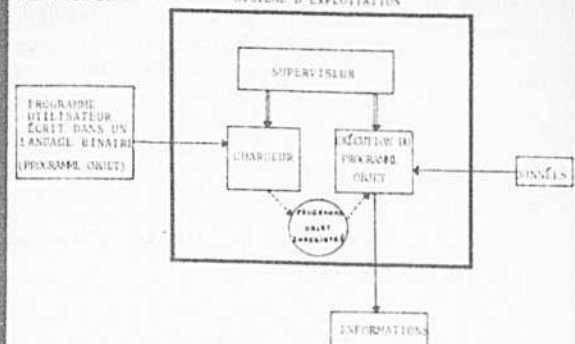


par GEORGES CHASSE

LANGAGE BINAIRE

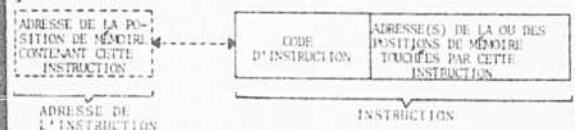
Pour des considérations d'ordre technologique, répétons-le, le langage binaire est le seul langage directement compréhensible par l'ordinateur. Le programme utilisateur écrit dans ce type de langage est donc un programme objet qui peut être exécuté directement par l'ordinateur sans subir de transformations.

Dans le traitement ordonné, le programme utilisateur écrit en langage binaire est d'abord chargé dans la mémoire grâce à un programme du système d'exploitation, le CHARGEUR, puis exécuté en utilisant les données à traiter. La phase de chargement et celle de l'exécution sont contrôlées par le SUPERVISEUR.



STRUCTURE D'UNE INSTRUCTION EN LANGAGE BINAIRE

Toute instruction en langage binaire est structurée de la façon suivante:



On sait déjà que, pour être exécutée, chaque instruction du programme objet doit préalablement avoir été enregistrée dans la mémoire. Ainsi, chaque instruction deviendra le contenu d'une position de mémoire et pourra être repérée au moyen de l'adresse de cette position de mémoire. Cette adresse est dite ADRESSE DE L'INSTRUCTION.

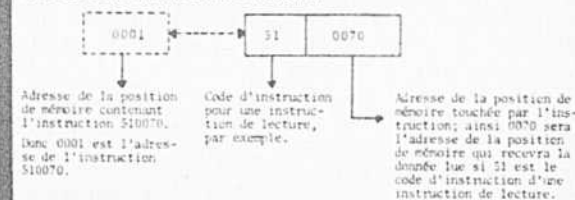
L'instruction est composée de deux parties: il y a le code d'instruction, qui sera reconnu par l'unité de contrôle à l'exécution de cette instruction, et la ou les adresses des positions de mémoire sur lesquelles porte l'instruction.

EXEMPLE

Le programme suivant est écrit en langage binaire; pour des raisons de commodité, on l'a représenté en écriture octale:

INSTRUCTION	ADRESSE DE L'INSTRUCTION	ADRESSE DE LA POSITION DE MÉMOIRE CONTENANT CETTE INSTRUCTION
0000 00	0000	0000
0001 01	0001	0001
0002 10	0002	0002
0003 11	0003	0003
0004 12	0004	0004
0005 13	0005	0005
0006 14	0006	0006
0007 15	0007	0007

L'instruction 510070 écrite par l'homme sera enregistrée dans la position de mémoire ayant l'adresse 0001. La structure de cette instruction est donc:



AVANTAGES D'UN PROGRAMME ÉCRIT EN LANGAGE BINAIRE:

Le programme objet présente deux avantages:

- tel qu'il est écrit, il n'a pas à être traduit pour que l'ordinateur comprenne les diverses instructions; on dit d'un tel programme qu'il est directement exécutable après son chargement en mémoire;
- il permet l'utilisation optimale et efficace du MATÉRIEL.

INCONVÉNIENTS DU LANGAGE BINAIRE

- La programmation en langage binaire est très laborieuse, car l'utilisateur doit retenir les adresses employées pour toutes les instructions, les données et les informations, ces adresses étant formulées en binaire.
- Le programmeur doit connaître tous les codes d'instruction.
- La phase de débogage qui consiste à corriger toutes les erreurs du programme utilisateur peut être très longue, étant donné le grand nombre d'instructions.
- Le programmeur doit connaître en détail les caractéristiques de l'ordinateur sur lequel sera exécuté le programme écrit en langage binaire. Si l'équipement change, le programmeur doit apprendre toutes les caractéristiques du nouvel ordinateur et ensuite apporter aux anciens programmes écrits en binaire tous les changements rendus nécessaires par le nouvel équipement.

En résumé, programmer en langage binaire est excessivement dispendieux, en temps et en argent, et l'utilisation de ce langage pour les applications d'aujourd'hui est impensable. Le langage binaire n'est d'ailleurs plus utilisé de nos jours comme langage de programmation.

LANGAGE D'ASSEMBLAGE

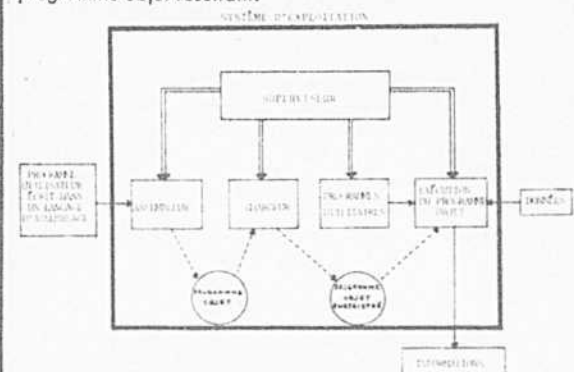
Le langage binaire étant trop compliqué à manipuler, on a cherché très tôt à le rendre plus accessible pour les utilisateurs. Ainsi, au début des années 50, apparurent des langages correspondant aux langages binaires mais évitant au programmeur de retenir et de manipuler toutes les adresses utilisées pour les données, les instructions et les informations, et permettant l'emploi d'adresses symboliques et de codes d'instructions symboliques, souvent mnémoniques. Ces langages furent appelés langages d'assemblage, souvent dits langages d'assemblage symboliques.

En introduisant, dans le système d'exploitation de l'ordinateur, un programme pouvant retenir et manipuler les adresses symboliques utilisées et traduire en binaire les codes symboliques des diverses instructions, les constructeurs ont permis aux usagers d'utiliser un langage d'assemblage symbolique. Ce programme (traducteur) fut appelé ASSEMBLEUR.

DÉFINITION

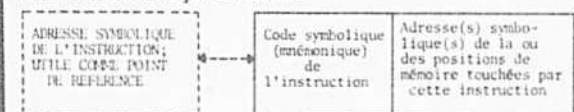
L'ASSEMBLEUR est un programme du système d'exploitation qui a pour fonction de traduire en programme objet les programmes utilisateurs écrits dans un langage d'assemblage.

La traduction d'un programme utilisateur en programme objet consiste à attribuer aux adresses symboliques des adresses absolues correspondantes et à transformer en langage binaire les codes symboliques des instructions. Cette traduction, appelée phase d'assemblage, est suivie de la phase de chargement et, enfin, de la phase d'exécution du programme objet résultant.



STRUCTURE D'UNE INSTRUCTION EN LANGAGE D'ASSEMBLAGE

Dans un langage d'assemblage symbolique, l'instruction est structurée de la façon suivante:



EXEMPLE

Programme utilisateur écrit dans un langage d'assemblage	Programme objet
DEBUT	0000 00 0000
LIT A	0001 51 0070
LIT B	0002 51 0071
COPIE A	0003 21 0070
SOUS B	0004 44 0071
ENREG C	0005 10 0100
FIN	0006 06 0100
	0007 03 0000

Dans l'instruction ENREG C,

ENREG est le code symbolique de l'instruction et C est l'adresse symbolique de la position de mémoire touchée par cette instruction.

Vous remarquerez qu'aucune adresse d'instruction n'apparaît dans ce programme utilisateur. En effet, il n'est pas nécessaire que l'utilisateur fournisse des adresses à chacune des instructions de son programme; seules les instructions devant servir comme point de branchement devront être accompagnées d'adresses symboliques d'instructions, comme dans le cas suivant:

DEBUT	X	
LIT A	X	
LIT B	X	
COPIE A	X	
SOUS B	X	
ENREG C	Z	
TRAPE	Z, R1	
ECRIT	X	
FIN		
R1 ECRIT	Y	
FIN		

Dans ce programme, TRAPE est le code symbolique d'une instruction de rupture de séquence; R1 est l'adresse symbolique de l'instruction qui devra être exécutée si le contenu de Z est plus petit que ou égal à 0. Alors l'instruction ECRIT Y est la seule instruction devant nécessairement être accompagnée d'une adresse d'instruction, dans notre cas R1 fixée par l'auteur.

Remarque: Le programme utilisateur écrit dans un langage symbolique, comme un langage d'assemblage ou un langage évolué, est appelé un PROGRAMME SOURCE.

AVANTAGES DU LANGAGE D'ASSEMBLAGE

- Il permet l'emploi de noms symboliques pour les codes d'instructions et les adresses des positions de mémoire touchées, ainsi que pour les étiquettes (adresses d'instructions) qui permettent un branchement.
- La phase d'assemblage fournit une liste de messages indiquant les erreurs; les corrections se font directement sur le programme source.

DÉSAVANTAGES DU LANGAGE D'ASSEMBLAGE

Il ne permet pas une PROGRAMMATION MODULAIRE, c'est-à-dire qu'il ne permet pas l'écriture d'un programme source par parties indépendantes pouvant être réutilisées dans d'autres programmes et par d'autres ordinateurs.

LANGAGE ÉVOLUÉ

Une caractéristique est commune aux deux types de langage précédents: à chaque instruction ne correspond qu'une seule opération à être exécutée par l'ordinateur.

La caractéristique dominante des langages évolués est que chaque instruction déclenche une suite donnée d'opérations à être exécutées par l'ordinateur. Ces instructions sont dites des MACRO-INSTRUCTIONS.

DÉFINITION

La MACRO-INSTRUCTION est une instruction du langage évolué qui engendre un certain nombre d'instructions en langage d'assemblage.

Comme exemple, voici une macro-instruction d'un langage évolué:

$$C = A + B$$

Cette macro-instruction est équivalente aux instructions suivantes d'un langage d'assemblage:

COPIE A
ADDI B
ENREG C

Donc, à son exécution, cette macro-instruction déclenchera l'exécution des trois instructions qu'on aurait programmées dans ce langage d'assemblage.

La macro-instruction offre les avantages suivants:

- Elle réduit le nombre d'instructions d'un programme source.
- Elle diminue les risques d'erreurs.

Après la création des langages d'assemblage et des macro-instructions, plusieurs langages évolués ont été conçus; ces langages sont dits aussi "langages universels", puisqu'ils sont indépendants du MATÉRIEL utilisé.

Ces langages ne sont composés que de macro-instructions et, de ce fait, permettent au programmeur d'utiliser au maximum l'ordinateur sans connaître en détail toutes ses caractéristiques.

Pour permettre la traduction de ces macro-instructions en langage d'assemblage, les constructeurs ont doté le SYSTÈME D'EXPLOITATION de l'ordinateur de programmes particuliers appelés COMPILATEURS.

DÉFINITION

Le COMPILATEUR est un programme de système d'exploitation qui a pour fonction de traduire le programme source écrit dans un langage évolué en programme correspondant au langage d'assemblage de l'ordinateur utilisé.

Remarque: Il existe plus de 350 langages évolués, dont les plus connus sont FORTRAN, COBOL, ALGOL et PL/1.

FORTRAN signifie FORMULA Translation.

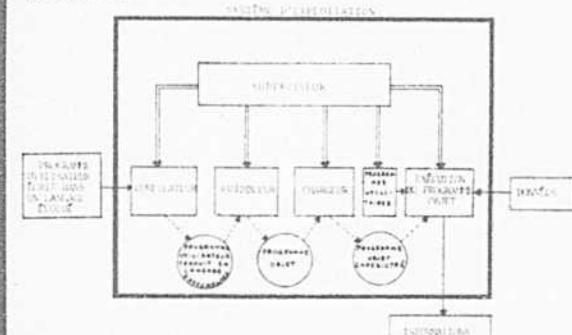
COBOL signifie Common Business Oriented Language.

ALGOL signifie ALGOrithmic Language.

PL/1 signifie Programming Language number one.

A chacun des langages évolués correspond un compilateur; ainsi, il existe des compilateurs FORTRAN, COBOL, ALGOL, PL/1, etc. On ne pourra, bien sûr, programmer dans un langage évolué que si le système d'exploitation de l'ordinateur utilisé est doté du compilateur correspondant.

La première phase de traitement d'un programme source écrit dans un langage évolué est celle qui consiste à traduire le programme source en programme d'assemblage. Cette phase est appelée la COMPILOATION du programme source; elle est suivie des phases d'assemblage, de chargement et d'exécution.



AVANTAGES DES LANGAGES ÉVOLUÉS

- Ils réduisent le travail de programmation.
- Ils sont faciles à apprendre.
- Ils sont universels, c'est-à-dire indépendants du MATÉRIEL (HARDWARE).
- Ils permettent la programmation modulaire.
- Ils facilitent l'entretien, c'est-à-dire la correction et la mise à jour des programmes sources écrits dans ces langages.

DÉSAVANTAGES DES LANGAGES ÉVOLUÉS

- Le temps de traitement des programmes source écrits dans ces langages est habituellement plus long comparativement aux programmes écrits en langage binaire ou en langage d'assemblage, et entraîne par conséquent des frais plus considérables, puisqu'il y a une phase de compilation.
- Le langage évolué ne permet pas toujours l'utilisation optimale de l'ordinateur, parce qu'il ne prévoit pas nécessairement le recours à toutes les opérations que l'ordinateur peut exécuter.

CRITÈRES DE SÉLECTION

Une des tâches habituellement accomplies par l'analyste de système est de déterminer, au moment de l'analyse et de la conception d'un système ordonné, le type de langage à utiliser pour l'écriture d'un programme source. S'il décide d'avoir recours à un langage évolué, il devra choisir lequel parmi la gamme imposante de ces langages sera le plus approprié pour le traitement des données envisagées.

Plusieurs critères guident l'analyste dans ce travail, les principaux étant:

POUR LE CHOIX DU TYPE DE LANGAGE

- La fréquence d'exécution d'un programme,
- le temps et l'argent disponibles pour l'écriture d'un programme.

POUR LE CHOIX D'UN LANGAGE ÉVOLUÉ

- les capacités de l'ordinateur en termes de langages utilisables et les possibilités du personnel,
- le type d'application auquel servira le programme.

LA FRÉQUENCE D'EXÉCUTION D'UN PROGRAMME

Un programme source écrit en langage d'assemblage sera plus rapide d'exécution et exigera moins d'espace mémoire que le même programme source écrit en langage évolué.

L'écriture d'un programme source dans un langage d'assemblage demandera plus de temps et d'argent; cependant, si le programme est exécuté souvent, l'économie de temps d'exécution de l'espace mémoire sera égale ou même supérieure à la dépense supplémentaire causée par l'écriture.

Enfin, si l'efficacité d'un programme source est primordiale, le choix d'un langage d'assemblage est alors à recommander.

LE TEMPS ET L'ARGENT DISPONIBLES POUR L'ÉCRITURE D'UN PROGRAMME

L'écriture et la mise au point (débogage) d'un programme source demandent beaucoup moins de temps et d'efforts si on a recours à un langage évolué que si on procède avec un langage d'assemblage. Donc, si le programme source répond à un besoin urgent et si il n'y a pas beaucoup d'argent disponible pour son écriture, un langage évolué est alors recommandé.

Enfin, on se rappellera qu'un programme source écrit dans un langage évolué n'a le plus souvent pas à tenir compte des particularités de l'ordinateur utilisé pour le traiter. Cet avantage du langage évolué est en conséquence souvent pris en considération lorsqu'il faut faire le choix d'un type de langage.

LES CAPACITÉS DE L'ORDINATEUR ET LES POSSIBILITÉS DU PERSONNEL

Le choix d'un langage évolué est restreint aux langages (compilateurs) incorporés à l'ordinateur utilisé. De plus, il est conditionné par la familiarité des programmeurs avec tels ou tels langages.

LE TYPE D'APPLICATION AUQUEL SERVIRA LE PROGRAMME

Pour une application de gestion administrative ou commerciale, on optera pour un langage évolué qui permet un traitement facile et efficace de fichiers contenant de gros volumes de données. On choisira donc COBOL, PL/1, RPG.

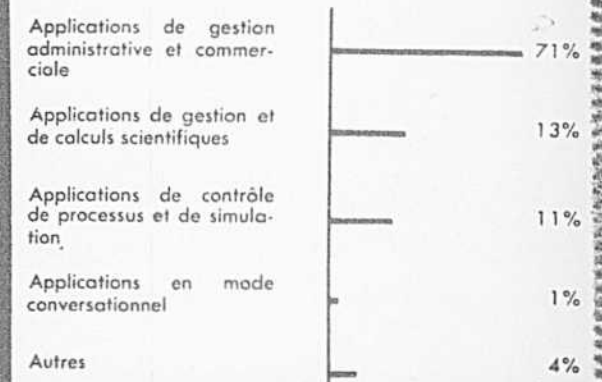
Pour une application de gestion ou de calculs scientifiques, on utilisera un langage évolué qui permet de réaliser de façon efficace l'évaluation de plusieurs formules mathématiques et de fournir avec beaucoup de précision les résultats de calculs scientifiques complexes.

Les langages FORTRAN, ALGOL et PL/1 sont tout indiqués pour ce type d'applications.

Pour une application de contrôle de processus ou de simulation, on emploiera un langage évolué permettant un traitement en temps réel, comme les langages APT, ICETAN, ou un langage évolué fournissant des statistiques sur le temps (attente et service) consacré à une activité dans un système de file d'attente, comme GPSS, SIMSCRIPT, SIMULA, CSMP, qui sont des langages dits de simulation.

Pour une application en télétraitement exigeant un "dialogue" entre l'utilisateur et l'ordinateur, on choisira un langage conversationnel, comme BASIC ou APL.

Le schéma suivant montre dans quelles proportions (valeurs approximatives) l'ordinateur est utilisé pour chacun des types d'applications.



OBJET DE LA PROCHAINE LEÇON

ÉTUDE D'UN LANGAGE D'ASSEMBLAGE SYMBOLIQUE SIMPLE, LE LANGAGE LISET.

- Description des éléments du MATÉRIEL (HARDWARE) et du SYSTÈME D'EXPLOITATION de l'ordinateur STEPH nécessaires à la réalisation et à l'exécution d'un programme source écrit dans le langage LISET.

EXPLICATION

- de la structure de la MÉMOIRE
- de la composition et du fonctionnement de l'UNITÉ ARITHMÉTIQUE ET LOGIQUE pour l'ordinateur STEPH
- Définition du JEU D'INSTRUCTIONS du langage LISET
- Lecture et écriture de PROGRAMMES en langage LISET.

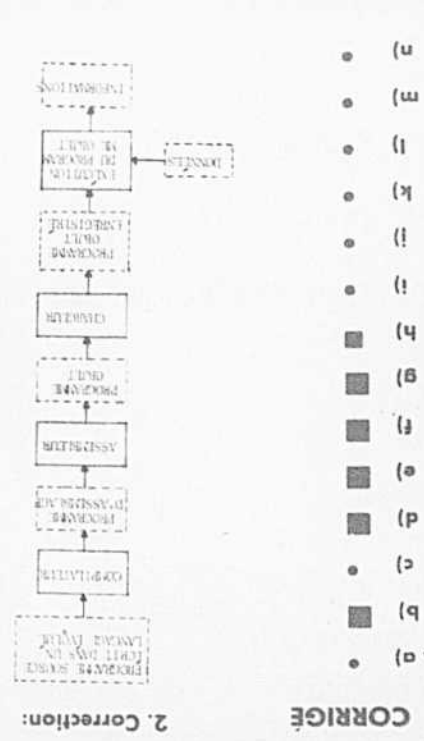
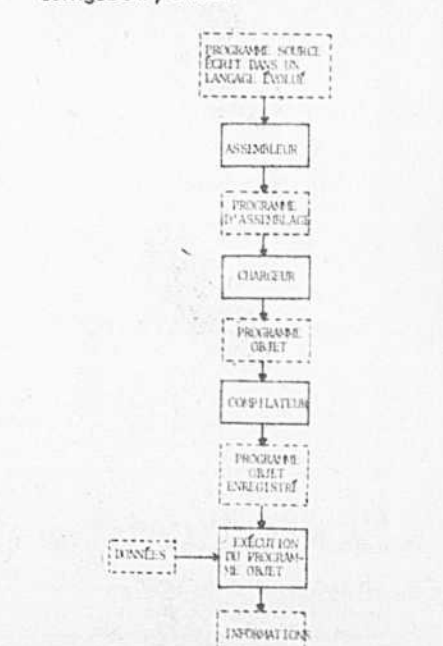
EXERCICES

1. Répondre en noirissant la case de votre choix:

Vrai Faux

- La programmation est une technique permettant de concevoir et de réaliser la transformation d'un ordinateur en un système d'exploitation reconnaissable et exécutable par l'ordinateur. ☐
- Le langage de programmation est un ensemble de mots, d'expressions et d'abréviations soumis à des règles de syntaxe et permettant la traduction d'un programme source en programme objet. ☐
- Le jeu d'instructions d'un langage de programmation est l'ensemble de tous les codes d'instructions pouvant être utilisés pour rédiger les programmes utilisateurs dans ce langage. ☐
- Les instructions exécutables ne sont que des poleaux indicateurs informant le superviseur de certaines étapes à suivre dans l'exécution d'un programme objet. ☐
- Les langages évolués furent les langages de programmation utilisés avec les ordinateurs de la première génération. ☐
- Le chargeur d'un système d'exploitation a pour fonction de charger dans la mémoire de l'ordinateur les données à manipuler. ☐
- Le compilateur est un programme de système d'exploitation qui a pour fonction de traduire en programmes objets les programmes sources écrits dans le langage d'assemblage associé. ☐
- Le programme source est toujours un programme d'assemblage. ☐
- La macro-instruction est une instruction du langage évolué qui engendre un certain nombre d'instructions en langage d'assemblage. ☐
- Les trois phases dans le traitement d'un programme source écrit dans un langage d'assemblage sont la phase d'assemblage, la phase de chargement et la phase d'exécution. ☐
- Le principal critère intervenant dans le choix d'un langage évolué est le type d'application en cause dans le traitement des données. ☐
- Le langage COBOL est un langage évolué très souvent utilisé dans les applications de gestion administrative et commerciale. ☐
- Le langage FORTRAN est un langage évolué très répandu dans les applications scientifiques. ☐
- Les deux phases de traitement d'un programme objet sont le chargement en mémoire et l'exécution. ☐

2. Le traitement d'un programme source écrit dans un langage évolué peut se représenter graphiquement par le schéma suivant; corrigez s'il y a lieu:



Un million d'Iraniens manifestent et affrontent l'armée: plusieurs morts

(d'après AFP, Reuter, UPI, AP)

Défiant la loi martiale et affrontant l'armée, près d'un million d'Iraniens sont descendus dans les rues de la capitale et en province, hier, répondant ainsi à l'ap-

pel de grève générale lancée par les chefs de l'opposition religieuse qui poursuivent leur lutte pour l'abdication du chah. Les troupes ont tiré sur des manifestants qui ont refusé de se disperser et fait une dizaine de morts et une trentaine de blessés.

La situation iranienne a eu des rebondissements semblables à l'extérieur du pays alors que près de 1.500 personnes se sont sévèrement heurtées à un groupe de 500 policiers à Francfort, en Allemagne de l'Ouest, au cours d'une manifestation contre le chah. Se-

lon le chef de police, 182 de ses hommes ont été blessés. Il n'a pas précisé combien de manifestants l'ont été, mais 16 d'entre eux ont été arrêtés.

Autre «dimanche rouge»

La journée d'hier en Iran a, semble-t-il été aussi chaotique que le «dimanche rouge» du 29 octobre, à la différence cependant que l'armée n'est pas restée impassible comme ce fut alors le cas. Mais les observateurs évitent de parler de situation pré-insurrectionnelle.

Douze personnes ont perdu la vie au cours d'affrontements avec les troupes: neuf à Gorgan, au nord-est de Téhéran; deux à Kangavar, dans l'ouest du pays. Deux policiers auraient été assassinés à Ispahan. De sources politiques, on apprend que la ville de Gorgan serait la proie des flammes. Des émeutiers auraient mis le feu aux édifices gouvernementaux ainsi qu'à plusieurs autres immeubles. Ils ont intercepté les policiers et les camions qui se dirigeaient vers les incendies. A Ispahan, également, des incendies faisaient rage un peu partout.

Selon une source politique, le nombre de morts à Gorgan seulement serait de 35, mais cela n'a pas été confirmé.

Première confrontation

Cette journée de grève générale

marque la première confrontation importante entre l'opposition et le gouvernement militaire depuis l'instauration de la loi martiale.

Dans la capitale, l'ordre de grève a été suivi à cent pour cent au Bazar et la plupart des magasins de la capitale étaient fermés. En revanche, les banques et les bureaux étaient ouverts normalement.

Des coupures de courant ont plongé presque toute la ville dans l'obscurité pendant trois heures. D'énormes embouteillages se sont produits lorsque les feux de circulation ont cessé de fonctionner.

L'armée a pris position aux principaux carrefours de la capitale, bloquant également les accès à l'université ainsi qu'au siège de la Compagnie nationale iranienne de pétrole.

Un test sérieux

Selon les observateurs, la journée d'hier pourrait bien constituer le premier test sérieux pour le gouvernement militaire du général Azhari, mis en place il y a trois semaines. Depuis son arrivée au pouvoir, un calme relatif s'était installé dans la capitale. Le général s'est engagé à mettre fin aux troubles et à restaurer l'ordre.

Aussi étonnant que cela puisse paraître, aucune déclaration politique ni de la part de l'opposition ni du gouvernement n'a été faite au sujet des affrontements d'hier.

L'épreuve de force

Cependant pour les observateurs, l'épreuve de force n'est peut-être que remise à plus tard, notamment pendant la période du deuil (le Moharam) du 2 au 12 décembre, qui suscite une profonde ferveur religieuse.

C'est dans quelques jours en effet, que le gouvernement iranien affrontera un dilemme: il devra décider s'il imposera ou non des restrictions sur les rassemblements religieux au cours de cette période.

Le général Azhari qui a reçu, hier, des représentants de la ville de Téhéran, leur a déclaré, selon Radio-Téhéran captée à Paris, que les tribunaux devaient décider du sort des prisonniers détenus actuellement. A propos de la liberté de presse, il n'y aurait pas eu de censure, a-t-il dit, si la presse avait fait sa propre censure.

Pendant que le roi Hussein de Jordanie et sa reine Noor arrivaient dans la capitale iranienne, à la faveur des affrontements dans les rues, la radio iranienne annonçait que les livraisons de gaz naturel à l'Union soviétique ont repris, soit 27,4 millions de mètres cubes par jour. La production totale quotidienne du pays serait revenue à sa capacité d'avant les arrêts de travail de 5,4 millions de barils.



Des centaines de milliers de manifestants ont envahi les rues des principales villes iraniennes, répétant des scènes comme celle-ci qui s'était produite lors d'un premier affrontement majeur à la fin d'octobre.

Ouganda-Tanzanie

Autre accrochage à la frontière

DARESSALAAM (UPI) — Le gouvernement de Dar Es Salaam a fait savoir, hier, que les forces armées de l'Ouganda se trouvent toujours sur son territoire et que le président Idi Amin a même renforcé ses positions à la frontière. Pour sa part, Kampala a renvoyé la balle et a accusé la Tanzanie d'avoir bombardé près de la frontière.

Dans un communiqué militaire, le gouvernement tanzanien a précisé que des accrochages avaient eu lieu à deux endroits et que, sans préciser le nombre, des soldats ennemis avaient été tués. Il ne mentionne pas s'il y a des soldats tanzaniens blessés, mais ajoute que «la guerre continue jusqu'à ce que l'ennemi soit mis dehors du territoire de la Tanzanie».

Les affrontements ont eu lieu sur le territoire de la Tanzanie, près de Mutukula, une ville-frontière et dans le secteur de la forêt de Minziro.

Selon Radio-Kampala captée à Nairobi, la Tanzanie a bombardé la baie de Sango, au nord du fleuve Kagera qui sépare les deux pays. Au cours d'un raid aérien, a accusé le gouvernement ougandais, la Tanzanie a bombardé la prison de Mutukula et le secteur de Minziro.

Radio-Kampala a de plus insisté que «la Tanzanie ne devait pas commettre l'erreur de croire que les Ougandais sont des idiots» et a répété que l'Ouganda veut encore la paix, la réconciliation et l'unité comme l'a déclaré le président Idi Amin.

Il y a une semaine, l'Ouganda a prétendu avoir retiré ses troupes de tout le territoire de la Tanzanie qu'elle a envahi à la fin d'octobre.

Un pont qui traverse le fleuve Kagera à la hauteur de la ville de Kyaka a été réparé par l'armée tanzanienne qui s'apprête à mettre en position des chars et de l'artillerie lourde sur la rive nord du fleuve.

Ce pont, le seul à traverser le fleuve, avait été bombardé par les forces ougandaises lors de l'invasion.

Le président de la Tanzanie, Julius Nyerere, a inspecté le secteur et a des entretiens avec les officiers de son armée qui l'ont assuré avoir repris 50 p. cent des 710 milles carrés du saillant du Kagera envahi par Idi Amin.

Votre dentiste ne veut pas que vous subissiez la lenteur des négociations avec le gouvernement

Pour réduire les inconvénients de la fin du régime de soins dentaires gratuits...

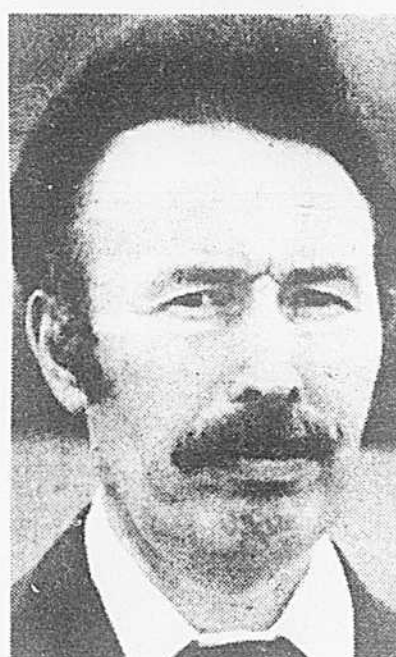
et parce que le ministre Lazure s'est engagé à rembourser ceux qui y ont droit...

les dentistes s'engagent à remettre à leurs clients un reçu officiel normalisé qui fera preuve, auprès du gouvernement, du coût des soins dentaires dispensés.

Il s'agira de réclamer votre remboursement auprès de la Régie de l'Assurance-maladie du Québec.



Association
des chirurgiens dentistes
du Québec



Houari Boumediene

ALGER (Reuter) — L'amélioration sur tous les plans de l'état de santé du président Boumediene, annoncée officiellement dimanche soir à Alger, devrait pour un moment au moins, mettre fin aux spéculations qui circulent sur la succession du chef de l'Etat algérien.

L'agence gouvernementale Algérie Presse Service annonçait dimanche soir que le président «sort progressivement de l'état comateux, et sur le plan neurologique général il évolue favorablement».

Le communiqué de l'APS annonçait également que le prési-

dent n'avait plus désormais besoin d'un rein artificiel et qu'une opération ne serait pas nécessaire.

De source informée, on déclarait dans le courant de la semaine que le président avait eu une thrombose cérébrale et qu'une opération serait peut-être nécessaire pour enlever un caillot de sang au cerveau, que l'on considérait comme la cause du coma.

Les médecins avaient cependant décelé, cette semaine, des manifestations neurologiques encourageantes, et avaient décidé de reporter l'opération envisagée. Celle-ci comportait en effet des risques sérieux et était considérée comme un «dernier recours».

Le président Boumediene est resté entre la vie et la mort pendant plusieurs jours, déclare-t-on de source informée.

Il était tombé dans un coma profond samedi, il y a une semaine, et semblait perdu. C'est à ce moment que les responsables algériens ont lancé des appels à l'aide auprès de spécialistes médicaux de plusieurs pays.

L'Agence Algérie Presse Service a rendu hommage dimanche soir aux médecins algériens et étrangers (venus de dix pays différents) qui «se dévouent au chevet du président Boumediene depuis le début de sa maladie».

En l'absence du chef de l'Etat, le Conseil de la Révolution qui, sous la conduite du colonel Boumediene, avait pris le pouvoir en 1965, assumait les responsabilités du pouvoir exécutif.

L'amélioration enregistrée dans l'état de santé du président

devrait réduire, pour un moment au moins, les spéculations qui faisaient rage à l'étranger et dans les conversations privées en Algérie, sur une éventuelle succession.

Il est encore trop tôt pour dire si le président sera lui-même en mesure de tirer les conséquences de la grave crise de santé dont il a souffert.

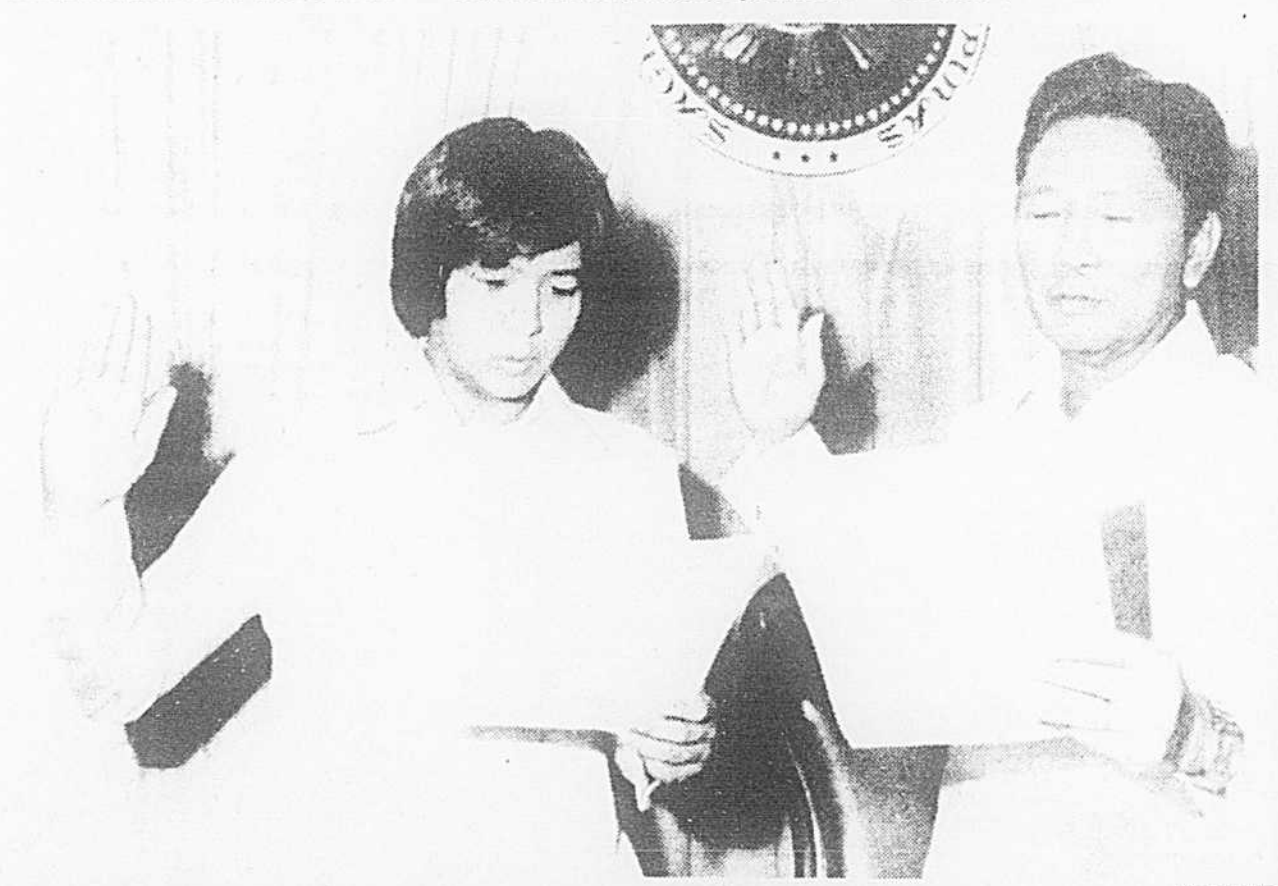
Mais il semble que la position du Conseil de la Révolution, qui compte actuellement huit membres, sera rendue plus aisée dans l'exercice provisoire du pouvoir exécutif.

Les observateurs ont remarqué que, tout au long de l'éclipse du président Boumediene — qui dure maintenant depuis plus de deux mois — la stabilité du pays n'a jamais été affectée.

L'évolution favorable de l'état de santé du président enlèvera un peu de son urgence au problème que posait son absence à la tête de l'Etat. M. Boumediene, président de la République, et président du Conseil de la Révolution, assure également la présidence du Conseil des ministres et détient le portefeuille de la Défense nationale.

Les organisations nationales, et divers groupements ou associations, avaient ces derniers jours réaffirmé leur attachement à la personne et à la politique du président Boumediene, et lancé des appels à l'unité et à la vigilance.

L'Assemblée nationale, actuellement en session, a adopté dimanche une motion exprimant «son indéfectible attachement aux options révolutionnaires définies par la Charte nationale et la Constitution».



telephoto UPI

«Bongbong» devient conseiller de son père

En un geste qui vient renforcer les critiques de l'opposition que le président Ferdinand Marcos tente d'établir une dynastie, le chef des Philippines s'est choisi en fin de semaine un conseiller particulier qui est son propre fils, âgé de 21 ans, Ferdinand Jr., «Bongbong» pour les intimes. Sa femme Imelda est déjà membre du gouvernement et gouverneur de Manille. Les rumeurs veulent qu'elle serait sous peu élevée au rang de premier ministre adjoint.

Pékin songe à limoger Hua-Kuo-feng

d'après AFP, UPI, AP, Reuter

Pour la première fois, hier, la possibilité que le président de la Chine, Hua-Kuo-feng, soit écarté pour faire place à Teng Hsiao-ping a été ouvertement évoquée par ce dernier. L'annonce du limogement de plusieurs importants dirigeants chinois serait faite aujourd'hui.

La plupart des analystes pensent qu'une réunion du comité central serait déjà entamée. Ils croient que l'accession du vice-premier ministre Teng à la tête du gouvernement est fort plausible.

Pendant ce temps, la lutte du pouvoir se poursuit avec évidence par la valse des «dazibaos» sur les murs de Pékin. Hier, deux nouveaux journaux muraux sont apparus, l'un demandant la destitution de Wang Tung-hsing, un des quatre vice-présidents du Parti communiste chinois, et le second prenant position en faveur de Liu Chao-chi, ancien président de la république (1968).

Teng plébiscité

Le mouvement d'expression populaire, où les mots démocratie et liberté reviennent sans cesse, entamé il y a une semaine, se manifeste aussi par des forums spontanés dans la capitale chinoise. Hier, quelques milliers de Chinois ont réclamé Teng Hsiao-ping comme premier ministre avec Hua Kuo-feng toujours président du parti. Il faudrait pour cela que Hua abandonne son poste qu'il occupe depuis avril 1976.

Selon les correspondants de presse, les Chinois de la rue affirment que les deux hommes s'entendent bien et que le peuple les aime tous les deux, infirmant les rumeurs périodiques de division entre les deux responsables chinois.

Droit à la parole

Le vice-premier ministre a lui aussi, hier, nié qu'un différend ait surgi entre lui et le président et qu'il y aurait dissension parmi les dirigeants chinois.

Les affichettes ne sont que le résultat de l'expression de la liberté populaire garantie par la Constitution du pays, a interprété le numéro 2 du Parti communiste

chinois, en ajoutant «qu'il est parfois nécessaire de régler des problèmes au moyen des journaux muraux».

Cependant, les observateurs croient que dès que le changement de pouvoir sera fait et que les quelques limogements seront décidés, la campagne d'affiches s'achèvera. Mais, croient-ils, il faudra plus pour arracher au Chinois le droit à la parole qu'il vient de conquérir en enterrant le printemps de Pékin.

La «révision»

Selon l'agence de presse japonaise Kyodo, une importante réunion du bureau politique aurait eu lieu du 20 au 25 novembre, d'après des sources non confirmées à Pékin. Les décisions qui y ont été prises seraient connues aujourd'hui.

Toujours selon l'agence japonaise, Teng aurait déclaré au chef du parti socialiste japonais, M. Ryosak Sasaki, que les dirigeants chinois voulaient réviser deux décisions que son bureau politique avait prises en avril 1976, l'une qui avait porté Hua au pouvoir et l'autre qui avait démis Teng de toutes ses fonctions au sein du parti et du gouvernement.

Le vice-premier ministre chinois a précisé au politicien japonais que la «révision» serait faite parce que Mao était malade à ce moment-là et que les décisions avaient été prises par la «Bande des quatre».

Arrestation d'un garde-rouge

Par ailleurs, un ancien leader garde-rouge du septième ministère de la construction mécanique, M. Shu Lung-shan, opposant au régime, a été arrêté à Pékin pour ses crimes durant la révolution culturelle (1966-1969).

L'arrestation de cinq dirigeants gardes-rouges des milieux universitaires avait déjà été annoncée le 16 novembre dernier.

Cette arrestation survient alors que d'une part la justice et les organes judiciaires sont réorganisés en Chine, et que, d'autre part, toutes les victimes des gardes-rouges de la révolution culturelle sont en cours de réhabilitation.

samedi, le secrétariat d'Etat américain.

L'approbation de la vente est soumise à l'obtention, par la France, d'assurances de Pékin selon lesquelles la centrale ne serait pas utilisée à des fins militaires, écrit le New York Times.

La question fait encore l'objet de discussions, ajoute le secrétariat d'Etat.

LES TROIS membres d'une équipe de reportage de la chaîne de télévision indépendante britannique ITV qui avaient disparu, en Angola, depuis plus de trois mois ont pu quitter ce pays, hier matin, grâce à une opération secrète à la James Bond.

Michael Nicholson, Tom Phillips et Mickey Doyle ont été évacués d'Angola par un petit bi-réacteur d'affaires HS-125 affrété par ITV et aux commandes duquel se trouvait un ancien pilote de la Royal Air Force. L'avion s'est posé sur un terrain sommairement aménagé dans la brousse angolaise par des maquisards de l'UNITA, le groupe rebelle qui combat les forces du gouvernement de Luanda.

LE MAIRE DE PARIS, M. Jacques Chirac, souffre d'une fracture du col du fémur, à la suite d'un accident de la route dont il a été victime, hier, près de Dussel, dans le centre de la France. Les premiers soins lui ont été donnés à l'hôpital de cette ville. L'ancien premier ministre sera transféré dans la capitale par avion afin d'y être soigné dans un grand hôpital. Le chauffeur qui conduisait la voiture a dérapé et est allé dans un fossé.

Le maire de Paris ne pourra reprendre ses activités que dans quelques semaines, selon un médecin qui l'a soigné.

DE VIOLENTS INCIDENTS ont marqué, hier, l'élection partielle de Samastipur, dans l'état du Bihar (nord de l'Inde), où le parti de Mme Gandhi tente d'enlever le siège de député au parlement central détenu jusque-là par le parti Janata, au pouvoir à New Delhi.

Deux ministres du gouvernement de l'état et six autres personnes ont été blessées par balles au cours d'une échauffourée devant le bureau du vote de la localité de Bathua. Les deux ministres, M. Kameshwar Paswan, du Bien-être social, et M. Mohan Aam, du Tourisme, sont membres du Janata, au pouvoir au Bihar. Des armes ont été saisies dans une jeep appartenant à la coalition au pouvoir.

Négociations Israël-Egypte

Publication du traité

d'après UPI, Reuter, AFP

Les effets de la publication du texte du projet de traité de paix entre Israël et l'Égypte ne sont pas aussi désastreux qu'on l'avait d'abord craint pour la poursuite des négociations de Washington.

On estime même dans la capitale américaine que ces «indiscrétions» (que la Maison-Blanche a voulu remettre dans leur juste perspective en publiant à son tour la totalité du document) sont peut-être le signe que les pourparlers sont engagés sur la bonne voie.

Pendant ce temps, le président égyptien Anouar Sadate a déclaré que malgré qu'il existe «des problèmes difficiles à résoudre», il est certain que les deux pays signeront un accord tôt ou tard.

Deux sénateurs américains, en visite au Caire après s'être rendus à Jérusalem, sont venus confirmer cette vision optimiste de l'issue des négociations: le sénateur

démocrate Henry Jackson, après avoir rencontré MM. Menachem Begin et Anouar Sadate, a dit que l'atmosphère était «favorable» et qu'il «voyait un accord», mais sans doute après le 10 décembre, date de la remise du Prix Nobel de la paix aux deux lauréats à Oslo. Le sénateur républicain Jacob Javits, qui faisait partie de la même délégation sénatoriale, a affiché un optimisme semblable en estimant que l'Égypte et Israël trouveraient un compromis sur la question du calendrier pour l'autonomie à Gaza.

M. Begin a déclaré de son côté dimanche que la délégation israélienne ne devrait retourner à Washington que pour parapher le traité de paix et non pour rouvrir les pourparlers. Mais, fait-on remarquer de source diplomatique dans la capitale américaine, la brève histoire des négociations israélo-égyptiennes est faite de prises de position dures, suivies

de replis stratégiques sur des positions plus souples.

«Un traité de paix avec l'Égypte aurait pu être signé il y a deux semaines le gouvernement israélien n'avait pas rejeté des clauses qu'il n'a acceptées que cette semaine», a déclaré pour sa part M. Abba Eban, ancien ministre des Affaires étrangères israéliennes.

«Je ne pense pas que dans toute l'histoire de la diplomatie, il ait existé un document dont les signataires aient été aussi profondément divisés sur la signification de son contenu», a ajouté l'ancien ministre.

Les difficultés des pourparlers de paix israélo-égyptiennes ne sont pas authentiques, mais font partie d'un scénario, estime par contre M. Yasser Arafat, président de l'Organisation de libération de la Palestine.

Bolivie: Pereda arrêté

LA PAZ (Reuter) — Le général Juan Pereda qui a été renversé vendredi dernier par un coup d'état en Bolivie, a été arrêté en fin de semaine. Peu de détails ont été rendus publics sur son arrestation. Après le coup d'état, il avait été gardé à résidence.

Dans un communiqué, il a déclaré avoir renoncé au pouvoir pour éviter un «conflit stérile» au sein des Forces armées. Il a ajouté avoir la conscience claire pour avoir gouverné sans exercer de répression et dans l'intention de parvenir à une conciliation pacifique des divergences politiques. Il a dit que sa décision de reporter les élections à 1980 n'était pas un caprice mais était fondée sur la nécessité de réorganiser l'économie du pays.

Vacances Super Aubaines

Vacances SkyLark

Économisez jusqu'à **\$200** par couple

DÉPARTS DE MONTREAL

Après les fêtes quoi de mieux qu'une détente au soleil... Mais une détente à un prix d'aubaine. Profitez-en, partez vers Miami, Ft-Lauderdale, Nassau, Hawaii ou Espagne... Tous les avantages sont les mêmes qu'un séjour à prix courant... Les prix SkyLark sont incroyables!

Miami

(Départ le dimanche par Boeing 747 de Wardair)

Driftwood

Le quartier animé, l'atmosphère amicale et le service courtois en font le favori des familles.

1 SEMAINE

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$309	\$269	\$80 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$329	\$289	\$80 par couple
28 janv., 4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$359	\$319	\$80 par couple

2 SEMAINES

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$429	\$379	\$100 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$459	\$409	\$100 par couple
28 janv., 4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$489	\$439	\$100 par couple

Suez

(Ailes Nord)

Le personnel d'expression française de cet hôtel à l'emplacement idéal assure un service personnalisé.

1 SEMAINE

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$309	\$289	\$40 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$329	\$299	\$60 par couple
28 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$349	\$319	\$60 par couple
4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$369	\$339	\$60 par couple

2 SEMAINES

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$429	\$379	\$100 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$449	\$399	\$100 par couple
28 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$479	\$429	\$100 par couple
4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$509	\$459	\$100 par couple

Ft-Lauderdale

(Départ le dimanche par Boeing 747 de Wardair)

Lauderdale Beach Club

Ce populaire hôtel de type appartement se situe près de la plage, des restaurants et de la vie nocturne.

1 SEMAINE

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$359	\$319	\$80 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$379	\$339	\$80 par couple
28 janv., 4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$399	\$359	\$80 par couple

2 SEMAINES

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$524	\$484	\$80 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$554	\$514	\$80 par couple
28 janv., 4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$584	\$544	\$80 par couple

Hawaii

(Départ le jeudi par Jet 747 de Wardair)

Ambassador Hotel (occ. double)

Ce populaire hôtel-appartements constitue un pied-à-terre idéal pour les vacances.

28 déc. — 2 SEMAINES

Chambre d'hôtel

Prix Courant d'aubaine \$200

App. à 1 chambre à coucher

Prix Courant d'aubaine \$100

Studio

Prix Courant d'aubaine \$160

Waikiki Pacific Isle

(Travelodge) (occ. double)

Populaire hôtel de type économique, en face du réputé Hilton Hawaiian Village de Waikiki.

4 janv. — 2 SEMAINES

Prix courant d'aubaine \$200

\$509 \$709

Stouffer's Lauderdale

Au cœur de l'activité de Ft-Lauderdale, cet hôtel de première classe est l'endroit idéal pour des vacances remplies.

1 SEMAINE

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$339	\$299	\$80 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$359	\$319	\$80 par couple
28 janv., 4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$389	\$349	\$80 par couple

2 SEMAINES

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$479	\$404	\$150 par couple
14, 21 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$524	\$454	\$140 par couple
28 janv., 4 fév.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$564	\$504	\$120 par couple

Hawaii

(Départ le jeudi par Jet 747 de Wardair)

Ambassador Hotel (occ. double)

Ce populaire hôtel-appartements constitue un pied-à-terre idéal pour les vacances.

28 déc. — 2 SEMAINES

Chambre d'hôtel

Prix Courant d'aubaine \$200

App. à 1 chambre à coucher

Prix Courant d'aubaine \$100

Studio

Prix Courant d'aubaine \$160

Waikiki Pacific Isle

(Travelodge) (occ. double)

Populaire hôtel de type économique, en face du réputé Hilton Hawaiian Village de Waikiki.

4 janv. — 2 SEMAINES

Prix courant d'aubaine \$200

\$509 \$709

Nassau

(Départ le dimanche par Jet 727 de Québecair)

Emerald Beach Hotel

(Chambres standards)

Le site de choix et l'ambiance de détente font l'attrait de cet hôtel dominant la plage Cable Beach.

1 SEMAINE

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$349	\$299	\$100 par couple
14 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$349	\$299	\$100 par couple
21 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$369	\$319	\$100 par couple

2 SEMAINES

7 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$489	\$439	\$100 par couple
21 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$509	\$459	\$100 par couple

Note: La réduction est valable pour les chambres supérieures également.

Les Vacances SkyLark comprennent:

• Vol aller-retour de Montréal à destination

• Repas et consommations sans frais à bord de l'avion

• Transferts entre l'aéroport et l'hôtel et manutention des bagages

• Logement pendant 7 ou 14 nuits

• Cocktail et réception de bienvenue

• Services d'un représentant SkyLark

• Sac de plage SkyLark

Non inclus: Taxe de départ canadienne de \$8 par personne, taxe à la destination et frais de service.

Espagne

(Départ le mardi en Jet 707 de Québecair)

Castillo De Santa Clara

Au cœur de Torremolinos et offrant une vue panoramique des plages des deux côtes.

2 SEMAINES

9 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$604	\$544	\$120 par couple
16 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$604	\$529	\$150 par couple
23 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$624	\$559	\$170 par couple

3 SEMAINES

16 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$684	\$664	\$200 par couple

4 SEMAINES

16 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$764	\$744	\$200 par couple

Hotel Cervantes

Un hôtel attrayant qui convient aux goûts de chacun, au centre de Torremolinos.

2 SEMAINES

9, 16 jan.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$564	\$504	\$120 par couple
16 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$624	\$564	\$120 par couple
23 janv.	Prix d'aubaine	Economisez
Prix cour. \$684	\$624	\$120 par couple



Profitez de ces prix d'aubaine dès maintenant! Les prix cités sont par personne (occupation double) et varient selon la date de départ, la durée du séjour et le logement choisi. Ces programmes sont sujets aux termes et conditions de la brochure SkyLark automne-hiver 1978/79.

CONSULTEZ VOTRE AGENT DE VOYAGES SKYLARK

Détenteur d'un permis du Québec.

VOYAGES TRAVELAIDE

Plaza St-Hubert	273-2581	Centre Laval	687-0880
Carrefour Mt-Royal	845-8225	Place Longueuil	679-3737
Galeries Normandie	331-9971	Place Portobello	672-5353
Centre Domaine	254-9969	911 est, Beaubien	273-7755
Ste-Catherine — Peel	861-7272	1010 ouest, Ste-Catherine	861-7277

et autres villes

LES ETATS-UNIS et la France ont discuté de la vente à la Chine d'une centrale nucléaire de conception américaine, a déclaré,

La Roumanie dissidente au Pacte de Varsovie

VIENNE (Reuter) — En faisant publiquement état des désaccords survenus entre la Roumanie et les autres pays du Pacte de Varsovie, durant le sommet de Moscou la semaine dernière, M. Nicolas Ceaucescu, président de la République roumaine, s'est dissocié nettement de ses alliés de l'Europe de l'Est.

En deux discours, vendredi devant le bureau politique du parti communiste roumain et samedi devant un groupe de travailleurs, M. Ceaucescu, qui avait déjà été critiqué par l'U.R.S.S. pour avoir accueilli le président

Hua Kuo-Feng au mois d'août dernier, a expliqué qu'il avait refusé de signer une déclaration condamnant les négociations israélo-égyptiennes et s'était opposé à une augmentation du budget militaire du Pacte de Varsovie.

Seul pays d'Europe de l'Est à entretenir des relations diplomatiques avec Israël, la Roumanie s'était déjà singulièrement en soutenant les initiatives de paix du président égyptien Anouar Sadate l'année dernière.

Au chapitre militaire, la Roumanie est le seul membre du Pacte qui interdise aux troupes de ses partenaires de pénétrer sur son territoire. Selon l'agence Agerpres, M. Ceaucescu a rappelé devant le bureau politique du parti communiste roumain que l'armée roumaine coopérerait avec les troupes du Pacte de Varsovie en cas d'attaque d'un Etat membre mais que son but premier était de défendre la souveraineté nationale roumaine.

Il ne fait pas de doute que M. Ceaucescu a conscience de l'importance et de la gravité de l'op-

tion qu'il a prise et qui prend le tour d'un défi au Pacte de Varsovie. Il a sollicité, dès son retour, l'approbation du comité politique du parti et de délégations de la population, annonçant qu'il reviendrait en détails sur la question dans un discours qu'il prononcera le premier décembre lors de la commémoration du 60e anniversaire de l'Etat national unitaire roumain.

Dès dimanche soir, l'agence soviétique Tass a critiqué, quoique indirectement, l'attitude du gouvernement roumain au sommet du pacte de Varsovie.

LE POSTER DU SIÈCLE:

OTTAWA

Les grands personnages politiques de l'heure, de Québec et d'Ottawa, engagés dans la plus grande bataille d'échecs de notre histoire, réunis sur un poster géant couleur de 25" x 36".

QUÉBEC

La partie du siècle

seulement
\$3.99

Une pièce de collection historique à accrocher dans toutes les maisons!



Commandez le vôtre dès aujourd'hui

Oui, je suis intéressé à recevoir le poster du siècle de la PARTIE DU SIÈCLE.

(Coût \$3.99 — taxe et frais de port inclus)

Nom _____
Adresse _____
Ville _____ Province _____
Code postal _____

A renvoyer à:

Les Promotions Garcia Enrg.
B.P. 1084, succ. Desjardins
Montréal, Québec
H5B 1C2



ERRATUM

Dans la circulaire Metro de la semaine du 27 novembre 1978, vous auriez dû lire les:

CONDENSES
EAGLE

Format jumelé 3/4 ml

\$1.88

Cardinal... un cadeau qui dure!

la Saie

Tous les avantages du centre-ville.
Les inconvénients en moins.

Non seulement notre hôtel est-il situé près de l'endroit où vous habitez, c'est aussi un des meilleurs de Montréal. Excellente cuisine au restaurant "Au Coin du Feu", brunch extraordinaire chaque dimanche, éclairages tamisés à "La Barrique" et notre populaire discothèque "Disc-Auto". Sans oublier notre nouveau Club de Santé* auquel vous pouvez vous joindre pour profiter de la piscine chauffée à l'année, du sauna, du bain tourbillon, de la salle de conditionnement physique et même des services d'un masseur. Tout ça n'est qu'à quelques minutes des routes 2 et 20, de la Côte-de-Liesse et de la Trans-Canadienne. Quant au stationnement, ce n'est pas la place qui manque. Et c'est gratuit. Voyez-vous, nous avons tout ce que les meilleurs hôtels du centre-ville peuvent vous offrir. Sauf les inconvénients du centre-ville.

Montréal Aéroport
Hilton
Notre nom dit tout

Pour plus de renseignements, ou pour réserver composez le 631-2411

*A compter du 1er juin.

Nouveau

Passez la journée en douceur "sans filtre"



AVIS: Santé et Bien-être social Canada considère que le danger pour la santé croît avec l'usage — éviter d'inhaler. "Goudron": 16 mg, nicotine: 0.9 mg.



Ces montres Cardinal au quartz vous sont offertes dans une sélection de modèles pour hommes et dames. Une suggestion-cadeau époustouflante!

A. Montre pour dames avec bracelet noir et boîtier ton argent. Modèle no 1345.

54.95 ch.

B. Montre pour dames avec bracelet ton or. Modèle no 1352.

71.95 ch.

C. Montre pour hommes avec bracelet noir et boîtier ton argent. Modèle no 1831.

39.95 ch.

D. Montre pour hommes avec bracelet ton or. Modèle no 1834.

52.95 ch.

E. Montre pour hommes avec bracelet ton argent. Modèle no 1817.

63.95 ch.

F. Montre pour hommes avec bracelet ton or. Modèle no 1814.

71.95 ch.

G. Montre-sonnerie pour hommes avec bracelet ton or. Modèle no 1820.

99.95 ch.

H. Montre chronomètre pour hommes. Modèle no 1865.

84.95 ch.

Téléphoner à 842-6261 (région de Montréal). Rayon 231, au rez-de-chaussée, centre-ville et dans toutes les succursales.

Demandez-nous n'importe quoi...ou presque

CENTRE-VILLE 281-4422

BOULEVARD 728-4571

DORVAL 631-6741

ROCKLAND 739-5521

CENTRE LAVAL 688-8970

PLACE VERSAILLES 354-8470

PLACE VERTU 332-4550

ST-BRUNO 653-4455

CENTRE-VILLE: du lundi au mercredi, de 10h à 18h les jeudis et vendredis, de 10h à 21h

le samedi, de 9h à 17h

SUCCURSALES: du lundi au mercredi, de 9h30 à 18h les jeudis et vendredis, de 9h30 à 21h

le samedi, de 9h à 17h

la Baie

Pour l'hôtesse... quoi de mieux!

Réchauds et bar de Cornwall

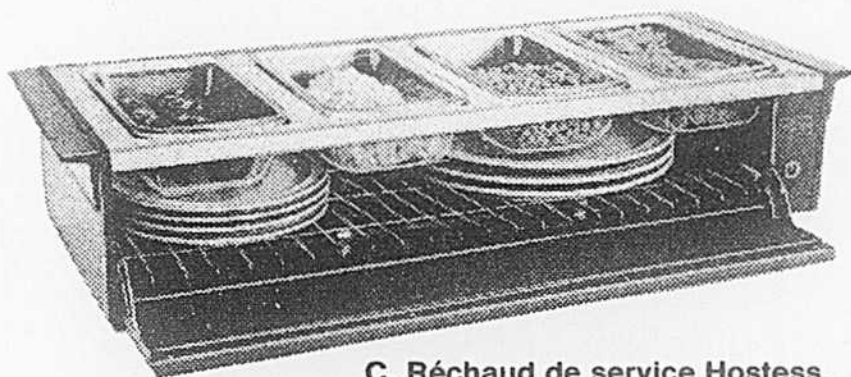
Les réchauds de service et les bars mobiles "Hostess" de Cornwall Appliances vous ménagent bien des pas et de l'espace lorsque vous recevez. Ils sont aussi très élégants et constituent des cadeaux de choix!



A. Réchaud de service Hostess. Cet élégant réchaud sur roulettes sert aussi de desserte! Modèle de luxe avec dessus coulissant de service, s'ouvrant sur 4 contenants chauffants de 32 oz. Section réchaud s'ouvrant à l'avant. Avec éclairage-témoin et thermostat intégré. Beau fini noyer grenu.

249.00 ch.

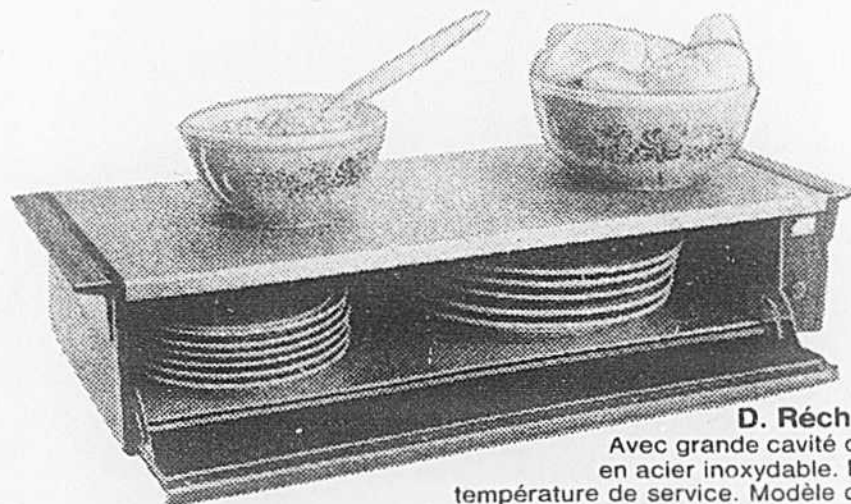
Facilités de paiement sur demande



C. Réchaud de service Hostess. Modèle de table, avec 4 contenants 32 oz. en verre, munis de couvercles en acier inoxydable. Chauffe-plats intégré, éclairage-témoin, thermostat intégré.

124.00 ch.

Facilités de paiement sur demande

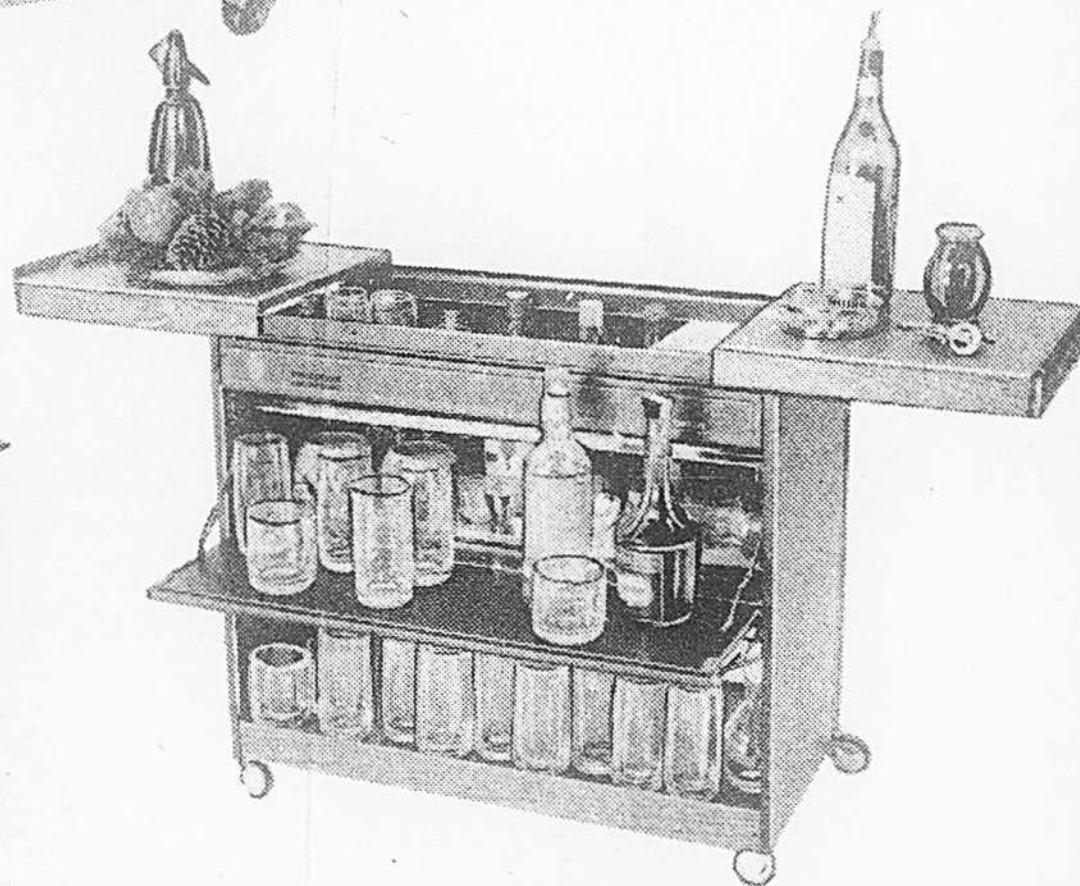


D. Réchaud de service Hostess. Avec grande cavité chauffante et dessus chauffant en acier inoxydable. Parfait pour garder vos plats à température de service. Modèle de table avec éclairage-témoin et thermostat intégré.

99.00 ch.

Facilités de paiement sur demande

Demandez-nous n'importe quoi
...ou presque

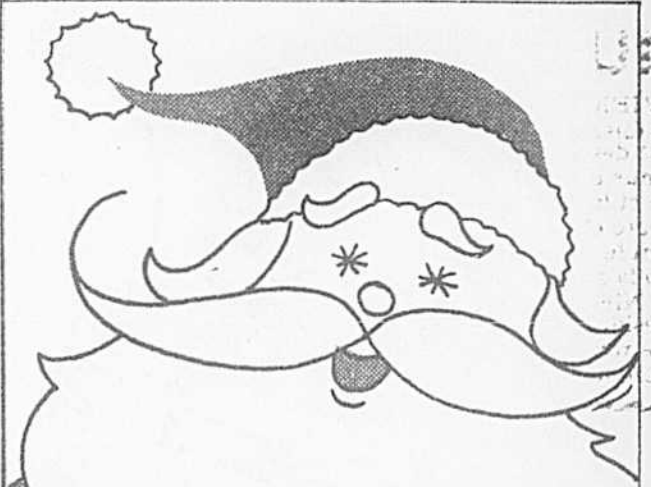


B. Bar de service Hostess. Dessus sectionnel coulissant, s'ouvrant sur une section de rangement servant à préparer les boissons. Espace intérieur pouvant contenir 5 bouteilles, avec tablettes pour 20 verres, rangement pour mélanges à boisson et un grand bac à glaçons, amovible. La section du bas sert à ranger les bouteilles de vin ou les cannettes de jus. Sur roulettes. Fini bois grenu.

199.00 ch.

Facilités de paiement sur demande

Téléphoner à 842-6261 (région de Montréal).
Rayon 636, au quatrième, centre-ville
et dans toutes les succursales.



Noël en tête



Joie de vivre... une boutique de Noël unique en son genre. Une boutique pleine à craquer de cadeaux originaux: de la verrerie aux accessoires du gourmet en passant par les objets décoratifs les plus inusités. Venez faire un tour!

Cinquième étage, centre-ville.

Le P'tit Express de la Baie est arrivé!

Viens faire un tour de train! Le P'tit Express t'attend au rayon des jouets, troisième étage du centre-ville!

Prix pour chaque tour **.50**

la Baie

000 000 000 0

VOTRE ROM



A la Baie, les cartes Visa et Master Charge sont également les bienvenues!

CENTRE-VILLE
281-4422

BOULEVARD
728-4571

DORVAL
631-6741

ROCKLAND
739-5521

CENTRE LAVAL
688-8970

PLACE VERSAILLES
354-8470

PLACE VERTU
332-4550

ST-BRUNO
653-4455

CENTRE-VILLE: du lundi au mercredi, de 10h à 18h
les jeudis de 9h à 21h et vendredis de 10h à 18h

le samedi, de 9h à 17h

SUCCURSALES: du lundi au mercredi, de 9h30 à 18h
les jeudis et vendredis de 9h30 à 21h

le samedi, de 9h à 17h



Un petit rien tout neuf... sous les tenues des Fêtes! Dici Nova de Wonderbra



Soutien-gorge de maintien naturel

A. Spandex Lycra*/nylon extensible rehaussé de jolie dentelle. Choix de blanc ou beige. Tailles 32 à 36. **7.50 ch.**

Soutien-gorge sans bretelles

B. Pour toutes vos tenues audacieuses! Spandex Lycra*/nylon extensible, bonnets froncés rehaussés de dentelle. Modèle tout confort. Beige seulement. Tailles 32-36. **7.00 ch.**

Culottes bikinis assorties

C. Spandex Lycra*/nylon extensible assorti au soutien-gorge Dici Nova. Beige ou blanc. Tailles P.M.G. **5.00 ch.**

*marque déposée

Téléphoner à 842-6261 (région de Montréal). Rayon 178, au troisième et dans toutes les succursales, sauf Chicoutimi.

Exquise Form pour tailles fortes

Pour passer les Fêtes en beauté, celles qui sont avantagées par la nature trouveront confort et maintien grâce à ces gaines culottes en Dynastretch* 80% nylon/20% spandex. Choix de blanc ou beige.

Gaine-culotte

D. Modèle 1651. Tailles:
IX à 2X..... **10.00 ch.**
3X à 6X..... **12.00 ch.**

Gaine-culotte à jambe moyenne

E. Modèle 1601. Tailles:
IX à 2X..... **11.00 ch.**
3X à 6X..... **13.00 ch.**

Gaine-culotte à jambes longues

F. Modèle 1661. Tailles:
IX à 2X..... **12.00 ch.**
3X à 6X..... **14.00 ch.**

Taïbleau des tailles

Taille	Dimension
32"	IX
34"	2X
36"	3X
38"	4X
40"	5X
42"	6X

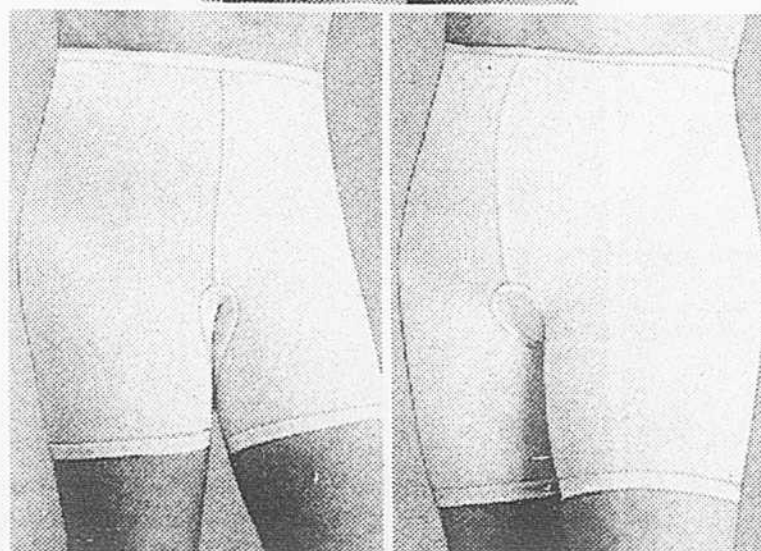
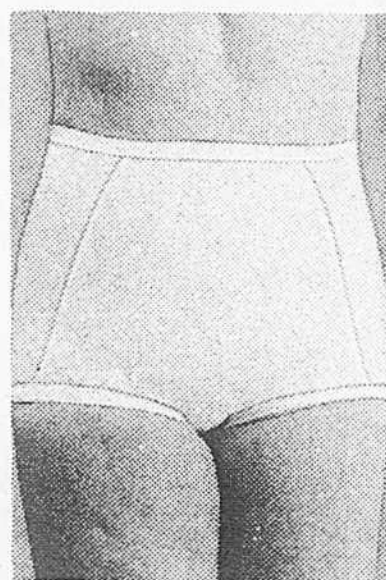
*marque déposée

Achats en magasin seulement. Rayon 185, au troisième, centre-ville seulement

Les meilleurs prix en ville

La Baie vous garantit le remboursement de la différence si vous trouvez ces articles à meilleur marché ailleurs.

Demandez-nous n'importe quoi
...ou presque



CENTRE-VILLE
281-4422

BOULEVARD
728-4571

DORVAL
631-6741

ROCKLAND
739-5521

CENTRE LAVAL
688-8970

PLACE VERSAILLES
354-8470

PLACE VERTU
332-4550

ST-BRUNO
653-4455

CENTRE-VILLE: du lundi au mercredi, de 10h à 18h
les jeudis et vendredis, de 10h à 21h

le samedi, de 9h à 17h

SUCCURSALES: du lundi au mercredi, de 9h30 à 18h
les jeudis et vendredis, de 9h30 à 21h

le samedi, de 9h à 17h