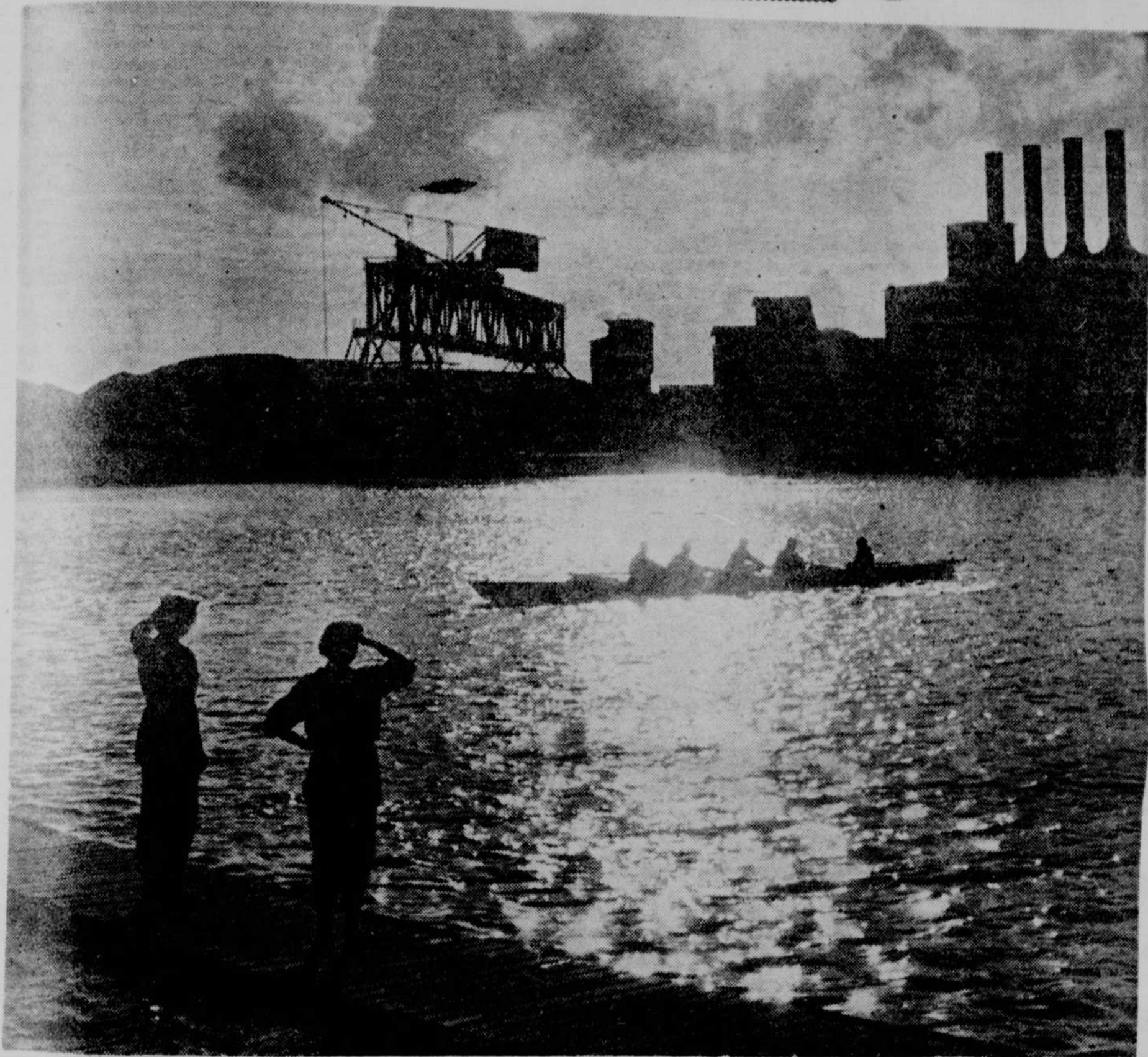


L'ACTION CATHOLIQUE

Vol. XXV, No 36 — Québec — Dimanche, 3 septembre 1961



GRANDE EST LA JOIE D'UN BEAU DIMANCHE — jour de repos et de liberté, tout orienté vers Dieu et la Famille —, après les dures journées de labeur. (Photo and Feature)

LE TRAVAIL

★ ESCLAVAGE OU LIBERTÉ

(par Jean-Yves CALVEZ)

PAR LE TRAVAIL l'homme domine la nature, il affirme sa liberté. Par le moyen du travail, il est possible aussi de faire de l'homme un esclave. L'esclave est toujours quelqu'un qui travaille pour un autre homme qui lui arrache le fruit de son travail. Esclavage et liberté se livrent ainsi de tout temps un combat sans merci autour du travail de l'homme.

Le travail industriel mécanique a permis à l'homme d'affirmer sa domination sur la nature beaucoup plus que le travail artisanal effectué avec de modestes outils. L'homme travaillant sur machine aurait donc pu s'affirmer davantage comme un hom-

me libre. Et pourtant, nous savons que pendant deux siècles, la machine a été l'occasion d'un nouvel esclavage de l'homme. L'histoire du capitalisme et de la révolution anti-capitaliste est marquée tout entière de cette plaie horrible.

UNE PLAIE HORRIBLE

ON A FAIT l'homme esclave chaque fois qu'on a mis son travail sur le même plan que la marchandise produite par la machine. Pie XI écrivait: "La matière sort de l'atelier ennoblie et embellie, tandis que l'homme s'y dégrade".

Des révolutionnaires sont venus, décidés à faire du travail industriel la principale noblesse de l'homme. Staline a voulu que l'homme (travailleur) fut le "ca-

pital le plus précieux". Mais à vouloir bâtir toute une civilisation sur la seule valeur du travail, on a créé une civilisation inhumaine. Les besoins ont été sacrifiés au travail et à l'industrie. La distribution des biens produits, le choix entre les travaux à accomplir ont été laissés à l'arbitraire d'une dictature. Et tout autre épanouissement, social ou religieux, de l'homme libre a été sacrifié à l'utilisation maxima de son potentiel de travail, de sa capacité de production sur machine.

LE ROBOT VAINQUEUR ?

Capitalisme et communisme ont ainsi fait des esclaves à l'heure où les travailleurs pouvaient accéder par la machine à une

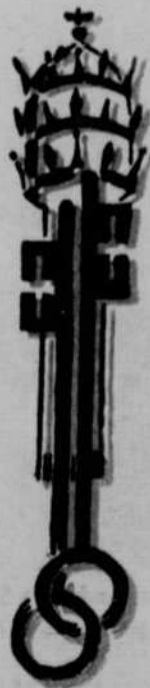
(Suite à la page 16)

POUR PROTÉGER LA DIGNITÉ DE L'HOMME

POUR PROTÉGER la dignité de l'homme comme créature douée d'une âme faite à l'image et à la ressemblance de Dieu, l'Eglise a toujours rappelé l'observance exacte du troisième précepte du Décalogue: "SOUVIENS-TOI DE SANCTIFIER LE JOUR DU SABBAT". Dieu a le droit d'exiger de l'homme qu'il dédie à son culte un jour de la semaine, pendant lequel l'esprit, délivré des occupations matérielles, puisse s'élever et s'ouvrir à la pensée et à l'amour des choses célestes, en examinant dans le secret de sa conscience ses devoirs envers son Créateur.

C'EST AUSSI un droit, et même un besoin pour l'homme, de cesser par moments le dur travail quotidien, pour reposer ses membres fatigués, pour procurer à ses sens une honnête détente, pour fomenter dans la famille une union plus grande, qui ne peut être obtenue que par un contact fréquent et une sereine vie en commun de tous les membres de la famille.

(S. S. JEAN XXIII — "Mater et Magistra")





C'est l'heure de la moisson . . . à St-Augustin des Deux-Montagnes.
(Photo du Service de Ciné-photographie du Québec).

Les écoliers et l'histoire

par Jeanne D'Aigle

De toutes les études, la plus propre à intéresser, à instruire en même temps des choses qui regardent la morale, la politique ou le patriotisme, est sans contredit celle de l'HISTOIRE.

Rien n'est plus instructif et plus moralisateur pour les esprits et pour les coeurs, que l'étude des actes de ceux qui nous ont précédés des temps bibliques à nos jours. L'histoire inspirée de notre origine, du premier homme, la promesse d'un libérateur, l'histoire du peuple hébreu, ses fautes, ses défaillances, ses repentirs, tout cela présente tant d'analogie avec nos écarts et nos erreurs, nos repentirs et nos retours vers la vérité.

Quoi de plus étonnant, par exemple, que l'histoire du peuple égyptien, chez lequel l'esprit et le génie, dans le domaine des sciences et des arts, se manifestent d'une manière si éclatante.

Athènes et Rome, qui, tour à tour, dominant le monde et dont les héros respectifs ont à leur crédit tant de faits accomplis, excitent la plus vive admiration de tous les adolescents qui s'y arrêtent. C'est enfin l'avènement du Messie promis, du Rédempteur du monde si longtemps attendu, du Christ qui, de son sang, rachète l'humanité déchue et perdue, et dont la sainte doctrine répond si bien aux aspirations des peuples et des individus qui ont soif de justice et de vérité.

Le moyen-âge, avec ses progrès incessants dans le christianisme qui le civilise, prouve sa force et son éclat.

Et les temps modernes qui nous révèlent au monde entier,

en découvrant notre Amérique dont l'existence allait changer la face des peuples.

Nos progrès si rapides dans les arts, les sciences, le commerce, l'industrie, tiennent, à vraiment parler, du prodige et du merveilleux.

Que dire de notre Canada, si ce n'est qu'il n'est pas permis d'en ignorer l'histoire, cette histoire si belle, si glorieuse, qui captive et qui émeut, parce qu'elle abonde en traits de dévouement, de courage et d'héroïsme le plus pur!

Souhaitons le volume qui, un jour, nous l'enseignera de façon tout à fait impartiale, faisant sorte que tous soient capables de s'imprégner des hauts faits de vaillance et d'éclat, aussi bien que des dévouements obscurs qui fourmillent dans nos origines.

De la lutte pour la survie, à celle du droit de nous gouverner nous-mêmes, cette histoire nous apprend à connaître la constitution si sage qui régit nos destinées et fait réfléchir aux droits et aux devoirs qui attendent les citoyens que seront demain, nos écoliers d'aujourd'hui.

L'étude de l'histoire, ouve l'attrait qu'elle présente, est donc éminemment propre à instruire, à orner l'esprit de connaissances utiles, nécessaires même, et à développer chez l'étudiant les qualités si fortes du patriote généreux et dévoué.

L'étude de l'histoire contribue encore, dans une large mesure, à développer le jugement de l'élève, appliqué qu'il doit être à considérer, à apprécier les faits du passé, les causes qui les ont produits et les conséquences qui en ont découlé.

Amis écoliers, apportez donc à cette étude, aussi attrayante qu'utile, toute l'attention dont vous êtes capables.

SEPTEMBRE



C'est le temps de la récolte des pommes pour André et Suzanne, à St-Anselme de Dorchester. (Photo Service de Ciné-photographie du Québec).

SEPTEMBRE: le mois où le jardin, le potager, le verger, les champs et les plaines donnent la mesure débordante de leurs richesses.

Le dur labeur ne compte plus; il y a là le splendide résultat. On peut admirer, cueillir, savourer.

X X X

LES RECOLTES sont variables, tantôt maigres, tantôt abondantes. L'homme coopère, mais c'est Dieu qui dispose des forces de la Nature. Quoi qu'il advienne, on peut, on doit dire que le Seigneur a soin de ses enfants et que, même dans l'infortune, il n'est jamais en peine pour les secourir.

Mais l'homme du sol, qui voit la réussite de ses travaux, peut être enclin à oublier sa dépendance vis-à-vis de la Providence. Qu'il ne s'enorgueillisse pas trop vite, qu'il songe plutôt que la ré-

colte est venue pour que sa vie soit assurée et celle de ses frères humains aussi, et que du coeur de tous s'élève un chant de reconnaissance et de louange envers la paternité de Dieu. Ne sommes-nous pas, à vrai dire, ses instruments les uns à l'égard des autres?

X X X

SEPTEMBRE, mois de la gratitude envers la terre qui a été féconde et généreuse, mais surtout envers le Créateur et Maître de l'univers qui l'a rendue telle.

Bénis soient les fruits nouveaux qui redisent chaque année, dans la lumière du soleil déjà incliné mais toujours vibrant, la somptuosité des récoltes et la bienveillance du Seigneur pour celui qui s'est confié à lui en semant, en cultivant, en laissant mûrir...

R.-C.

(cc/J.P. Lem.)

Le millénaire de L'ETAT POLONAIS

(par Nino FRANK)

La Pologne célèbre actuellement un grand événement historique: le millénaire de son existence en tant qu'Etat.

Cet anniversaire est beaucoup plus qu'une simple commémoration: il fournit le cadre d'une vaste rétrospective, d'un retour aux sources de la nation polonaise. Le millénaire est devenu la grande affaire culturelle du pays. Au sortir du drame le plus cruel de son histoire pourtant fertile en vicissitudes, la Pologne a mobilisé ses savants, ses érudits et ses techniciens — archéologues, historiens, linguistes, orientalistes, ethnographes, anthropologues, zoologues, botanistes, géologues, chimistes, physiciens, métallurgistes — pour un travail d'équipe sans précédent dans les annales de la science historique; les recherches sur les origines de l'Etat polonais.

Les années 1960-1966, qui, par décision de la Diète polonaise, servent de cadre chronologique aux manifestations du millénaire, sont jalonnées d'anniversaires qui marquent de grandes étapes dans l'histoire du pays: celle de la victoire de Grunwald en 1410, où les Polonais ont brisé la puissance de l'Ordre teutonique; l'insurrection de 1863; la fondation de l'Université de Cracovie en 1364; celle de la Pologne populaire en 1944; enfin, et surtout, l'avènement de la Pologne sur la scène européenne dans les années soixante du dixième siècle.

La première mention écrite de l'Etat polonais se situe, en effet, en l'an 965, qui peut être considéré comme la date finale de la première période de formation de l'Etat.

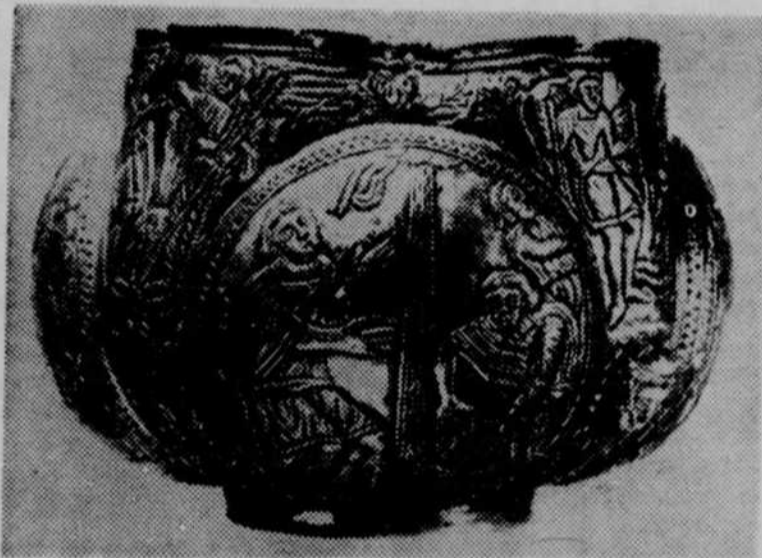
AVANT L'HISTOIRE ECRITE

Non qu'il n'y ait des traces de civilisations beaucoup plus anciennes: la formation de la communauté linguistique des tribus slaves sur les territoires situés entre l'Oder et le cours moyen du Dniéper date du deuxième millénaire avant notre ère; et des vestiges tels que l'habitat fortifié de Biskupin, du temps où Romulus fondait Rome, ou les entrepôts marchands datant des premiers siècles de l'ère chrétienne, comme cette cave découverte à Wrocław, qui contenait trois tonnes et demi d'ambre, attestent une vie communautaire déjà policée.

Plaque tournante des migrations, la Pologne des premiers siècles de notre ère n'est pas constituée en tant qu'Etat. Certes, les tribus slaves des Vénètes et des Lugies s'unissent pour combattre les envahisseurs Goths, Gépides et Burgondes. Mais le pays reste une terre de continuelle mouvance. Et si, dès la fin du VI^e siècle, un rapport de Théophile Simocrate signale sur le littoral de la Baltique un groupement politique considérable, dont le Khan des Avars avait recherché l'aide militaire,



Dalle romane du XII^e siècle, découverte à Wislica. (Service d'information polonais.)



Coupe en argent, découverte à Wloclawek, datant du XI^e siècle. (Service d'information polonais)

il faudra attendre les IX^e-Xe siècles et l'avènement des premiers Piasts, princes de Pologne ou des Polanes, pour assister à l'émergence d'un Etat.

LA NAISSANCE DE L'ETAT POLONAIS

Ces monarques, dont les noms ne nous sont révélés que par des traditions de cour du XII^e siècle, renforcent l'organisation économique de l'Etat, construisent les premières villes. C'est cependant l'avènement de Mieszko I^{er} au Xe siècle qui consacre véritablement la stabilisation de l'Etat polonais. Son baptême en 966 assied son autorité sur son peuple, et favorise son influence en Europe occidentale. En même temps, la conversion de la Pologne au christianisme ouvre le pays à l'influence des civilisations occidentale et byzantine.

Tel est, résumé à l'extrême, l'historique de la naissance de

l'Etat polonais. Mais les textes anciens ne suffisaient pas à étayer les connaissances des historiens. C'est pourquoi, au lendemain de la guerre, les spécialistes polonais, archéologues en tête, ont formé le projet d'entreprendre des recherches systématiques de grande envergure sur les origines de l'Etat dont les frontières primitives se rapprochaient sensiblement de celles de la Pologne actuelle. Une Commission de recherches fut créée par le ministère de la Culture et des Beaux Arts (1), qui réunissait en vue d'une vaste enquête collective sur le terrain les représentants des disciplines les plus diverses.

Ainsi, dès 1948, des chantiers de fouilles s'ouvrent dans différentes régions de la Pologne. Leur nombre pour la seule période médiévale atteint maintenant une cinquantaine, destinés entre autres à l'investigation des principales enceintes fortifiées de la Pologne du haut Moyen-

Age — Gniezno, Poznan, Wrocław, Opole, Cracovie, Szczecin, Gdansk — de sites ruraux et de cimetières.

UN GIGANTESQUE TRAVAIL D'EQUIPE

Un article de M. Aleksander Gleysztor, professeur à l'Université de Varsovie, fournit d'intéressantes précisions sur l'organisation de ces recherches. Les trois principales caractéristiques sont la **planification** — indispensable dans le domaine de l'archéologie, mais importante aussi pour l'élaboration d'un programme d'édition — la **recherche par équipes**, "fructueuse lorsqu'il s'agit d'étudier un matériel extrêmement riche et homogène" les restes animaux, par exemple, les poteries, le matériel botanique, voire numismatique et lexicographique, et enfin la **collaboration étroite des diverses disciplines** — qui permet d'obtenir un ensemble de connais-

ces à partir de points de vue différents et de situer dans un contexte aussi large que possible un fait ou un objet historique.

"Ainsi, écrit M. Gleysztor, un monument peut être étudié à la fois par l'archéologue qui définira la stratigraphie environnante, l'historien de l'art qui discutera la grammaire des formes architecturales, l'historien qui en étudiera la fonction en se basant sur les textes corrélatifs". Et comme exemple de cette collaboration interdisciplinaire, le Professeur Gleysztor cite les trois volumes publiés à la suite des recherches sur la porte de bronze du XII^e siècle de la cathédrale de Gniezno.

Car les résultats des fouilles et les connaissances nouvelles qu'elles apportent sont consignés au fur et à mesure dans diverses publications — catalogues, études et revues, telles les *Acta Poloniae Historica* et *Archaeologia Polona*, dont l'Académie des Sciences de Varsovie assure l'édition en plusieurs langues. On y trouvera traités au premier chef les phénomènes sociaux, économiques, politiques et culturels qui ont marqué le processus de formation de l'Etat et d'une société de classes; mais aussi des problèmes tels que l'institution de la féodalité, la colonisation, l'origine des villes, le développement du troc, l'art proto-polonais, les centres culturels — problèmes à l'étude desquels se sont trouvés associés des spécialistes des sciences humaines, exactes et naturelles... jusqu'aux hommes-grenouilles qui, dans certains cours d'eau, ont vu leurs services requis pour l'étude des fonds.

UNE CONTRIBUTION A LA SCIENCE EUROPEENNE

Le Congrès international d'Archéologie slave, qui se réunira à Varsovie en 1965, fera le point des recherches et des résultats acquis. Mais d'ores et déjà, au dire des savants, "la base méthodologique des sciences historiques en Pologne se trouve transformée". Et la collaboration qui s'est instaurée avec des savants d'autres pays d'Europe a permis d'élargir encore le fond des connaissances, par d'utiles échanges de vues et d'intéressantes comparaisons — notamment avec les chercheurs tchèques et soviétiques qui se livrent à des études similaires.

"Toute nation, comme tout homme, écrit M. Gleysztor, en évaluant la route qu'elle a parcourue, se tourne avec curiosité vers son point de départ". En fournissant l'occasion de ce retour aux sources, le Millénaire polonais aura apporté une importante contribution à notre connaissance de la civilisation européenne. (UNESCO)

(1) Le travail de la Commission a été repris en 1953 par l'Institut de l'Histoire de la Culture de l'Académie Polonaise des Sciences.

Votre empire

Conseils sur

le lavage des lainages

Pause chez les JMC

Un peu confuse sans doute de trop de bien-être au sein de cette ruche harmonieuse, j'ai sorti mon crayon, ce qui est pour l'heure ma forme de vaillance à moi!

Il y a bien une demi-heure que j'ai tiré de l'automobile ma chaise longue préférée, la bonne flâneuse qui me suit en vacances et que j'allonge tantôt à l'orée d'un bois, tantôt au coeur d'un Relai 4-H pour roupiller en plein midi. Vacances, que de douceurs l'on savoure en ton nom!

Cette demi-heure de farniente, je viens de la vivre au sein d'un concert d'oiseaux, sous les arbres avoisinant le Mont Orford. Et je n'entends pas que les oiseaux mais, essaimant de toutes parts, des sons, des thèmes, des voix, des instruments; les Jeunesses Musicales sont là! Ou plutôt j'y suis, bien heureuse de communier à leur ardeur, émerveillée de tous les avantages offerts aux jeunes d'aujourd'hui dont certains seront les vedettes du monde artistique de demain.

Il y a un moment, une jolie brunette solfistait du Offenbach sous un arbre, tandis qu'une polonaise de Chopin m'arrivait de là-bas sous la feuillée. Voici qu'une violoncelle y va maintenant de sa voix grondeuse et que la flûte roucoule par-dessus tout cela et que bien d'autres musiciens sans doute n'arrivent pas à se faire entendre, tant il est de huttes muées en autant de boîtes à musique dans ce coin privilégié.

Car, privilégiés, ils le sont vraiment les grands enfants venus de tous les coins du pays et de bien plus loin encore sacrifier avec joie au mode d'expression de leur choix. En juillet, des cours ont lieu tous les jours, théorie, harmonie, solfège, analyse, histoire, contrepoint, musique de chambre, orchestre, chœur, etc. Des professeurs expérimentés, des artistes passés maîtres dans leur art, ne ménagent pas leur dévouement. Revenus d'une sensationnelle tournée européenne, les Bouchard-Morisset, pianistes duettistes dont s'honore le Canada musical, se dépensent ici tout l'été. Et hier soir, à la salle de concert, nous assistions à une démonstration publique passionnante, soit à une analyse et critique du duo piano-violon. Le maître Henryk Szering a magnifiquement illustré le dialogue qu'est le duo, piano et violon se devant d'être accompagnés à tour de rôle pour laisser émerger le thème. Charles Reiner, pianiste, collabora prestigieusement à la qualité de la soirée en accompagnant les trois élèves de violon qui se prêtèrent à l'expérience.

Et nous avons là violoniste et pianiste virtuoses, deux valeurs sur le plan musical international, corrigeant avec bienveillance, la technique d'élèves de bonne volonté (de talents aussi!) orientant leur compréhension des textes et obligeant l'auditoire à rester en éveil et à prendre part au forum portant, après audition, sur l'analyse des oeuvres exécutées.

J'ai beaucoup appris en un seul soir, moi qui malheureusement ne fais que passer ici, et quelques années trop tard pour m'incorporer avec aisance à toute cette belle jeunesse, quels que soient les échos mal endormis qui se réveillent trop bien ici!

Françoise ROY

Mont Orford, 20 juillet 1961.

Rien ne semble plus facile que de laver les lainages. C'est un "petit lavage" qu'on fait rapidement dans un lavabo ou une cuvette... et le lendemain on retrouve les lainages déteints, jaunés, mal lavés ou rétrécis.

LE LAVAGE

- 1—l'eau de pluie est idéale.
- 2—la température — le lainage ne feutre pas s'il est lavé, rincé dans une eau à température constante, qui est celle de la pièce où est réalisée l'opération de lavage et de séchage.

Ainsi on peut laver à l'eau froide si cela est nécessaire, mais ce que les lainages peuvent redouter le plus ce sont les variations brusques de température, qui les font rétrécir.

- 3—Les produits — savons en paillettes, légères lessives, ou produits dérivés du pétrole sont excellents pour nettoyer les lainages. Ils ne les abî-

ment pas à condition de ne pas rester dans leurs fibres.

4—Les taches — Pour faciliter le rinçage, très important dans le lavage des lainages, vous avez intérêt à les plonger dans un bain contenant que très légèrement votre produit habituel. Mais ce bain léger ne sera suffisant que pour le nettoyage des lainages seulement défraîchis.

Ainsi pour les lainages vraiment tachés vous devez mettre les taches à "tremper" avant le lavage. Pour cela, utiliser votre produit "concentré". Ne le laissez surtout pas sécher sur les taches; dès que celles-ci sont dissoutes, plongez votre lainage dans l'eau.

LE RINÇAGE

C'est nous l'avons dit, l'opération la plus importante. Les produits de nettoyage n'altéreront pas les lainages à condition d'être bien rincés. Les lainages mal rincés jaunissent, feutrent et déteignent.

Il vous faut au moins 4 eaux de rinçage. Si vous pos-

sez uneessoreuse à rouleaux, utilisez-la elle facilite le rinçage et aussi le séchage.

Si vous lavez dans une pièce chauffée et que vous êtes obligée de faire sécher dans un endroit plus frais, profitez du "rinçage" pour abaisser petit à petit la température de l'eau afin que vos lainages ne soient "saisis".

LE SECHAGE

L'idéal est de faire sécher à plat, mais ce n'est pas tous les jours possible.

—Essorer les lainages au maximum pour éviter que le poids de l'eau ne les déforme.

— Faire sécher dans les "formes": utiliser des cintres, rattraper les manches par les poignets afin qu'elles ne se détirent pas sous les bras. Pour un vêtement long, une robe par exemple, l'étendre par les épaules et par l'ourlet du bas sur deux fils de séchage parallèles.

Sur la scène de la mode parisienne



● Roland Karl, de chez Jean Patou, présente dans sa collection automne-hiver, cette séduisante robe d'après-midi en

crêpe de laine noir, que distingue un dos mouvementé. De la collection Jacques Estérel, couturier de Brigitte Bardot,

un costume de tweed à rayures, noir et blanc, féminisé d'une cravate de seal et d'une toque de même pelage. (U.P.)

Mesdames

Le pelage sous la laine



● Frederica, de New-York, présenta dans sa collection ce manteau de grosse laine importée enrichi et réchauffé d'un pelissage de nutria. On reconnaîtra que cette doublure d'importance décuple le prestige du vêtement. Comble du pratique elle est amovible!

QUELQUES CONSEILS

Le meilleur moyen de rafraîchir de vieux tapis, c'est de les confier à une bonne maison de nettoyage. L'emploi de solutions et de détergents forts peut endommager les fibres d'un tapis et le décolorer; c'est pourquoi il vaut mieux confier ce travail à une maison d'excellente réputation. Vous serez amplement dédommagée des quelques dollars de plus que vous aurez à déboursier par la durée supplémentaire et la meilleure apparence que ce traitement communiquera à votre tapis.

Plusieurs personnes font teindre des tapis. Si ces derniers sont pâles et unis, leur décoloration ne présentera pas trop de difficultés et ils pourront prendre à la teinture des couleurs plus prononcées qui résisteront bien à l'usage. Mais il est à déconseiller de faire teindre des tapis fleuris. Les dessins finissent par disparaître à la longue, gâchant entièrement l'apparence du tapis.

Avez-vous un beau réchaud de table tout neuf? Voici une idée moderne pour un goûter sur le pouce, un soir d'automne. Il est facile de préparation et très économique.

Méler une demi-livre de fromage canadien fort, râpé, avec une boîte de soupe aux tomates en conserve. (Se servir d'un bain-marie si on n'a pas de réchaud de table). Ajouter quelques pincées de moutarde en poudre. Cuire à feu doux en remuant constamment. D'autre part, cuire et bien égoutter des tranches de bacon. Garder chaud. Verser la fondue au fromage et aux tomates sur de belles rôties de pain blanc vitaminé et décorer d'une tranche de bacon croustillant. Servir très chaud.

L'impossible

Qui me rendra ces jours où la vie a des ailes
Et vole, vole ainsi que l'alouette aux cieus,
Lorsque tant de clarté passe devant ses yeux,
Qu'elle tombe éblouie au fond des fleurs, de celles
Qui parfument son nid, son âme, son sommeil,
Et lustrent son plumage ardent par le soleil!

Ciel! un de ces fils d'or pour ourdir ma journée,
Un débris de ce prisme aux brillantes couleurs!
Au fond de ces beaux jours et de ces belles fleurs,
Un rêve où je sois libre, enfant à peine née!

Quand l'amour de ma mère était mon avenir,
Quand on ne mourait pas encore dans ma famille,
Quand tout vivait pour moi vaine petite fille,
Quand vivre était le ciel ou s'en ressouvenir,

Quand j'aimais sans savoir ce que j'aimais, quand l'âme
Me palpait heureuse, et de quoi? Je ne sais:
Quand toute la nature était parfum et flamme,
Quand mes deux bras s'ouvraient devant ces jours... passés.

Marceline DESBORDES-VALMORE

Voyage d'hiver



● De la collection Harella, de Londres, Angleterre, est tiré ce manteau pratique et confortable en grosse laine tissée vert et blanc.

Le dernier CRI

... le retour des manches larges et des épaules arrondies chez les costumes, souvent fermant de côté, munis d'un collet montant et accompagnés de jupes mouvementées.

... le devant ajusté, le dos droit, gonflé ou godé chez les jaquettes des costumes dont la taille est souvent marquée sous le buste.

... l'usage généreux de la fourrure un peu partout! En doublure, en anneaux amovibles en guise de collet, en garnitures sur les robes. Chapeaux et manchons de fourrures seront aussi en vedettes.

... le costume de brocart pour le soir et pour le bal, en blanc et or ou dans les tonalités pastel, souvent enrichi de fourrure lui aussi, ou piqué de pierreries.

... le collet cadre, monté debout, petit et roulé, grimant à la nuque, et d'autre part l'absence totale de collet.

... les bords garnis, parementures, bas de veste, soulignés de fourrure, de passementerie

de soutache, de frange, en noir ou en couleur.

... la fuite de la ligne de taille par les fourreaux ajustés, les blouses soufflées, les bandes resserrées.

... la tendance des longues tuniques et marinières ou blouses se portant par-dessus la jupe, le bas de cette blouse répétant parfois le mouvement du bas de la jupe.

... les manches clochées "à la Noël" et les jupes volumineuses s'annoncent déjà pour le temps des fêtes.

... des jambes de pantalons plus larges pour les pyjamas d'hôtesse surtout.

... or, noir, vert, orange et turquoise dominant les couleurs automnales au royaume des sports.

... le très long chandail posé sur une courte jupe à plis ou à godets.

... taupes dominant toute la lignée des couleurs automnales, spécialement combiné avec le noir ou le brun cognac.

On dit parfois...

Un drôle de pistolet

Qualifier du nom d'une arme à feu un homme bizarre, voilà qui peut surprendre. D'autant que les armes sont hélas nombreuses et qu'il n'en manque pas de plus étranges que le pistolet. L'expression primitive était "un drôle de pistolet". On désignait sous ce nom les mercenaires allemands armés des premiers pistolets. Comme ces soldats avaient, à tort ou à raison, mauvaise réputation, leur nom devint synonyme d'injure. Il est à noter que l'expression, avec le temps, a perdu de sa force. Il arrive encore qu'elle soit appliquée à un individu peu recommandable; mais, le plus souvent, elle concerne quelque brave

homme ayant des sautes d'humeur.

Se donner des airs

L'arrogant se donne des airs. On dit dans le même sens "prendre des airs". La musique, on s'en doute, est étrangère à cette expression, "air" étant ici synonyme de maintien, d'expression, et la suite est sous-entendue. Ce sont des airs de grandeur ou de supériorité, évidemment. Il arrive aussi que l'abréviation soit moins totale. Ainsi, les "grands airs" ne sont autres que des airs de grandeur. Bien entendu ces grands airs peuvent être naturels et convenir à l'intéressé. L'expression n'est péjorative que lorsqu'on les "prend". Si on "les a" c'est autre chose.



Automne en Ville

La grande vedette automnale, soit la silhouette "cape", illustrée dans un costume de promenade confortable. Noter l'importance du collet et des poches plaquées. C'est un modèle Originala.



Comme plusieurs des fibres synthétiques populaires l'Acrylan 100% de ce chandail s'accommodera de la cuve ou mieux encore de la lessiveuse automatique! Le vêtement quadrillé se garnit d'une frange et se porte sur une jupe de tricot uni. (Jernat Sportswear).



Une généreuse étoile assortie prête une certaine majesté à ce costume de tweed Adele Simpson le voulut animé d'une jupe un tantinet évasée et d'une veste droite aux courts revers tailleurs.



Un dramatique halo de nutria brun caractérise ce costume en lainage diagonal couleur d'ambre. Amies de Londres posa la jaquette sur une robe fourreau qui vous réchauffera même en hiver. (U.P.)

Jules Crahay, le dessinateur de Nina Ricci, vient de lancer à Paris son petit costume de tweed automnal. Noter comme avec fantaisie la veste s'échancure pour laisser émerger la frange d'une étoile nouée.



Le courrier de LOUISE

Edifice L'Action Catholique — Chambre 325,
Place Jean-Talon — Québec

PETITE SENSIBLE. — C'est sans importance, surtout si c'est le brouillon d'une lettre que ce jeune homme a écrite à son ancienne "Blonde". Cela ne veut pas du tout dire qu'il pense toujours à elle. Peut-être garde-t-il ce papier tout simplement parce qu'il croit avoir écrit ce jour-là un petit chef-d'œuvre littéraire et tient-il à le conserver. En tous cas, ne vous en faites pas, pour si peu, il y a des questions beaucoup plus graves à régler même dans le domaine sentimental. S'il vous parle de cet incident, vous n'avez qu'à lui demander franchement pourquoi il garde cette lettre. Vous en aurez le coeur net.

J'ai l'intention de me marier en robe longue et sans traîne, robe blanche va sans dire, et je désirerais savoir si mon compagnon pourra porter l'habit bien marin? — MARIE-BLANCHE.

Il pourra toujours le faire si la cérémonie n'est pas trop élaborée, mais pour être tout à fait dans la note, c'est la jaquette qu'il devrait porter en cette circonstance.

J'ai une jeune fille qui se fiancera prochainement. Doit-on offrir quelque chose au prêtre qui bénira les fiançailles? Si oui, à quel moment? — MAMAN DE MIMI.

Il serait de mise que vous offriez, en guise de reconnaissance, quelque chose au prêtre qui bénira les fiançailles. Discrètement, avant son départ, vous pouvez lui remettre une somme d'argent sous enveloppe.

J'ai le nez et les joues rouges de façon décourageante. J'ai déjà essayé toutes sortes de procédés et de crème de beauté sans aucun résultat, auriez-vous par hasard quelque chose de nouveau à me conseiller? — PEAU ROUGE.

Comme je ne connais pas tous les trucs de beauté que vous avez mis à l'essai je me demande si je vous enseignerais vraiment quelque chose de nouveau. Dans tous les cas il n'en coûte rien pour tenter de vous faire plaisir. Pendant qu'il y a du persil sur le marché faites-en une infusion très concentrée que vous incorporerez à du cold cream. On assure qu'étendre cette mixture le soir et laisser sécher jusqu'au lendemain matin fait pâlir le teint. En cataplasme d'une heure il donne aussi de bons résultats.

Quel genre de cadeau peut-on offrir à un nouveau prêtre? Il s'agit effectivement de mon frère qui sera ordonné en mai; pourrai-je m'habiller en bleu marine pour la circonstance? — JEUNE FILLE BLONDE.

Vous pourriez vous joindre à vos frères et soeurs pour offrir au nouvel ordonné le vêtement ou le vase sacerdotal de son choix ou encore lui offrir un montant d'argent dont il disposera à son gré. — Le bleu marine est la couleur printanière par excellence et, si vous êtes blonde, elle vous ira à ravir et sera discrète pour la circonstance. Mais il serait sage d'attendre la mode printanière 1962, pour magasiner!

JULES. — Votre nom, en effet, a été porté par bien des grands hommes, à savoir: Jules César, Jules Lemaitre (écrivain), Jules Mazarin (diplomate et ministre); Jules Massenet (compositeur); Jules Michelet (historien); Jules Romains (écrivain);

Jules Verne et Jules Sandeau (également écrivains), et combien d'autres, sans doute.

J'ai le dos très maigre; croyez-vous que des massages seraient bons pour me faire engraisser? — JEANNETTE H.

Les massages pourraient aider au développement des muscles mais je ne crois pas qu'ils fassent engraisser en l'occurrence. Des enveloppements à l'huile d'olive vous donneraient un meilleur résultat. Vous pouvez procéder comme suit: à tous les deux soirs, avant le coucher, vous faites une application d'huile d'olive et il va sans dire que vous devez vous envelopper d'un lainage qui imbibera le surplus tout en le gardant sur la peau. Vous pouvez mettre un coton par-dessus le lainage pour préserver votre robe de nuit et même une toile pour protéger le matelas, car l'huile d'olive traverse assez facilement les vêtements.

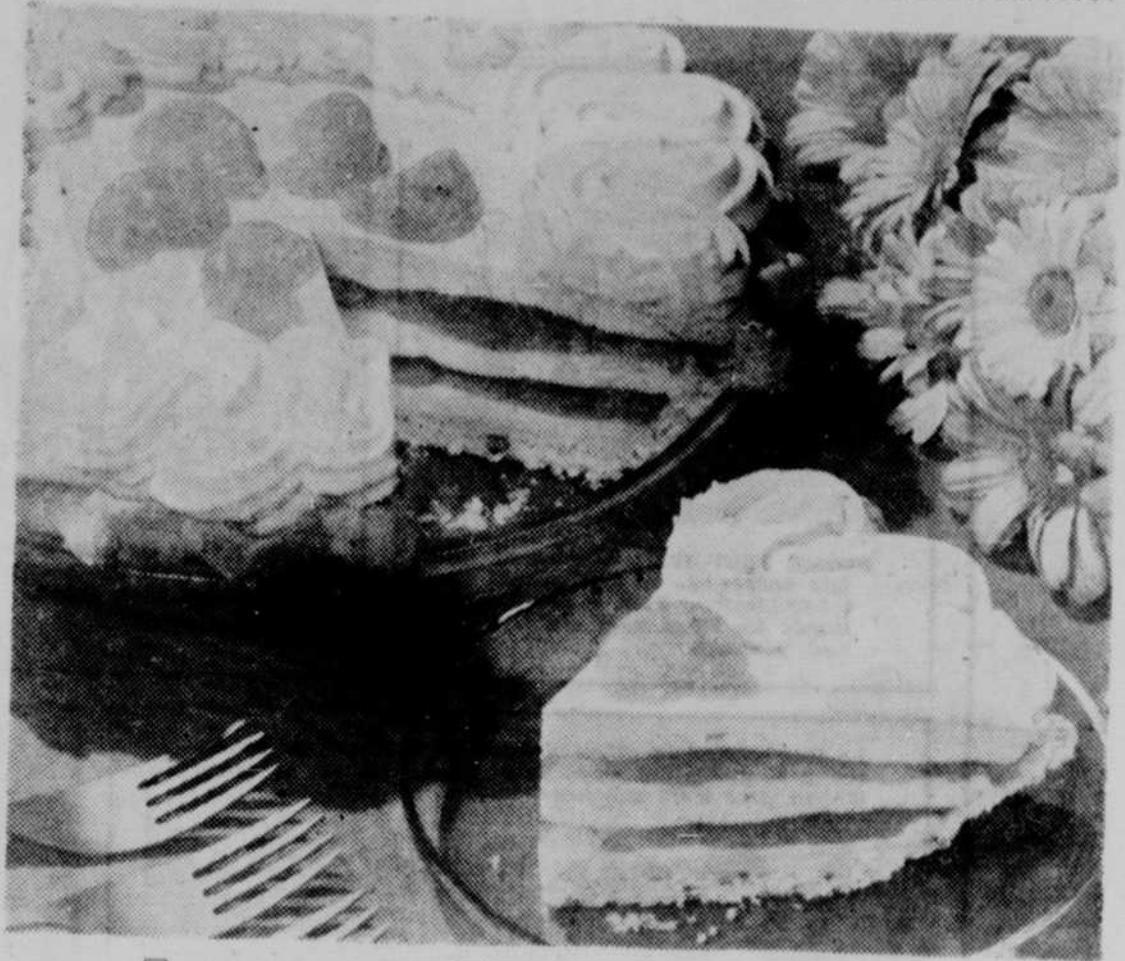
J'aimerais garder plus longtemps les fleurs coupées. Connaissez-vous un moyen autre que les pilules et sous de cuivre qui n'ont donné jusqu'ici aucun résultat? — AMOUREUSE DES FLEURS.

Un procédé qui donnerait, paraît-il de bons résultats, serait d'asperger d'eau les fleurs fraîchement cueillies puis de les placer dans un vase contenant de l'eau de savon qu'il faudra changer à tous les trois jours. Retirer les fleurs de l'eau chaque matin et les plonger tête première dans l'eau de savon. On conseille en plus d'ajouter à l'eau quelques grains de camphre.

COEUR BRISE DE VINGT ET UN PRINTEMPS. — Tâchez de faire influencer vos parents par une personne de poids. Il est bien des orphelins qui, à l'instar des enfants légitimes, doivent faire leur chemin tout seuls, et je ne sache pas qu'ils rendent leurs femmes nécessairement malheureuses. Et même, dans bien des cas, un homme n'ayant jamais eu de famille se donnera d'autant plus entièrement au foyer qu'il fonde. Bien d'autres préjugés existent encore concernant les enfants naturels, même s'ils tendent de plus en plus à disparaître, heureusement! Il vous faudrait, comme je vous le disais plus haut, faire plaider votre cause par quelqu'un d'influent sur vos chers parents, et confier votre avenir à la Providence qui peut orienter vos parents dans le sens de votre bonheur.

CUISINIÈRE. — La sauce "Barbecue" n'est pas nécessairement utilisée pour une pièce de viande impressionnante, tout au contraire, elle viendra rehausser les desserts de boeuf et de lard. Ainsi pourriez-vous faire chauffer à feu lent, de 20 à 30 ml., environ 2 tasses de restes de viande cuite, et coupée en dés avec cette sauce "Barbecue" que l'on dit être particulièrement délicieuse. Ingrédients: 1 tasse d'oignons en cube, 1 tasse de céleri en cube, 1-4 tasse de graisse végétale, 2 c. à soupe de vinaigre, 1 c. à soupe de jus de citron, 2 c. à soupe de cassonade, 1 c. à thé de sel, 1 c. à soupe de sauce Worcestershire, 1 tasse de sauce piquante (catsup ou chili), 1 tasse de bouillon de viande. Brunir oignons et céleri dans la graisse végétale dans une poêle épaisse; ajouter les autres ingrédients. Couvrir et cuire à feu lent environ 30 ml. Verser ensuite sur la viande et cuire encore 20 ml. ou 30 ml. Servir avec du riz, ou sur du pain grillé.

A la gloire des ménagères modernes



Tarte à la mousse 'orange

1 paquet (5 onces) de Lushus SHIRRIFF à l'orange et aux abricots — 1½ tasse d'eau bouillante
1 tasse d'eau froide — 1 oeuf, blanc et jaune séparés
¼ tasse de sucre — 1 pincée de sel — ¾ tasse de crème épaisse, fouettée — 1 croûte de tarte de 9", aux noix.

Dissoudre le Lushus dans l'eau bouillante. Ajouter l'eau froide. Battre le jaune d'oeuf, 2 c. à table de sucre et le sel. Ajouter lentement 1 tasse de Lushus au jaune d'oeuf et cuire au bain-marie, en remuant sans arrêt pendant 3 minutes. Refroidir les deux mélanges jusqu'à ce qu'ils soient pris. Fouetter le blanc d'oeuf; ajouter graduellement 2 c. à table de sucre et battre jusqu'à ce qu'il forme des pics fermes. Incorporer le mélange-jaune d'oeuf dans le blanc. Incorporer la crème fouettée. Étendre une tasse de ce mélange sur la croûte de tarte. Mettre au froid jusqu'à ce qu'il soit pris. Étaler la moitié du Lushus transparent. Mettre au congélateur jusqu'à ce qu'il soit pris (10 minutes environ). Répéter l'opération, en terminant par le mélange oeuf-crème. Mettre au froid. Garnir de crème fouettée et de quartiers d'orange. Pour huit personnes.

CRÔUTE DE TARTE AUX NOIX

Ajouter ¼ tasse d'amandes non blanchies mais finement hachées à votre pâte de tarte favorite. Faire cuire selon les instructions. Refroidir.

Maintenant au Canada



● ... le vol au vent... préfabriqué!

Vol-au-vent éclair!

Un popover, c'est quelque chose d'extrêmement délicieux qui ressemble à un petit pain de fantaisie. Excellents aux repas, les popovers font de très bons goûters, surtout quand vous les faites chauffer au four et que vous les offrez avec beaucoup de beurre.

Mais il y a bien d'autres façons encore de présenter les popovers et elles sont toutes exquises. Vous pouvez les servir avec du poulet en crème; les garnir d'une salade de thon ou de saumon; les glacer de fromage Cheddar fondu; les servir en choux à la crème; les accompagner de miel ou de gelée de fruits; les remplir de salade de fruits.

Bien mieux, ce mélange à Popovers vous permet de préparer un incomparable Yorkshire Pudding.

Nous savons tous à quel point le Yorkshire Pudding offre un défi à la maîtresse de maison. Avec ce mélange cependant, pas de problèmes. L'exactitude de mesures, le parfait mélange des ingrédients assurent à tout coup votre succès.

C'est que maintenant, popovers et Yorkshire Pudding ne présentent plus de problèmes. Tout ce qu'il vous faut, c'est de l'eau, une couple d'oeufs et le Mélange; peut-être aussi un peu de fond de cuisson si vous préparez le Yorkshire Pudding. Si vous avez un four à fenêtre vous aurez la surprise de constater à quel point les popovers lèvent vite et prennent une belle teinte dorée.

Le Mélange à Popovers coûte peu cher, si l'on considère la qualité du produit.

Pour vingt-cinq cents seulement, vous préparez environ deux douzaines de popovers.

Le Mélange à Popovers a été expérimenté à Ottawa l'an dernier environ et 94 p. 100 des femmes qui l'ont essayé ont affirmé que les résultats étaient égaux ou supérieurs à ce qu'elles avaient prévu.

Étant donné ce succès, je pense que le Mélange à Popovers (Robin Hood) mérite qu'on lui donne sa chance.

Le PRINCE VAILLANT

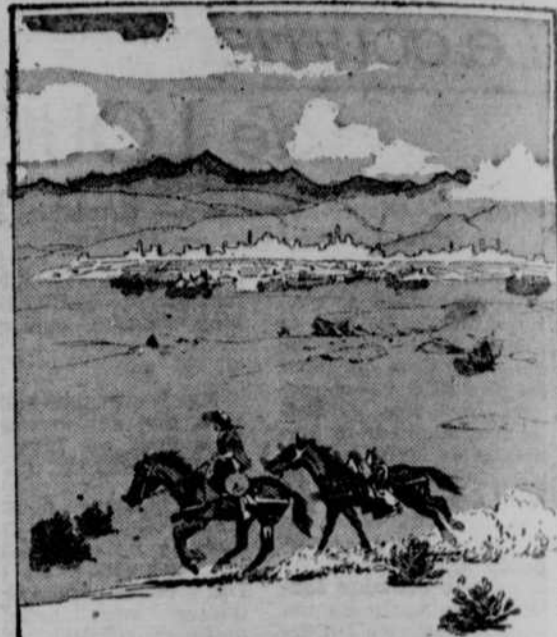
-  PRINCE VAILLANT
-  MERLIN
-  SIR GAWAIN
-  ARTHUR
- ROMAN HISTORIQUE DU TEMPS DU ROI ARTHUR
- PAR HAROLD-R. FOSTER
-  AMURATH
-  RAMI
-  THAGNAR
-  WODAN LE FEY



NOTRE HISTOIRE : Maintenant deux fois hors-la-loi, la fugitive fuit vers les montagnes. Pour la première fois depuis les longs mois d'exil, elle se sent heureuse.



Contrastant avec le dénuement de ses steppes, voici de l'eau et des arbres; et elle est libre, libre!



Elle évite les cités, aussi Téhéran ne lui apparaît-elle que de loin. Mais comme poussée par le destin, elle galope de plus en plus vers l'ouest.



Le long voyage du prince Vaillant est couronné de succès quand la guilde des marchands accepte d'utiliser la flotte d'Aléta pour leurs marchandises d'est en ouest.



Tandis qu'Arn, les yeux grands, flâne à travers le bazar. Il ne pourra jamais oublier la rumeur, les odeurs, les couleurs, les bruits de Bagdad.



Seul Ohmed est malheureux, parce qu'il est presque certain que son ami Nicilos a volé son maître.



Pas très loin se trouve le village qui fut son village et il se rappelle ce jour affreux où les hommes du désert y firent un raid. Dix ans ont passé depuis, dix ans d'exil. La semaine prochaine : RETOUR AU FOYER.

La publicité du journal est celle qui rapporte le plus

Que faire surtout...

... pour favoriser chez les enfants du milieu paroissial les vocations que le Bon Dieu a certainement déposées dans des âmes de son choix ?

MULTIPLES sont les moyens: conférences, sermons, journées sacerdotales, premières messes, etc. . . . Mais allons au coeur de la question: la paroisse sera une pépinière de vocations si elle est vraiment eucharistique. C'est facile à comprendre: le Sacerdoce est fait pour l'Eucharistie et il vient d'elle. C'est une vérité tellement évidente que la redire est banal. Mais on ne doit cesser d'insister sur ce qui est vital.



Regard profond de l'enfant
Regard fait de joie et de pureté
C'est avec ces yeux là,
Yeux d'enfant étonné,
Que, même parvenus à l'âge d'homme,
Nous devons regarder la vie
Pour lui arracher son secret.

POURQUOI PAS TOI ?

SOIS BRAVE! A TON TOUR TU PRENDRAS LE CHEMIN DU SEMINAIRE, DU COLLEGE OU DE L'ACADEMIE.

DIEU TE GUIDERA PAR LA MAIN ET FERA DES MERVEILLES AVEC TOI. IL PEUT TOUT, ET IL EST NOTRE PERE.

LA TRES SAINTE VIERGE, NOTRE MERE, ECARTERA DE TA ROUTE TOUS LES OBSTACLES, L'UN APRES L'AUTRE.

NOTRE OEUVRE DES VOCATIONS POURRA VENIR A TON SECOURS.

RIEN NE POURRA T'ARRETER, TU VERRAS.

— PEPINIERE DE VOCATIONS —

P
A
R
O
I
S
S
E

E
U
C
H
A
R
I
S
T
I
Q
U
E



Steve, je crois que les bons génies me sont favorables cette saison.

Juste au moment où l'ex-amie de Tommy apparaît...



...On passe à la prochaine phase du projet Hardnose... Vive la vie dans le désert!

Exact, Jingle! Nous ferons des tests avec de nouveaux appareils à jet.



...Tandis que vous et les autres épouses vous baladerez en automobile.

Steve, veillez sur mon mari! J'ai failli le perdre par défaut! Ne le laissez voler ni trop bas ni trop lentement.



Nouvelle carrière... nouveaux horizons, Tommy!

Heu... oui... colonel Canyon!



Les deux hommes à tour de rôle pilotent l'appareil... L'essai est facile. Ils s'arrêtent pour le plein.

Monsieur, je voulais vous parler du fait que j'ai revu Haidee Smith...

Ce n'est pas mon affaire, Tom...



Mais Eveline doit s'être posé des questions et je sais qu'elle se confie parfois à vous comme à un vieil ami.

Rien qu'elle ne vous ait dit, j'en suis certain.



Bien, de toute façon, ce n'est que par hasard que j'ai revu Haidee à San Antonio et c'est tout.

Naturellement, Tom. L'oiseau est prêt. Allons!



Puis... à une base dans ce grand pays désert...

Tom, voici l'endroit où nos routes se séparent.

Oui, monsieur. Ce sera une vraie expérience!



Vraie, à la vérité... surtout du fait que Haidee Smith a frété un avion commercial et est arrivée des heures avant Steve et Tommy et des semaines avant les épouses des pilotes qui arrivent en automobile.

© 1961 by Field Enterprises, Inc. B-27

Le sportif à la page lit "L'Action Catholique" tous les jours

JEANNOT L'INVINCIBLE par Lyman YOUNG



En vous abonnant à "L'Action Catholique", vous serez renseigné sur tout, tous les jours



Page des Jeunes



PREVENANCE

La voyageuse — Pardon, portier, mais pourriez-vous m'aider à descendre du train ?

Le conducteur — Certainement, madame avec plaisir.

La voyageuse — Vous ferez bien attention; car, comme je suis très grosse, je ne puis descendre que de reculons, alors les portiers s'imaginent que j'embarque et voilà quatre stations où on m'a poussée dans le train de nouveau, alors que je voulais descendre.

FLEGME ANGLAIS

Un journal londonien rapporte l'histoire suivante :

Un jeune lord anglais part pour l'Amérique. Dans la nuit son valet de chambre entre dans sa cabine, le réveille et lui dit :

— Sir, le bateau vient de heurter un rocher. Il va couler, j'ai ici deux ceintures de sauvetage. Nous allons pouvoir nous sauver.

— Quand le bateau doit-il sombrer ?

— Le capitaine pense que ce sera vers 6 heures du matin.

— L'Anglais se recouche et dit à son valet :

— Réveille moi à 6 heures moins le quart !

— Oui et non. A vrai dire, je n'aime pas ce nez là.

— Moi non plus, madame; mais c'est le vôtre.

MAIGRE REPAS

Le jeune époux — Qu'est-ce que ça veut dire, nous n'avons que du fromage pour diner ?

L'épouse — Oui cher, imagine-toi que le steak a pris feu; en le tirant rapidement du feu, et il est tombé sur le gâteau, et j'ai dû me servir de la soupe pour l'éteindre.

LE SIEN

Une dame, plus riche que belle venait de faire faire son portrait et le regardait sans beaucoup de complaisance.

— Eh bien madame, êtes-vous satisfaite ? lui demanda l'artiste.

CINQ MOTS

— Il paraît qu'il y a un homme qui a guéri plus de cinq cent personnes atteintes de la maladie du sommeil, rien qu'en prononçant cinq mots.

— Pas possible !

— Oui, c'est le président de la Chambre des députés. Il a simplement déclaré : La Chambre est en vacances.

CONSEQUENCE

Tout le monde est détruit. Il ne reste plus d'âme sur terre. Dans une caverne isolée de l'Afrique seuls deux singes demeurent. Voyant la désolation et la mort qui les environnent ils se regardent en disant : "Est-ce qu'on recommence... Vive Darwin !"

DEVINETTES

Qui a beaucoup d'aiguilles et ne toud jamais ?
Rép. Un pin.

Qui se tait encore plus qu'un muet ?
Rép. Son portrait.

Qui se promène dehors sans sortir de sa maison ?
Rép. La tortue.

Qui n'a ni pattes, ni pieds, et marche jour et nuit ?
Rép. Une montre.

Quel est celui qu'un homme voit souvent, le roi rarement et Dieu jamais ?
Rép. Son semblable.

Quel est le saint le mieux ferré ?
Rép. Saint-Cloud.

Quel est le légume que l'on rencontre en quantité ?
Rép. Les lentilles.

Quel auteur donneriez-vous à lire à un étourdi ?
Rép. Le Sage.

Quel auteur donneriez-vous à lire à un herboriste ?
Rép. Racine.

Quel auteur donneriez-vous à lire à un vigneron ?
Rép. Delavigne.

Quel auteur donneriez-vous à lire à un musicien ?
Rép. La Harpe.

Qu'est-ce que l'on vous prend avant même que vous ne l'ayez ?
Rép. Votre portrait.

Voyons combien de temps il vous faudra pour additionner trois chiffres qui donneront la somme de 59 ?

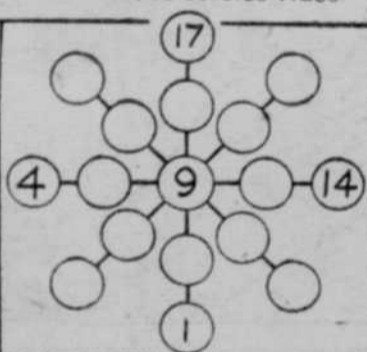


30	6	18	28	12
33	22	15	24	9

2 · 3 · 5 · 6 · 7 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 15 · 16

Inscrivez les chiffres suivants dans les cercles vides.

Faites que chaque rangée de cinq chiffres soit égale à 45.

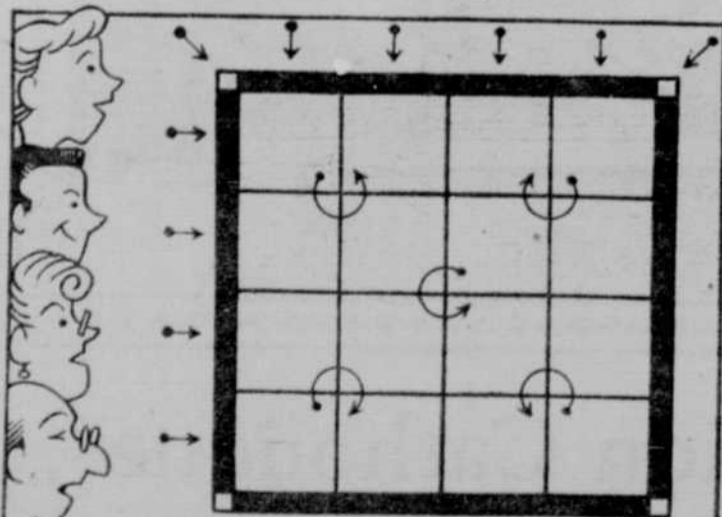


Solutions : Cercles extérieurs, à partir du haut en faisant le tour de l'horloge : 17, 3, 14, 16, 1, 15, 4, 2 — Cercles intérieurs, même tour de l'horloge : 6, 10, 7, 5, 12, 8, 11, 13.

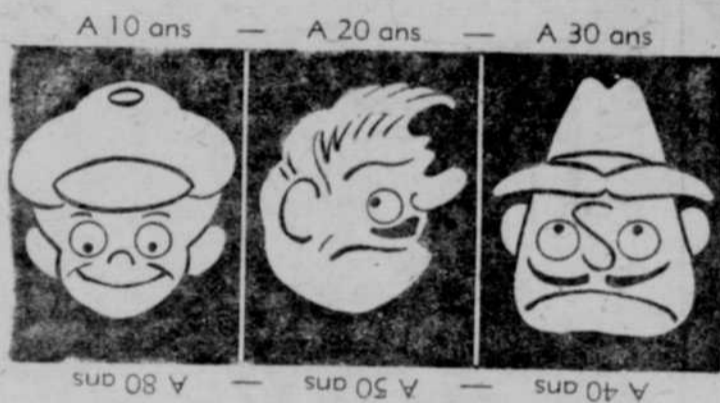
Voici un casse-tête qui vous tiendra occupé pendant un fort bon moment.

Vous devez inscrire dans les cercles vides les chiffres de 1 à 16 inclusivement de façon à ce que chaque rangée, en diagonale, en verticale ou d'un coin à l'autre totalise la somme de 34.

Chacun des quatre coins du grand carré doit être égal à 34, de même que chaque coin du carré central.

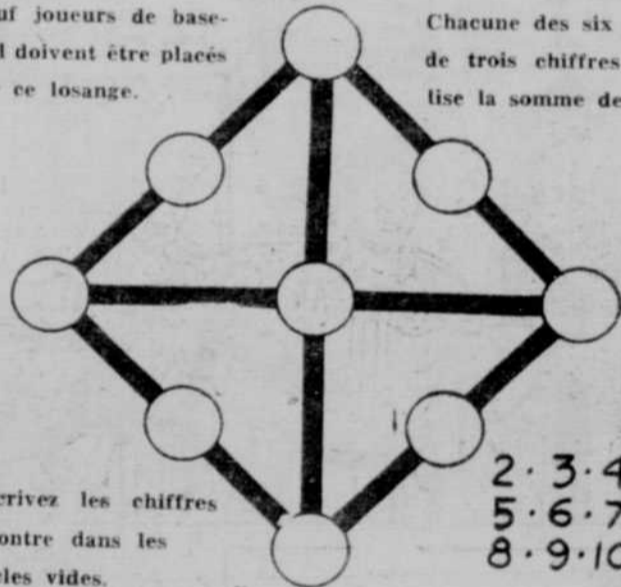


Réponse : 1, 15, 14, 4; 12, 6, 7, 9; 8, 10, 11, 5; 13, 3, 2, 16



Neuf joueurs de baseball doivent être placés sur ce losange.

Chacune des six lignes de trois chiffres totalise la somme de 18.



Inscrivez les chiffres ci-contre dans les cercles vides.

Sur ce dessin il n'y a qu'à ajouter le chapeau au cowboy et la queue au cheval puis coloriez tout le dessin complété.

DESSIN





La principale base américaine du Pacifique détourne l'envolée de Terry de sa destination hawaïenne pour aider l'appareil de secours Albatros à retrouver les survivants du DC-6 descendu.

Cependant sur l'atoll..

Guère une île, sergent. Seulement un bout de récifs avec une plage.

HE, TOUT LE MONDE, REGARDEZ !

Maintenant que croyez-vous que soit ce phénomène de notre mère nature ?

Ça ressemblait à un météore, sergent Guidon.

Mais à bord du navire russe, l'explication est simple...

Notre cosmonaute est mort ! Il a perdu le contrôle.

L'idiot a mal calculé son angle de rentrée dans l'atmosphère. Il s'est détruit.

Camarade commandant ! La capsule a passé juste au-dessus de cet atoll.

Je sais... et les survivants doivent l'avoir aperçue.

Même s'il ne s'y connaissent pas, d'autres s'y connaissent. S'ils vont raconter l'affaire... Vous connaissez l'attitude du Kremlin concernant les mesures de sécurité en cas d'échecs.

Et peu après



LES BASES DE LA VIE

★ petit mémo de la semaine

La vie, pour être bien remplie, ne demande pas beaucoup d'événements. Le devoir quotidien, si simple soit-il, suffit à l'occuper et à l'embellir.

Henry BORDEAUX

L'Action Catholique — Québec

Savoir faire avec des vues hautes et amples des choses précises et d'abord petites; c'est le secret de faire grand et de durer.

On vient parce que c'est un devoir, et on s'aperçoit que c'est une joie.

La reine ASTRID

Si, pour préparer ta victoire, tu as fait tout ce qui dépendait de toi, tu peux maintenant tout attendre de Dieu.

Jacques D'ARNOUX

Soyons extraordinaires, à force d'être ordinaires.

Sœur ROSALIE



(No 1346)

Billet de la semaine.

En observant LES PIGEONS

De tous les animaux domestiques, le Pigeon demeure incontestablement l'un des plus sympathiques par la douceur de ses moeurs, la distinction de sa démarche et la facilité de son abord. Bien des fois sans doute vous l'avez observé, à la ville, sur la place publique ou à la campagne et vous avez été charmés par sa grâce tout aérienne et la familiarité de son commerce avec l'homme... Jadis, avant le perfectionnement de l'avion, le Pigeon était utilisé comme porteur de messages urgents et il faut convenir qu'il rendait alors d'importants services. Aujourd'hui, avec les développements des moyens de communication, ce mode de transport a été mis de côté; tout de même, il n'est pas déplacé de confier encore au Pigeon des vœux de "bon voyage", de ces vœux que les maîtres formulent à l'adresse de leurs élèves quand reviennent les vacances.

Il est assez difficile de dire avec précision depuis quelle époque le Pigeon est un animal domestique; on admet généralement qu'il l'était déjà dans les temps préhistoriques, si bien que son apprivoisement remonterait à la jeunesse de notre planète. Toutes les races descendraient vraisemblablement du bizet ou pigeon de roche que l'on trouve encore aujourd'hui en Europe septentrionale et méridionale, en Afrique et en Asie.

L'une des premières mentions de cet animal se trouve dans la GENESE: Noé, dans l'arche, était anxieux de savoir si les eaux s'étaient retirées: une colombe qu'il avait lâchée lui revint portant en son bec un rameau d'olivier. Depuis cette époque la Colombe a été considérée comme un symbole de paix et une messagère entre le Ciel et la Terre. Des découvertes archéologiques ont démontré également que, à l'époque de la troisième dynastie, en Egypte; c'est-à-dire 3000 ans avant Jésus-Christ, l'homme s'occupait d'apprivoiser les Pigeons. En Asie, ils étaient considérés comme des animaux sacrés: on en élevait de grandes troupes à proximité des temples d'Astarté et de Vénus à qui on les offrait en sacrifice, preuve de la grande estime où on les tenait. Plusieurs races distinctes sont mentionnées en Grèce et à Rome où ils servaient même à annoncer URBI et ORBI la victoire des vainqueurs aux jeux olympiques.

Depuis très longtemps, le Pigeon voyageur a été utilisé pour la correspondance lointaine. Les Musulmans s'en servaient durant les croisades pour communiquer entre eux; le sultan Nour-Eddin, au XIIe siècle, ayant conquis l'Egypte, organisa aussitôt une poste aérienne. A la même époque, Abbasi Ahmed possédait un réseau de colombiers administré par un directeur et des veilleurs nommés à cette fin. C'est encore le Pigeon voyageur qui permit aux Parisiens assiégés par Henri IV, au XVIe siècle, de transmettre des messages. A la bataille de Waterloo, le Pigeon est encore là pour renseigner les financiers londoniens de l'issue de la bataille et permettre ainsi les spéculations que l'on sait. Enfin, le Pigeon voyageur s'illustra de nouveau durant le siège de Paris en 1870-71 et durant la guerre de 1914-18. Il est aujourd'hui remplacé par la radio et l'avion.

Combien de personnes ne savent pas distinguer un Pinson d'un Moineau! Il en va bien autrement pour le Pigeon que tout le monde connaît et qui ne manifeste pas cette crainte et cette timidité qui sont propres aux autres oiseaux. Asseyez-vous dans un parc où il a élu domicile: il s'approchera de vous prudemment, en saluant de la tête, pas à pas, en observant vos gestes et votre attitude.

Le Pigeon ou Colombe appartient à l'ordre des Colombins qui renferme une douzaine d'espèces et une quinzaine de genres. Son corps ramassé est supporté par des pattes courtes qui ne lui permet sur le sol qu'une démarche lente et maladroitement. Par contre, il est bon volier, grâce à ses ailes longues et pointues. Sa tête est plutôt petite, son front bombé forme un angle très net avec la base du bec; ce dernier est étranglé vers le milieu, membraneux à la base et recouvert à cet endroit par de la cire molle. Les pattes ne portent des plumes que vers le haut et les doigts au nombre de quatre — trois en avant et un en arrière — sont situés au même niveau. Les mâles ne portent pas d'ergots et les ongles sont courts et droits. Une fois rabattues, les ailes encadrent la queue qui affecte une forme arrondie ou taillée à angle droit.

Le Pigeon distingue de très loin un pois ou un grain de blé. Il ne gratte pas la terre comme la poule; on pourrait dire que c'est un oiseau arboricole qui affectionne à l'occasion les anfractuosités des murs et des falaises. Il se nourrit surtout de graines qu'il n'a pas besoin de peler ou de décor-

BOITE AUX QUESTIONS

1) LE SOIN DES POISSONS

Votre chronique des Jeunes Naturalistes est très intéressante et instructive. Pour la fête des Mères, les enfants m'ont acheté un AQUARIUM de 3 pieds de long avec deux contenants à poissons superposés. Je les recevrai dans trois semaines et je ne connais rien aux soins à donner aux poissons. J'ai pensé que vous pourriez me venir en aide en m'indiquant où je pourrais me procurer des brochures ou circulaires traitant des poissons. J'ai gardé sans difficulté des poissons de nos rivières dans la maison et cela jusqu'à 18 mois.

Dorchester

En réponse à la lettre adressée au Dr Louis-Philippe Audet, D.P., il nous est agréable de vous dire que vous trouverez tous les renseignements désirés dans une brochure intitulée: "Les poissons exotiques" par Serge Lefebvre. C'est un manuel à l'usage des amateurs de poissons et de plantes aquatiques.

Ce livre est en vente à notre Comptoir, 4101 est, rue Sherbrooke, et aux Editions de l'Agriculture, 985 ouest, rue Sherbrooke prix \$2.00 plus quelques sous pour frais de poste.

Espérant que ces renseignements vous seront utiles, veuillez agréer, madame, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Bien vôtre et à votre service,

Le Secrétaire des C.J.N.

par

Soeur Marie-Jean-Eudes, s.e.s.

2) CE SONT des DERMESTES

Je vous envoie, dans une petite bouteille, un genre de mite qui mange le coton, la soie, etc et qu'on trouve dans tous les tiroirs des garde-robes. Je voudrais savoir le nom de cet insecte, sa provenance et le moyen de s'en débarrasser. Je vous félicite de vos billets de la semaine.

Lac St-Jean.

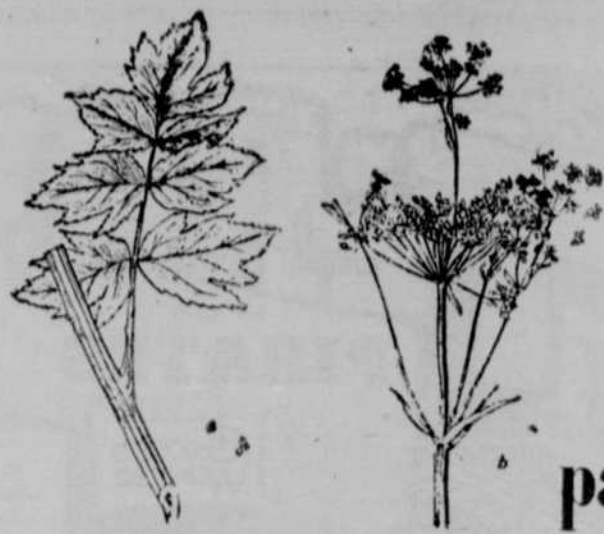
Les insectes qui font des dégâts dans votre maison appartiennent au groupe des dermestes. Ce sont des larves de ces insectes qui causent des dégâts aux matières d'origine animale, aux tapis, étoffes de laine, la soie, les denrées alimentaires, etc. Elles se plaisent dans les endroits retirés où on les dérange rarement. Ainsi on les rencontre dans les fentes du plancher, sous les tapis, derrière les plinthes, dans les murs, les malles, tiroirs et enfin les armoires.

tiquer comme le Perroquet: il laisse à ses organes digestifs le soin d'exécuter ce travail, le jabot et un estomac antérieur uni à l'oesophage dans lequel la nourriture est amollie grâce à un liquide sécrété par les parois. Ainsi préparée, cette nourriture passe dans l'estomac proprement dit dans lequel elle est triturée. Les Pigeons boivent beaucoup et ils le font en plongeant leur bec dans l'eau et en aspirant à longs traits.

Dans notre siècle, où l'on parle de civisme et d'esprit social, les Pigeons font bonne figure, car ils manifestent les uns à l'égard des autres une grande sociabilité. Pendant le jour, ils aiment voler ensemble, comme ils affectionnent nicher ensemble durant la nuit. Ce n'est qu'à l'époque des amours que se produisent des querelles plus sérieuses, mais qui n'entraînent pas, heureusement, des conflits graves.

Les Pigeons feraient aussi de bons moines, car la régularité est l'une des autres caractéristiques de leur existence: ils suivent un horaire toujours uniforme qu'ils modifient bien rarement. C'est le chant qui ouvre la journée et précède le repas; par bandes, on se dirige vers la table toujours servie par dame Nature, les graines et l'eau constituent le menu, puis on revient à la place de nichée pour les heures les plus chaudes de la journée. L'après-midi voit la répétition des mêmes gestes et c'est le repos pour la nuit. De semblables habitudes expliquent le fait que les Pigeons s'accoutument facilement de la vie en captivité et de la domestication.

LOUIS-PHILIPPE AUDET, m.s.r.c.



Le panais

LE PANAIS: a) FEUILLE DE BASE; b) INFLORESCENCE PORTANT FLEURS ET FRUITS.

Voici comment M. Meilleur décrit le panais, qui, note-t-il, n'est pas aussi toxique que l'herbe à la puce, mais renferme un latex qui, au simple contact avec l'épiderme peut causer chez les personnes sensibles une dermatite.

La plante est facile à identifier. Elle appartient à la famille des ombellifères, représentée dans notre flore par une dizaine de plantes qui ont à peu près les mêmes caractères. Le panais se présente de la façon suivante: tige robuste d'environ trois pieds, feuilles de la base composée de cinq à 11 segments bien développés et à bord finement denté; feuilles du sommet très réduites et presque linéaires.

La plante fleurit au début de l'été les tiges portent à leur sommet des inflorescences en ombelles (trois à quatre pouces de diamètre) constituées par un grand nombre de minuscules fleurs jaunes. Ces fleurs se transforment rapidement en fruits; ceux-ci sont circulaires, plats et du diamètre d'un pois. On trouve ordinairement sur la même plante des ombelles de fleurs en même temps que des ombelles de fruits à maturité.

Le panais est bisannuel, il se reproduit par ses fruits qui tombent sur place aussitôt après maturité. Pour détruire la plante, le moyen le plus pratique est donc de la faucher avant qu'elle ait eu le temps de mûrir ses fruits. Répéter le fauchage si la plante fait une seconde tige puis durant quelques années consécutives tant qu'il restera dans la terre des graines viables.

(La PRESSE — 23-6-60)

Le DDT à 10% en poudre est l'insecticide le plus efficace pour combattre ces ravageurs. Soudrez légèrement le DDT sur les tablettes des armoires de cuisine et autres et placez des papiers afin de recouvrir le DDT et empêcher ainsi l'insecticide de souiller les ustensiles ou la nourriture.

Traitez également le dessous des tapis, les fentes du plancher, etc.

Ce traitement demeure efficace pendant un mois, après ce temps il faudra renouveler le traitement si nécessaire.

J'espère que ces renseignements vont vous être utiles et je vous prie de me croire.

J.-André Doyle, chef,
Division de l'Entomologie.

LES VESSES-DE-LOUP

Q.—Je vous envoie deux sortes de Champignons que j'ai cueillis près de chez moi. J'ai essayé en vain d'en trouver le nom. Sont-ils comestibles? Comment les faire cuire? Suggérez-moi quelques livres traitant des Champignons.

P. L. (Lévis)

Rép.—A cause de leur détérioration subie depuis leur récolte, un seul des deux spécimens de champignons charnus, reçus du Dr Louis-Philippe Audet à qui vous les aviez adressés avec votre lettre du 26 juin, a pu être identifié, et au genre seulement. Il s'agit de votre numéro 1 qui est une vesse-de-loup lycoperdon. L'autre était tout atrophie, dur, noir, et dans un état impropre à l'identification.

Les champignons vesses-de-loup sont comestibles à l'état frais, c'est-à-dire quand ils sont jeunes, alors qu'ils possèdent une texture blanche spongieuse.

Il existe deux principaux ouvrages canadiens en langue française sur les champignons charnus, dont nous vous donnons ci-joint, pour chacun, le titre, l'auteur, ainsi que l'adresse à laquelle vous pourriez vous les procurer. Ces volumes sont abondamment illustrés et contiennent quelques notes sur la façon d'apprêter les champignons comestibles pour la table.

Bien à vous,

David LEBLOND, chef
Division de Phytopathologie.

N.B.—Les deux volumes recommandés à ce correspondant sont ceux de GUSSOW et ODELL, d'Ottawa, et de POMERLEAU et JACKSON, de Québec.

REGARDS sur l'Afrique

CENTRE INTERRACIAL A SALISBURY

Les catholiques de Rhodésie du Sud ont ouvert à Salisbury, la capitale, un centre interracial de culture et de loisirs. C'est là un tour de force, étant donné la diversité des races dans le pays et les préjugés de certains qui ne sont pas encore convaincus de l'égalité foncière de tous les hommes.

Sous l'impulsion de l'évêque, Son Exc. Mgr Markall, s.p., les catholiques ont tenté une expérience. Ce centre accueille les Noirs et les Blancs, les catholiques et les non-catholiques, et comprend une salle de conférences, une salle de lecture, un cinéma et des terrains de sport. Nulle doute que cette initiative contribuera beaucoup à la compréhension mutuelle des citoyens de Salisbury.

SCOUTISME ET GUIDISME CONGOLAIS

De bonnes nouvelles sont parvenues du scoutisme et du guidisme catholiques dans les régions du Congo éloignées de Léopoldville. Après avoir pris contact avec les Eclaireurs catholiques de la province de l'Équateur, M. Pierre Lenoir, assistant du Commissaire national, a rendu visite aux dirigeants des scouts et des guides catholiques de la province Orientale.

Les chefs et les cheftaines de Stanleyville ont convoqué plusieurs importantes réunions au cours desquelles M. Lenoir a pu comprendre les besoins du scoutisme et de la jeunesse de cette province. Malgré les difficultés, auxquelles la situation politique n'est pas étrangère, ces mouvements catholiques s'étendent et se fortifient; ils entendent être totalement au service de la jeunesse de ces régions. Il est intéressant de noter à ce sujet qu'il y a actuellement plus de 7.500 scouts catholiques alors que les effectifs n'atteignent

que le chiffre de 4.660 membres avant le 30 juin 1960, date de l'indépendance du pays. La même expansion se vérifie chez les guides.

PELERINAGE ISMALO-CHRETIEN

Deux milles chrétiens et musulmans se sont rassemblés à la chapelle des Sept-Saints, en Bretagne, pour participer au Pèlerinage islamo-chrétien pour la Paix. C'est dans la crypte, devant l'effigie des Sept Saints dormants d'Ephèse, honorés d'un même culte en Orient et en Occident, que les musulmans kabyles venus de Paris, où ils travaillent, ont prié en union avec les pèlerins catholiques. Le latin, le breton, l'arabe et le kabyle, furent utilisés pour exprimer les prières des pèlerins.

Autour du professeur Massignon, éminent orientaliste et promoteur du pèlerinage, l'on notait la présence de M. Hervé Bourges, représentant la Garde des Sceaux, M. Elissef de Damas (Syrie), M. Mamadou Hampaté Bâ, directeur de l'Institut de Recherches des Sciences humaines du Mali (ex-Soudan français). Dans la matinée de ce 22 juillet, le R. P. Ternant, p.b., a célébré la messe en rite byzantin. Le soir, au service religieux pour la paix, M. Amadou Hampaté Bâ a récité la Sourate 14 du Coran et a exprimé sa joie qu'au cœur de la Bretagne, fidèles du Christ et fidèles de Mahomet prient en commun.

VERS L'AFRICANISATION DE L'EGLISE

Récemment, au cours d'une conférence de presse, un journaliste demanda à Son Exc. Mgr Maranda, archevêque de Dar-es-Salaam, capitale du Tanganyika, si l'Eglise allait être "africanisée" dans cette région de l'Afrique. Le prélat sourit et fit cette réponse: "Nous avons commencé l'africanisation bien avant que les gens d'ici emploient ce



En amont de Stanleyville, les indigènes Wagénia ont installé une pêcherie au milieu des rapides: d'énormes nasses, retenues par un enchevêtrement de madriers, capturent le poisson entraîné par le courant. Pour relever ces nasses les Wagénia accomplissent quotidiennement avec leurs grandes pirogues de véritables acrobaties nautiques. (Photo Congopresse)

mot. Nous avons 1 cardinal, 6 évêques, et environ 250 prêtres, tous Africains. Dans plusieurs diocèses, le nombre des prêtres africains est presque aussi élevé que celui de leurs confrères européens. Le but poursuivi par l'Eglise au Tanganyika est d'être dirigée par des Africains".

HOPITAUX DE MISSIONS

A Accra, capitale du Ghana, le ministère de la Santé a convoqué une réunion des représentants des hôpitaux dirigés par les missions catholiques et protestantes. Le directeur des services médicaux, le Dr Easmon a exposé le nouveau plan gouvernemental de coopération avec les hôpitaux dits "de missions".

Le Dr Easmon a dit que ces hôpitaux ont un rôle à jouer dans la réalisation du nouveau plan de santé préconisé par le gouvernement, qui offre même toute l'aide financière nécessaire. Il a aussi insisté sur ce fait que les hôpitaux ne perdront

pas pour cela leurs caractéristiques particulières. Parmi les mesures préalables à la réception des octrois, la présence d'un médecin à la direction de l'hôpital est requise; cette prescription obligera sans doute à une réorganisation des hôpitaux catholiques, souvent fondés et maintenus par des religieuses compétentes, mais qui ne possèdent pas cette qualification de médecin.

Dans le diocèse de Wa, où travaillent de nombreux Pères Blancs canadiens, signalons la graduation de la première infirmière et sage-femme de l'école d'infirmières de l'hôpital St-Joseph de Jirapa. Mlle Winifred K. Tori espère continuer ses études d'infirmière qui lui permettront d'atteindre à des qualifications supérieures.

POUR LES ETUDIANTS ETRANGERS

Les catholiques autrichiens ont ouvert à Vienne un centre culturel dont le but est d'armer les étudiants étrangers contre les tentatives communistes de les faire quitter l'Autriche pour les envoyer derrière le rideau de fer. Rappelons que les communistes ont organisé une campagne afin de persuader les étudiants africains et asiatiques d'aller poursuivre leurs études à Prague ou à Moscou. En Autriche, la proportion des étudiants étrangers est de 1 sur 3, ceci pour toutes les universités et instituts techniques. C'est la plus forte proportion pour toute l'Europe.

SAUVEGARDER LES VALEURS CULTURELLES

Alors qu'au Canada français en particulier, des mouvements et des individus travaillent intensément à la sauvegarde du patrimoine culturel, personne n'aura de difficulté à admettre le bien-fondé de l'intention missionnaire de l'Apostolat de la Prière, en ce mois de septembre: "que les missionnaires conservent les valeurs culturelles et humaines du patrimoine de chaque nation et les accordent judicieusement aux vérités de la foi".

L'histoire de l'Eglise nous montre comment, dès son origine, elle a christianisé la civi-

lisation gréco-romaine. Bien des usages liturgiques, par exemple, ont leur origine dans des coutumes ou des fêtes du monde gréco-romain que les premiers apôtres ont en quelque sorte baptisées. La fête de Noël, si elle rappelle la naissance du Sauveur, fut fixée au 25 décembre pour remplacer une importante fête païenne. A la grand'messe, les acolytes portent des cierges en hommage au Seigneur Jésus et au prêtre, qui le représente. Sait-on qu'à Rome, on portait aussi des cierges allumés devant l'empereur en signe d'hommage?

Alors, rien d'étonnant que le missionnaire du vingtième siècle doive aussi respecter "les valeurs culturelles et humaines" des peuples qu'il évangélise; il doit aussi chercher comment annoncer le message évangélique d'une façon qui réponde à la mentalité des populations auxquelles il s'adresse. A cette condition seulement, il sera vraiment le messager de l'Eglise catholique. C'est un travail qui exige une profonde connaissance du milieu et une sérieuse réflexion et il est permis d'affirmer que ce travail ne pourra être réalisé définitivement que par le clergé autochtone.

En Afrique, dès que le jeune Père Blanc arrive, qu'il soit Père ou Frère, il est immédiatement dirigé vers un centre de formation où il apprend à connaître la langue et les coutumes du pays. Des missionnaires chevronnés travaillent, de leur côté, à traduire la Bible dans les nombreux dialectes africains. Plus récemment, des adaptations liturgiques sont venues s'ajouter aux efforts pour instaurer une Eglise authentiquement africaine: "Messe des Savanes" en Haute-Volta, "Messe bantoue" au Congo, "Messe Kifipa" de l'abbé Pascal Kypenyi au Tanganyika, autant de compositions musicales qui ont permis d'introduire des rythmes africains dans la célébration de la grand'messe. Dans un prochain article, nous présenterons les réalisations du R. P. David Clément, p.b., à Bujora, au Tanganyika.

Roger TESSIER, p.b.



Une consultation de nourrissons dans une maternité du Ruanda. Les Soeurs Blanches sont à l'oeuvre en beaucoup de centre médicaux de ce territoire de l'Afrique centrale. (Photo Congopresse)

L'AVION ORBITAL NUCLEAIRE

comme transport satellitique

Par le Dr I.-M. LEVITT,
directeur du Fels Planetarium
du Franklin Institute.

Un fantastique projet pour mettre des masses en orbite satellitique à l'aide d'un avion orbital nucléaire a été exposé devant le House Committee on Science and Astronautics. Ingénieurs et hommes de science de la Marquardt Corporation ont mené à bien un programme analytique et expérimental qui démontre les merveilleuses promesses de ce concept.

Il y a environ huit mois un des présents articles exposait un moyen radical de voler dans l'espace. A ce moment, l'on révélait que peu après 1966 un avion spatial entrerait en opération, nu par turbojets conventionnels et un appareil de lancement à fusée. Au décollage les deux systèmes entreraient en opération pour une rapide accélération vers des vitesses élevées, afin d'amener l'avion à une altitude de 50 à 75 milles, soit aux limites de l'atmosphère.

Là l'avion voyagerait à environ 12.000 milles à l'heure, absorbant des quantités d'atmosphère qui seraient liquéfiées et fractionnées (décomposées en leurs éléments).

L'oxygène liquéfié serait emmagasiné dans des réservoirs, avec le reste de l'atmosphère. Une fois emmagasiné, il serait combiné avec l'hydrogène liquide transporté du sol, pour fournir des propulsants à haute énergie pour les moteurs fusées. Ceux-ci propulseraient l'avion spatial vers le but de sa mission, après quoi il retournerait

vers la terre en utilisant le freinage aérodynamique pour assurer une réentrée sûre.

L'avantage théorique de ce concept sur les fusées conventionnelles est qu'il n'a pas à transporter en orbite des charges énormes d'oxydants. Par conséquent, un plus grand pourcentage de son poids original d'envol peut être mis en orbite. Avec un poids d'envol d'environ 500.000 livres il transporterait environ 100.000 livres d'hydrogène liquide, qui serait utilisé à la fois comme carburant et moyen de liquéfaction de l'atmosphère dans le but de dissocier l'oxygène. Si huit livres d'oxygène sont nécessaires pour consommer une livre d'hydrogène, environ 500.000 livres d'oxygène liquéfié serait requises pour la combustion avec l'hydrogène.

Cette idée révolutionnaire peut fournir le moyen de mettre d'énormes masses en orbite sans avoir recours aux appareils de lancement dispendieux et capricieux.

MOTEUR NOUVEAU

Les représentants de Marquardt ont récemment dévoilé les détails de ce moteur à air liquide, appelé LACE. Les ingénieurs de la compagnie envisagent maintenant un moteur nucléaire à air liquide appelé NULACE. Toutefois, si la possibilité d'un moteur LACE est presque une réalité à quelques détails techniques près, NULACE non seulement dépend du fonctionnement du LACE mais aussi du perfectionnement du ROVER, le moteur à fusée nucléaire.

Si ce moteur NULACE se matérialise, les ingénieurs de Marquardt sont assurés que son efficacité sera beaucoup plus grande que les efficacités isolées ou combinées de LACE et de ROVER. Ils visent à une performance au moins deux fois aussi grande avec la combinaison NULACE qu'avec la fusée nucléaire elle-même.

Il existe nombre de combinaisons qui peuvent attirer les hommes de science. Un appareil orbital décollerait de la terre en utilisant des produits chimiques ordinaires, et ainsi éliminerait les risques de contamination la zone de lancement par des radiations... ce qui serait le cas si l'on utilisait un appareil de lancement nucléaire. Quand le véhicule atteindrait une altitude sûre, la portion d'air absorbable serait arrêtée et la partie nucléaire du système entrerait en opération pour atteindre à la pleine possibilité de performance du NULACE.

Un autre avantage important de ce nouveau projet est que le réacteur nucléaire requis pour NULACE serait plusieurs fois plus petit que celui requis pour le ROVER pour lancer des masses égales dans l'espace.

Des efforts accrus se font maintenant dans le domaine des réacteurs pour fournir une fusée nucléaire du type volant pour l'étage supérieur du Saturn. Le concept de l'avion nucléaire ne requerra pas de perfectionnement du réacteur plus poussé que celui-ci.

Actuellement astronautes américains et soviétiques cherchent désespérément une solution. La mise au point de l'avion nucléaire peut révolutionner les concepts des savants concernant l'exploration de l'espace. Si le réacteur nucléaire volant est mis au point, les toutes prochaines années peuvent être

les plus importantes dans l'histoire de l'aéronautique.

LEGENDE DE LA PHOTO:

NULACE, l'avion orbital nucléaire dépasse les jets conventionnels dans sa course vers l'espace. Il emmagasine de l'air qui est décomposé pour en utiliser l'oxygène comme facteur de propulsion. Plus tard son moteur nucléaire entrera en fonction.

LE TRAVAIL

(Suite de la première page)

la querelle des deux systèmes semble parvenue à son terme et tous les arguments ont été épuisés. Pour beaucoup, le choix entre capitalisme et communisme n'a plus de sens. L'avènement, en Occident comme en Union Soviétique, du travail industriel automatique et des usines-robots ne va-t-il pas en effet supprimer tous les maux du travail mécanique et de son exploitation sous toutes les formes? Le robot renvoie dos à dos capitalistes et socialistes. L'homme ne sera plus considéré comme une machine puisqu'il y a des automates pour contrôler les machines!

Mais nous ne sommes pas sûrs que les travailleurs des temps nouveaux, fabricateurs ou contrôleurs de robots, seront moins à la merci de l'esclavage. La jeune liberté de l'âge industriel automatique n'est-elle pas à son tour illusoire?

L'ARISTOCRATIE DES TECHNOCRATES?

Le travailleur devient technicien, constructeur de cerveaux-machines, surveillant d'automates. Mais il est possible que les "technocrates", ceux qui auront pouvoir sur l'usine automatique, considèrent les techniciens que seront les travailleurs de demain comme de simples automates, valant juste ce que valent les automates sur lesquels ils exercent leur activité.

Et si le technicien qui fabrique les automates et contrôle les robots se révolte contre les technocrates pour faire reconnaître son travail comme la vraie noblesse de l'homme? Installant la dictature de leur nouveau prolétariat, les techniciens seront sans doute tentés de bâtir toute la civilisation sur la seule valeur de l'intelligence technicienne. Mais ce serait encore une civilisation inhumaine, deux fois inhumaine. Les besoins humains seraient encore une fois sans rapport avec les produits d'une industrie automatique fonctionnant à vide, s'alimentant monstrueu-

A l'Heure de Saint-François

(Semaine du 3 septembre 1961)

Série 5, No 49: LA PETITE VOIX. L'éducation de la conscience est une oeuvre délicate et les parents sont parfois hésitants sur l'attitude à prendre. Sévir ou persuader? C'est la question qu'un certain soir se sont posés les parents du petit Jacques. Il aurait dû être à sa leçon de musique et son père était bien sûr de l'avoir déposé à la porte de Madame Simon. Où est-il allé et qu'a-t-il fait de l'argent qu'on lui avait confié?...

ment de ses propres développements. Le travail du technicien serait peut-être la valeur suprême, il serait peut-être justement rétribué, mais quel secours trouverait dans cette dure lutte pour la vie l'homme à l'intelligence technicienne moyenne, le laissé pour compte de cet univers du travail intellectuel technique? Quant aux produits de cette industrie automatique moderne, qui les redistribuerait dans la société, et au nom de quels critères? Qui déciderait de l'ordre d'urgence des diverses productions? La valorisation de l'intelligence technicienne ne supprimerait aucun des problèmes sociaux et politiques.

LE CHRETIEN ET LE PRIX DE LA PAIX

Si le chrétien s'intéresse à la liberté, c'est parce que sans liberté, il n'y a pas de dialogue entre l'homme et Dieu. Mais la liberté qui naît ainsi a besoin de se développer au delà du lieu de sa naissance. Elle ne prend corps que dans une vie politique démocratique, dans le soin jaloux de reconnaître les autres hommes et de contribuer à l'épanouissement de leur liberté. Pour résister aux illusions, le chrétien doit être l'homme d'une double fidélité. Il n'y a pas de solution toute faite. Le chrétien sait du moins, et c'est se forcer, que Dieu lui a fait deux dons: d'une part, la nature et, d'autre part, la liberté, en lui demandant de n'en sacrifier aucun et de les faire valoir tous deux.

J.-Y. CALVEZ.

("MISSI", mai '57)

Le Supplément de L'ACTION CATHOLIQUE

Direction et Administration:
"L'Action Catholique"
3, Place Jean-Talon
Québec — 2

Rédaction:
En collaboration

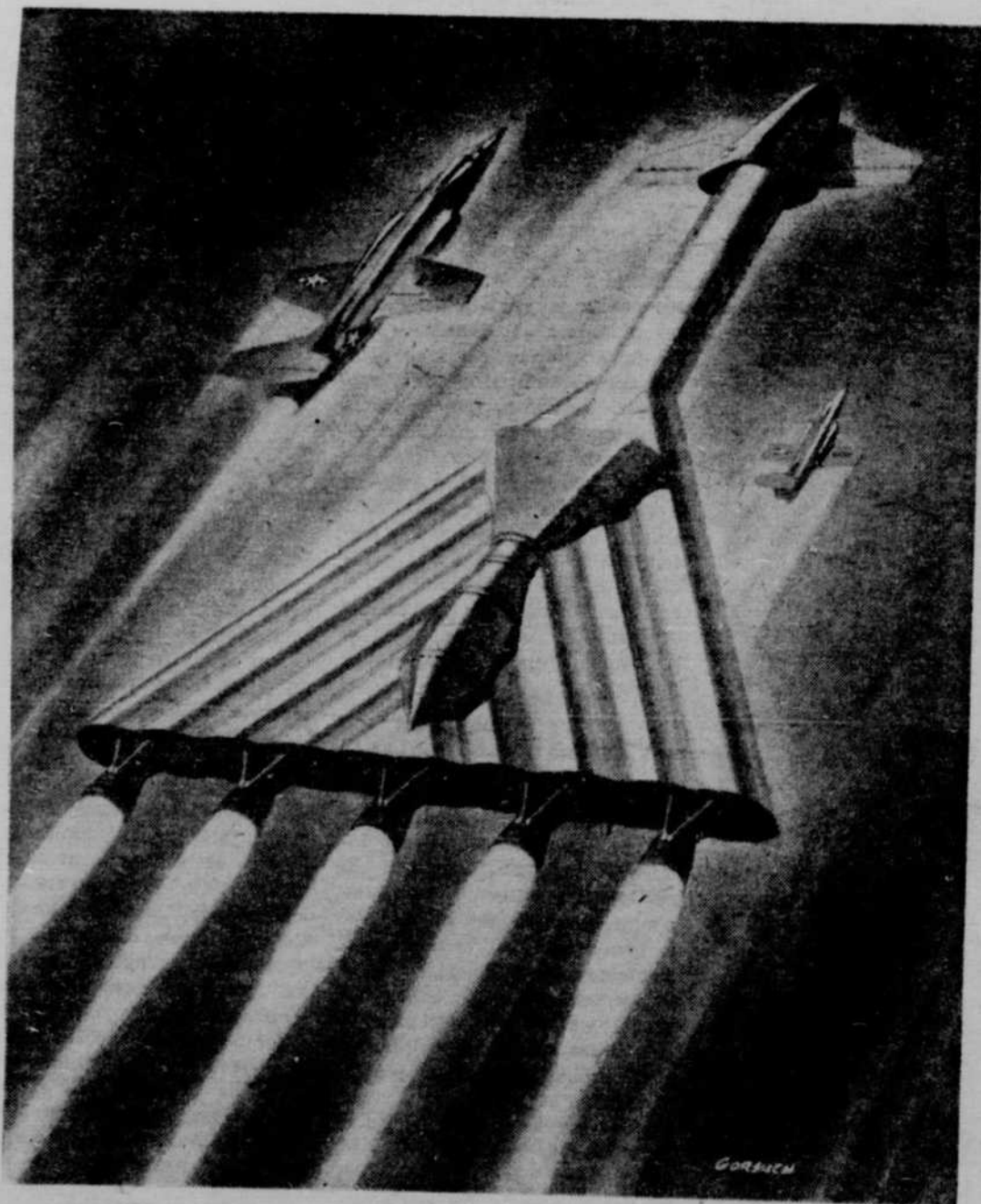
Coordination générale:
Jean-P. Lemieux

Pages féminines:
Françoise L. Roy

Chroniques:
Louis-Philippe Audet
(chron. des C.J.N.)
Roger Tessier, P.B.
("Avec les PP. Blancs")
James Montagnes
(chron. de philatélie)

Organe de
l'Action Sociale Catholique

Autorisé comme envoi postal
de la deuxième classe,
ministère des Postes, Ottawa



NULACE, l'avion orbital nucléaire dépasse les jets conventionnels.

LA MER DES SARGASSES

ET OÙ SE TROUVE-T-ELLE ?

(Par Frank LAMBE)

Il y a plusieurs siècles, d'aventureux navigateurs de plusieurs pays maritimes d'Europe faisaient des voyages d'exploration et de découverte. Sur leurs bateaux à voiles, ces intrépides marins poussaient toujours plus avant vers l'ouest.

A leur retour ils faisaient d'étranges récits. Il y avait dans l'Atlantique, disaient-ils, une région où le vent ne soufflait presque jamais, et où les eaux, sur une vaste superficie, étaient couvertes d'algues.

Lorsqu'on leur demandait de décrire ces algues, ils répondaient qu'elles avaient de petits organes globuleux ressemblant à des raisins, qui les faisaient flotter à la surface. Comme cette région était presque dépourvue de vent, il n'était, de toutes façons, pas commode pour les bâtiments à voiles de la traverser, mais elle était rendue plus malaisée encore par l'algue aux petits raisins qui se trouvait là en si grandes quantités qu'elle entraînait le passage des navires.

Le nom vient du portugais

Quelques-uns de ces premiers navigateurs venaient du Portugal. Lorsqu'ils parlaient de l'algue envahissante, ils utilisaient le mot "sargo", qui signifie raisin dans leur langue. C'est de là que vient "sargasse": l'algue a donné son nom à la mer.

Christophe Colomb, qui découvrit l'Amérique en 1492, signala lui aussi la présence de cette mer d'algues. Peu fréquentée, cette région mystérieuse donna naissance à des légendes. Certains disaient que des bâtiments espagnols chargés de trésors avaient été emprisonnés dans la mer des Sargasses, et on racontait que d'autres navires qui s'étaient portés à leur secours avaient été, eux aussi, retenus par les Sargasses. D'autres croyaient que le tapis flottant de ces algues recouvrait un continent disparu. Il a depuis été prouvé que toutes ces légendes étaient sans fondement.

La mer des Sargasses est une région de forme ovale qui se trouve à 800 km environ de la côte est de la Floride et des Antilles, au beau milieu de l'Océan Atlantique. Aucun des grands itinéraires de navigation ne passe à proximité, et c'est probablement la raison pour laquelle tant de légendes se sont développées sur cette partie de l'Océan. La région étant peu fréquentée, ces histoires se sont perpétuées pendant longtemps.

De nos jours, toutefois, on a fait la lumière sur la mer des Sargasses. Il existe indubitablement une partie de l'Océan dépourvue de vent et où on trouve de très grandes quantités d'algues marines. Mais il est certain qu'il n'y a aucun navire emprisonné par les Sargasses, et qu'il n'y a pas, dessous, de continent disparu. Le fait est attesté à la fois par les aviateurs qui ont survolé la région et par les marins qui ont traversé sans difficulté la mer des Sargasses dans des bateaux à vapeur.

Lieu de reproduction des poissons volants

Voici ce qui se passe en fait. Des morceaux d'une algue qui

porte le nom de Sargassum, ou "algue du golfe", sont arrachés à la côte des Caraïbes (entre les Antilles, l'Amérique centrale et l'Amérique du sud). Ils sont entraînés vers le nord, puis vers l'est, car il existe dans cette partie de la mer un jeu de courants circulaires. Ces courants se déplacent autour d'une région dépourvue de mouvements, et c'est là que l'algue se dépose. Elle flotte sur l'eau et se multiplie, et sous ses feuilles, les poissons volants pondent leurs oeufs.

Lorsque l'algue vieillit, ses flotteurs (ce sont les petits raisins) s'affaiblissent et elle perd son pouvoir de flotter. Elle meurt et tombe au fond de la mer. Mais de nouvelles algues sont continuellement apportées par les courants, de sorte que la Mer des Sargasses ne diminue jamais de grandeur. Il est même probable que sa superficie a tendance à s'accroître. Il existe également une zone beaucoup plus petite d'eaux calmes dans la partie sud de l'Océan Atlantique. Les algues s'y accumulent également, mais elle n'est pas aussi connue que la Mer des Sargasses. Personne n'a même pris la peine de lui donner un nom. (S.I. R.-U.)

La santé des dents

Q.— Quand j'étais une enfant de 10 ans, le dentiste déclara à ma mère que l'espace exagéré qui existait entre mes deux dents supérieures de devant était dû à un attachement beaucoup trop bas de ma lèvre. Rien ne fut fait à ce propos, et je conserve aujourd'hui encore cet espace beaucoup trop large. A son tour, ma fille, âgée de 9 ans, souffre à la fois de ce même attachement trop bas de la lèvre et de l'espace trop large entre ses deux dents supérieures de devant. Que faut-il faire pour corriger cette situation ?

R.— L'attachement de la lèvre dont le dentiste parlait à votre mère est appelé le frein. Normalement ce frein est la partie fibreuse qui rattache par l'intérieur les muscles de la lèvre supérieure à la surface mobile du visage au milieu exactement de la mâchoire supérieure. Mais parfois, cet attachement, c'est-à-dire le frein, ne remplit pas exactement son rôle et glisse entre les os prémaxillaires supérieurs. Cela provient généralement du fait que ces os ne sont pas suffisamment joints par suite d'un manque de calcification complète. C'est là toute l'explication de l'espace exagéré qui peut exister entre les deux dents supérieures de devant. Quand cette situation existe dans la bouche d'un enfant, il y a lieu de le conduire le plus tôt possible chez un chirurgien-dentiste spécialiste en orthodontie, qui pourra peut-être la corriger par un moyen purement mécanique, à la rigueur par une petite intervention chirurgicale. De toutes façons, il est indispensable de conduire l'enfant, sans aucun retard, chez le dentiste qui pourra seul donner les conseils les plus sages et les plus précis.

LES Diablos-Rouges

PAR PAUL A. TURCOTTE



ON SE DIRIGE VERS LA TERRE FERME.



APRES AVOIR TUÉ QUELQUE GIBIER, NOS TROIS PERSONNAGES APAISENT LEUR FAIM.



AVANT D'ENTREPRENDRE LE LONG VOYAGE VERS QUÉBEC, ON SE REPOSE.



FRAIS ET GAILLARDS, NOS AMIS SONT SUR LEUR DÉPART.



SUR LE POINT DE PARTIR, ILS ENTENDENT DE FAIBLES GÉMISSEMENTS VENANT DE LA FORÊT.



LES VOYAGEURS ÉTONNÉS, DISTINGUENT DANS LA PÉNOMBRE UNE FORME QUELCONQUE QUI SE TRAÎNE À TERRE.

FONTAINES de St-Louis (Mo.)

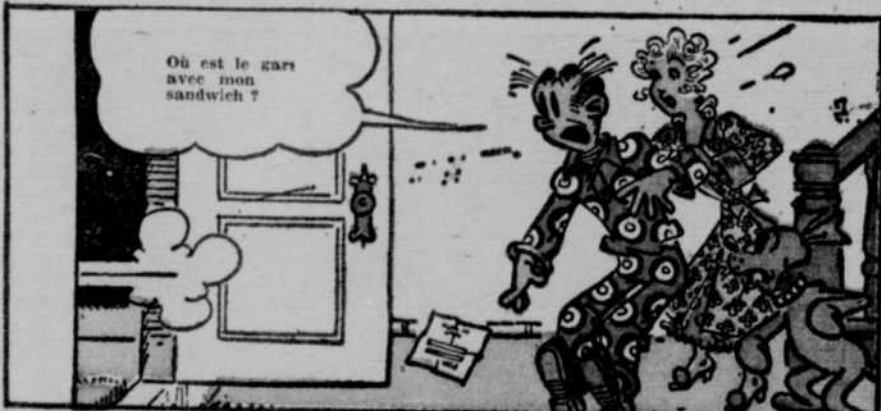


SAINT-LOUIS (Mo. U.S.A.) — On se croirait dans l'éblouissement des fontaines romaines... Pourtant, nous sommes bien aux abords de la gare Union (St-Louis), non loin de la tour de l'horloge qui domine ces magnifiques jeux d'eau illuminés brillamment, le soir venu. (Photo NEA)

La Famille TETEBECHE

par

CHIC YOUNG



LISEZ chaque jour L'Action Catholique

Chronologie de Berlin



Etapes historiques de la ville de Berlin de juillet 1945 à la mi-août 1961.



1945
11 juillet — Quatre puissances assument l'administration de l'ancienne capitale du 3e Reich, divisée en zones de contrôle.

1948
23 juin — Sur une distance de 110 milles, les Soviétiques bloquent la circulation entre la section ouest de la ville et l'Allemagne orientale.

1949
12 mai — Le blocus soviétique est supprimé par suite d'une entente des quatre puissances d'occupation.

30 sept. — L'approvisionnement par voie des airs cesse. Nourriture et autres effets aéroportés atteignent 1,600,000 de tonnes.

1951
Les Alliés de l'Ouest mettent fin officiellement à tout état de guerre avec l'Allemagne.

1952
27 mai — L'Allemagne de l'Est rompt les communications téléphoniques régulières entre les secteurs ouest et est.

1953
16-17 juin — Soulèvement dans Berlin-Est et une partie de l'Allemagne orientale. Troupes et chars soviétiques rétablissent l'ordre; la loi martiale est proclamée à Berlin-Est.
29 sept. — Mort du maire Ernst Reuter.

1955
L'U.R.S.S., officiellement met fin à tout état de guerre avec l'Allemagne.

1957
3 oct. — Willy Brandt est élu maire.

1958
27 nov. — Ultimatum à Berlin de Khrouchtchev. Berlin-Ouest devra accéder au statut de "ville libre démilitarisée" d'ici six mois.

28 nov. — La demande de Khrouchtchev est rejetée.

1959
27 mai — L'ultimatum soviétique expire. Rien ne survient.

1960
19 mai — A Paris, dans une réunion au sommet, Khrouchtchev déclare qu'un traité de paix avec l'Allemagne doit être signé d'ici 6 à 8 mois.

1961
15 juin — Khrouchtchev, au cours des pourparlers de Vienne, déclare à Kennedy que l'U.R.S.S. veut en venir à la conclusion d'un traité de paix, le fera du moins avec l'Allemagne communiste de l'Est.

13 août — Des barricades sont élevées entre la frontière est-ouest, au moment où le flot des réfugiés atteint le plus haut niveau depuis les soulèvements de 1953.

15 août — La police de Berlin-Est restreint toute circulation entre les deux secteurs de la ville.

Un film sur la transfusion du sang

"Patrice est pressé" est le titre d'un nouveau film patronné par la Confédération Life Association au profit du service de transfusion de sang de la Société canadienne de la Croix-Rouge. Le film n'a pas pour but d'expliquer les aspects techniques du service ou de servir de documentaire pour les opérations de la Croix-Rouge. Il est destiné à mettre en lumière l'importance des donateurs de sang et leur rôle vital dans le succès du service de transfusion. Le film explique les emplois du sang entier et des produits du sang. Réalisé par les Films Crawley en couleur Eastman, le film a une durée de 13 minutes. On peut se le procurer en version française ou anglaise. Les personnes qui désirent emprunter une copie de ce film pour en faire la projection doivent entrer en contact avec la division de la Croix-Rouge la plus proche de chez eux.

tra le 21 août un timbre pour le 200e anniversaire d'un chef religieux... La Nouvelle-Guinée néerlandaise a annoncé qu'elle lancera une série de timbres le 15 septembre représentant des scarabées... Les îles Ryukyu vont émettre un timbre en l'honneur de leurs danseurs indigènes... L'Allemagne de l'Ouest a émis des timbres marquant la récente conférence évangélique de Berlin... Le Congo a émis une série de timbres pour le premier anniversaire de son indépendance, portant une carte du pays et l'effigie du Président Kasavubu... L'Equateur a émis un timbre pour le barrage de Warsak auquel ont travaillé des ingénieurs canadiens.

Le temps et l'éternité sont liés l'un à l'autre par un instant indivisible.

Schiller.

TIMBRES : FUSEES OLYMPIQUES

NATIONS-UNIES 10
Seulement
Collection gracieuse de timbres incluant Fuseses Larmaires, satellites, sous-marins atomiques, série Nations-Unies, Jeux Olympiques et Sports de Togo, Monnaie, Paraguay, Allemagne, Roumanie, etc. Dictionnaire philatélique et timbres en approbation compris. Le tout pour 10¢ "STAMPEN", Boîte 47-CLC, White Plains, N.Y., U.S.A.

350 TIMBRES DIFFERENTS

Comprenant 20 diff. Pakistan, 16 diff. Inde Grande Formosa. De très belles séries de fleurs, oiseaux, animaux, sports, etc.

Ceci est un superbe choix de qualité. Entière satisfaction garantie.

Seulement \$0.25

Pour adultes demandant notre approbation.

FARC STAMP CO.

Stoneham Cte Québec P.Q. Canada

Chronique de

PHILATÉLIE

(par James MONTAGNES)



Un timbre marquant le centenaire du premier timbre de l'île Nevis a été émis par l'actuelle colonie de St-Christopher-Nevis-Angulia (en haut, au centre). Les états malais de Selangor (en haut, à gauche) et de Kelantan (en haut, à droite) ont émis des timbres à l'occasion du récent couronnement de leurs sultans respectifs. Le timbre le plus long jamais émis l'a été par le gouvernement polonais (en bas) et fait partie de la série représentant les cargos de ce pays.

Le 1er novembre, l'Ontario cessera d'utiliser les timbres spéciaux qui indiquent le versement de frais légaux dans les cours provinciales. Les timbres, émis depuis 1864, seront remplacés par une machine qui timbrera les documents légaux selon le montant de frais versé. Ces machines seront en usage dans toutes les cours de l'Ontario.

A peu près toutes les provinces du Canada ont des timbres de ce genre, dont la valeur va de quelques cents à plus de \$50., utilisés pour le paiement des droits légaux sur divers documents. L'Ontario sera la première à utiliser une machine pour indiquer le montant versé.

Ces timbres ne font pas généralement l'objet de collections,

bien que des catalogues existent montrant les timbres en usage dans les diverses provinces. L'un des catalogues les plus complets sur le sujet est "Specialized Philatelic Catalog of Canada and British North America", édité par L. S. Holmes and Associates de London, Ont., et publié par Ryerson Press de Toronto. Une section à la fin du volume traite des timbres canadiens du revenu.

Ces timbres en Ontario ont toujours représenté la Justice sous les traits d'une femme. La première émission en 1864 portait le nom de Canada, et en 1870 des timbres apparurent portant le nom de l'Ontario. Ils ne sont catalogués qu'après usage, les timbres ayant servi sont per-

forés. Le dernier changement apporté au dessin date de 1929 et à la couleur en 1932.

D'autres provinces ont émis plus récemment des timbres de cette catégorie à vignettes nouvelles, les tout derniers en Colombie-Canadienne en 1958 pour le centenaire des cours de la province. Le timbre représente une ancienne cour de justice de la période de 1858.

En Alberta, ces timbres furent émis pour la première fois en 1906, en Colombie-Canadienne en 1880 avec vignette pareille à celle de l'Ontario, au Manitoba en 1877 jusqu'en 1901, au Nouveau-Brunswick 1884, sur l'île du Cap-Breton de 1903 à 1955, à Halifax de 1879 à 1950, au Québec en 1864, en Saskatchewan en 1906.



1—Les Etats-Unis émettront ce timbre le 20 août pour le 50e anniversaire de l'aviation navale à San Diego.

x x x

Emissions de nouveaux timbres-poste... Les Etats-Unis émettront un timbre-poste spécial le 10 octobre pour le 50e anniversaire de la révolution chinoise... Le 29 août, le Nicaragua émettra une série de timbres pour marquer le centenaire de la naissance de Rigoberto Cabezas qui, il y a 65 ans, annexa à la république le territoire de la côte atlantique... Le Nigeria a émis une série de timbres à l'occasion de son admission dans l'Union Postale Universelle... La République Arabe Unie a émis



2—L'Allemagne de l'Ouest émettra ce timbre pour marquer une exposition radio-télévision-disques du 25 août au 3 septembre.

une série de timbres montrant les progrès réalisés au cours des neuf années écoulées depuis la chute de la monarchie... Le Japon a émis un timbre pour l'introduction de l'heure normale il y a 75 ans... Les Antilles néerlandaises ont une série nouvelle de timbres pour le bien-être de l'enfance... Israël émet-

RUSSIE - LUMUMBA
GRATIS

Accompagnés d'une sélection à l'approbation.

EXCELLO STAMP COMPANY

P. O. BOX 218-C (STATION B)

MONTRÉAL 2. (QUE.)

COLLECTIONNEURS !

On a enfin pensé à vous !

Voici votre journal préparé en français vous ouvrant toute grande la porte au monde immense et riche de la collection.

Ne manquez pas le prochain numéro le 20 courant.

Demandez immédiatement votre abonnement \$1.00 pour 12 mois.

Le premier journal français en Amérique sur l'art de collectionner.

ADRESSEZ VOTRE ABONNEMENT :

LE COLLECTIONNEUR L'ÉCART, Stoneham, cte Québec, Can.

CHRONIQUES :

Timbres
Argent
Musique
Livres
Antiquités
Mycologie
Disques
Peinture
Chansons
Etc., etc.

Philomène

par Ernie Bushmiller



AUG.-27-



Le journal quotidien est le meilleur médium de publicité