

CRAYONS DE SOLEIL

Québec, 19 octobre 1984

**DES GAGNANTS!
DES GAGNANTS!**

CRAYONS DE SOLEIL te révèle, dans les pages 2, 5 et 10, les noms des gagnants de nos différents concours.



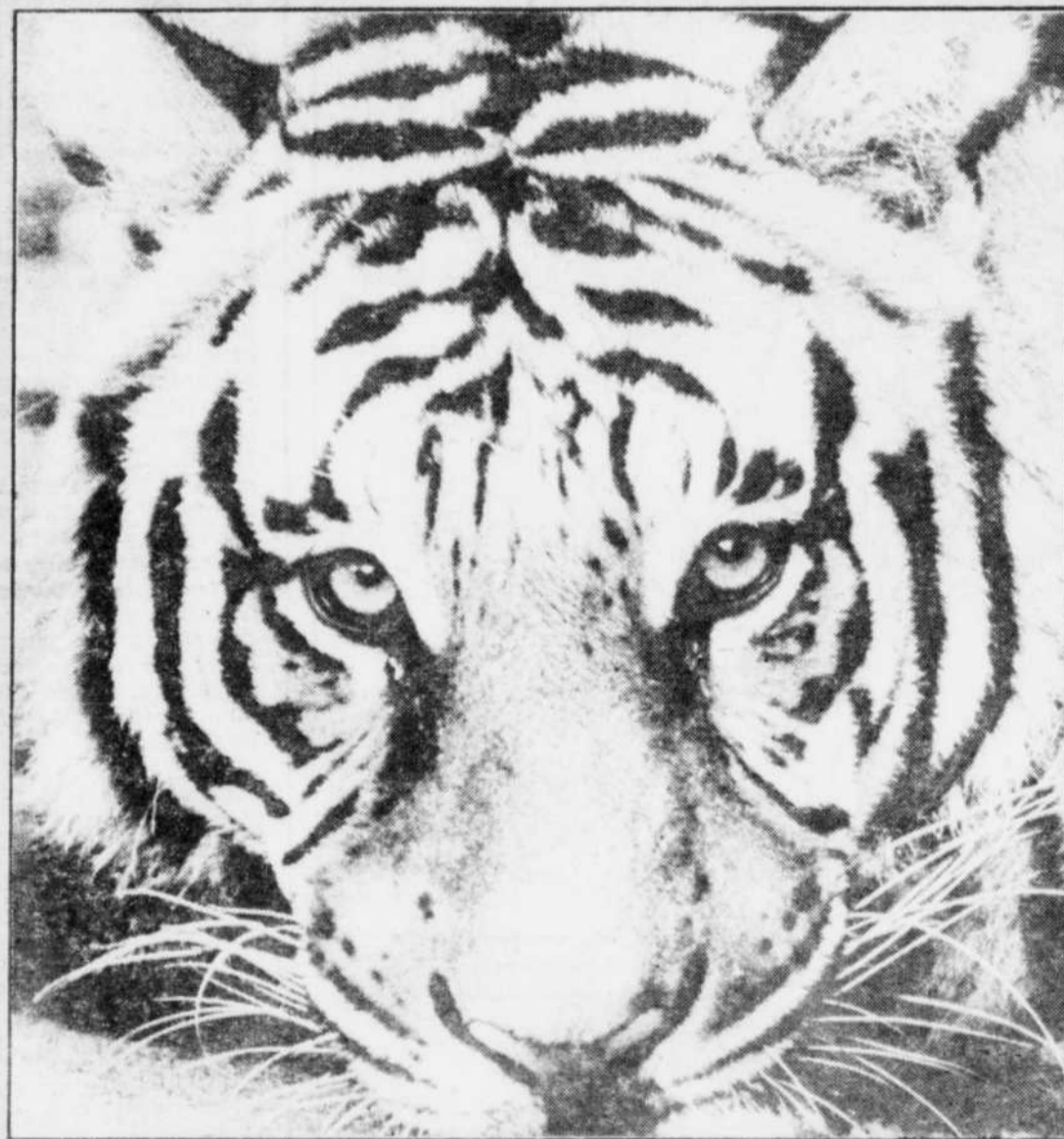
BONNE FÊTE, MON VIEUX!

C'est la fête, mercredi prochain, de tous les enfants du monde. Pour souligner cet événement, CRAYONS DE SOLEIL te propose, aujourd'hui, trois pages sur l'UNICEF qu'on appelle aussi Fonds des Nations Unies pour l'enfance. Dans les pages 4 et 5, une entrevue exclusive avec la porte-parole officielle de l'UNICEF dans l'est du Québec: elle s'appelle Catherine, et elle a 11 ans. A la page 3, des jeux.



Y'A DES ANIMAUX QUI SE CACHENT!

Je te concède que je n'ai vraiment pas l'air, ici, de me camoufler. Mais, imagine-moi un peu accroupi ou déambulant très silencieusement dans les hautes herbes de la savane africaine, à l'affût de ma proie. Saurais-tu alors me distinguer? Lis plutôt à la page 11.



LE SOLEIL

Y'A DU "MONDE" À L'AQUARIUM

On peut dénombrer 300 espèces de poissons à l'Aquarium de Québec, pour un total de 2,824 sujets ou pensionnaires. Pour nourrir tous ces poissons, il faut, annuellement, 30,000 kilogrammes (66,000 livres) d'aliments. La nourriture est surtout constituée de hareng.

25 LIVRES QU'ELLE PÈSE LA PIEUVRE

Cette pieuvre, que tu peux voir à l'Aquarium, pèse 25 livres (11.3 kilos). Elle vit dans une eau froide (10° C) et salée. Ses tentacules, lorsqu'elles sont déployées, atteignent 2.1 mètres de longueur. Tu sais, ce serpent python, qui habite aussi l'Aquarium, il mesure près de quatre mètres. Et l'alligator: 2.5 mètres environ.

UN P'TIT DÉLUGE

Incroyable. De quoi faire un petit déluge. Dans tous les bassins de l'Aquarium de Québec, il y a 605,000 litres d'eau.

UN COURS POUR TOI

Si tu es un élève du second cycle du primaire, tu peux, avec ta classe, suivre des cours en écologie aquatique. Demande à ton titulaire de communiquer avec M. Laganière à l'Aquarium de Québec en vue d'obtenir les brochures nécessaires pour la préparation de ta venue à ces cours, donnés par l'animateur pédagogique de l'Aquarium.

PRÈS DE 200,000 VISITEURS

Du 1er avril jusqu'au 31 août dernier, 193,609 personnes ont visité l'Aquarium de Québec. De ce nombre, 40,669 étudiants, soit 21 pour 100, faisaient partie de groupes scolaires visiteurs. Par ailleurs, le beau parc de l'Aquarium a été fréquenté, en 1983, par 50,000 personnes. Enfin, tu dois savoir que l'Aquarium est ouvert tous les jours de l'année, sauf le vendredi saint, à Noël et au Jour de l'an.

GAGNANTS

CALCULATRICES

Voici nos gagnants du "Grand jeu" de l'itinéraire de Jean-Paul II, qui recevront chacun une calculatrice 54 fonctions: **Caroline Aubut, 9 ans, Charlesbourg** — **Guillaume Bienvenue, 16 ans, Fossambault** — **Sylvain Lemieux, 14 ans, Les Escoumins.**

Les réponses étaient les suivantes: **Afrique — Dakar — juin, Amérique — Los Angeles — octobre, Asie — Hong-Kong — août, Europe — Prague — avril, Océanie — Sydney — février.**

REPRÉSENTATION DES GRANDS EXPLORATEURS

Mélanie Vallière, 9 ans, de Québec, aura la chance d'amener sa classe, de l'école Anne-Hébert, à une représentation des Grands Explorateurs au Grand Théâtre de Québec.

CRAYONS DE SOLEIL

Directeur: **Magella Soucy**
Journaliste: **Gilles Angers**
Secrétaire: **Marie Côté**
Graphiste et maquettiste: **André Bernard**

Le journal CRAYONS DE SOLEIL est publié par Le Soleil, 390 Saint-Vallier est, Québec, G1K 7J6. Tous droits de reproduction, d'adaptation ou de traduction réservés.

Rédaction: tél.: (418) 647-3440
Publicité: tél.: (418) 647-3435

MARISA A BESOIN D'AIDE

Bonjour amis de CRAYONS DE SOLEIL

Je m'appelle Marisa. J'ai 13 ans et je suis en 6e année. Je fréquente l'école La Chanterelle. Je suis une réfugiée. J'ai une famille d'accueil, ici au Canada. Mes vrais parents sont au Vietnam.

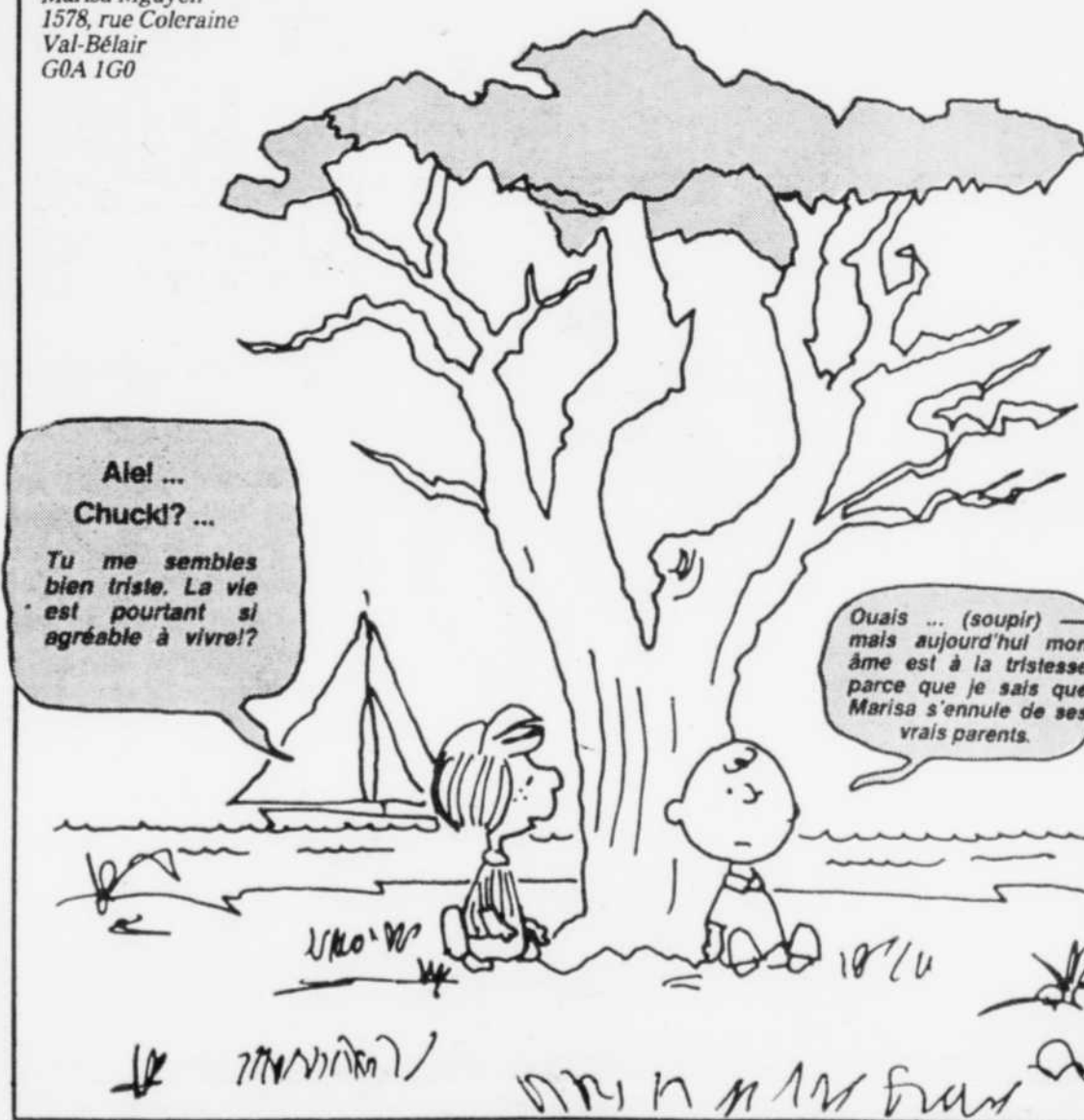
J'aimerais beaucoup ça pouvoir faire venir ma famille. Malheureusement, je suis trop petite pour le faire. J'aimerais ça qu'une grande personne m'aide pour que mes vrais parents viennent ici me trouver.

Mais, je suis très contente d'être ici avec ma famille d'accueil. Je suis venue ici toute seule, je suis partie en bateau et trois jours plus tard, je suis arrivée au camp des réfugiés. Une famille a accepté de m'accueillir et c'est à cause d'elle que j'ai pu entrer au Canada. Mais, mes parents sont demeurés au Vietnam. Et ils n'ont pas d'argent pour venir.

Ça fait déjà un bout de temps que je suis ici. Je parle français et j'apprends aussi l'anglais à l'école. Dans ma famille d'accueil, j'ai deux frères et une soeur: au Vietnam, j'ai un frère qui a six ans. Quelqu'un peut-il m'aider?

Au revoir.

Marisa Nguyen
1578, rue Coleraine
Val-Bélair
G0A 1G0



LE COIN DE NOS LECTEURS

BRAVO!

Cher Crayons de Soleil,
Tout d'abord bravo pour votre merveilleux journal. Et maintenant, j'aurais quelques questions à vous poser.

1. — Est-ce que le timbre-jeu va revenir?
2. — Comptes-tu avoir de nouvelles rubriques d'ici décembre?
3. — Est-ce que Michel Jacques pourrait parler de Duran Duran un peu plus? Car je crois qu'ils sont rendus populaires auprès des jeunes aujourd'hui.
4. — Comptez-vous faire des spéciaux dans votre journal cette année? Exemple: spécial BD, spécial rock, etc.

Mes amitiés à l'équipe
Une admiratrice,
Isabelle Morissette, 13 ans
Charny

Bonjour Isabelle,
CRAYONS DE SOLEIL a été heureux de prendre connaissance de ta lettre et de tes questions. Tu ne seras pas trop déçue d'apprendre que le timbre-jeu ne reviendra plus cette année; par contre, tu dois t'attendre à découvrir dans ton journal-jeunesse un concours s'adressant aux fervents de philatélie, un de ces vendredis. Et il est très peu probable que CRAYONS DE SOLEIL publie, en cours d'année, ce que tu appelles des "spéciaux".

Quant aux Duran, l'équipe s'empresse de transmettre la suggestion à notre chroniqueur rock, Michel Jacques. Finalement, en ce qui touche les nouvelles rubriques dans CRAYONS DE SOLEIL, tu peux déjà découvrir celle du professeur Bédébulle, qui donne à chaque semaine une leçon de bande dessinée, et une autre intitulée "Sur la route de la science" par laquelle tu peux refaire le chemin accompli par les savants dans l'évolution des sciences de l'électricité et du magnétisme. Cela tout en t'amusant.

PORTE-BONHEUR

Bonjour,
Durant mon été j'ai fait la recherche des trèfles à quatre feuilles. J'en ai trouvé 116 en tout. 109 à quatre feuilles, six à cinq feuilles et un à sept feuilles.

Celui que je garde précieusement, c'est celui à sept feuilles. Mon petit frère Marc en a trouvé 10 à quatre feuilles.

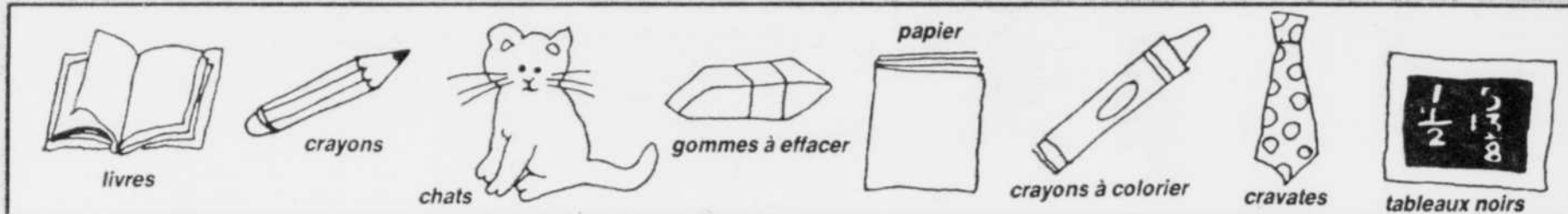
Stéphanie Ouellet, 8 ans,
Bernières

★ JEUX ★

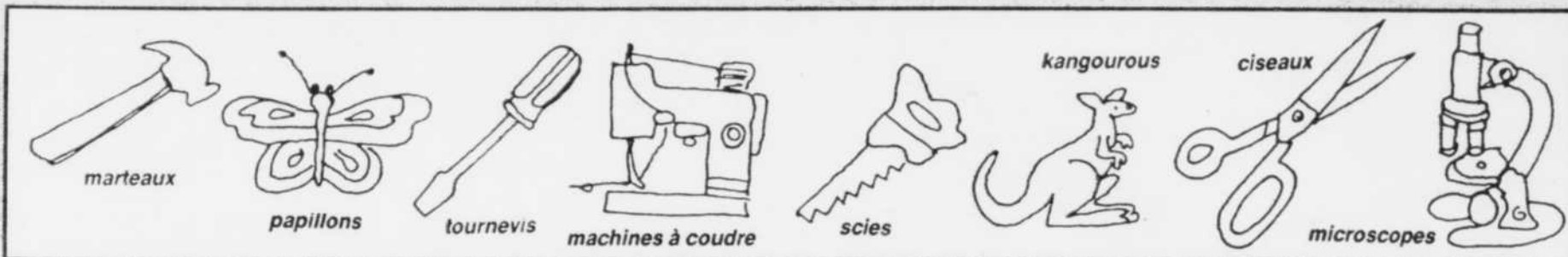
DEVINETTES SUR L'UNICEF

Tu liras sans doute le reportage sur l'Unicef en pages quatre et cinq. Tu sauras donc que l'Unicef fait beaucoup pour aider les enfants dans les pays en développement. Pour le jeu de cette semaine, tu remarqueras que dans chaque rangée de dessins, il y a deux articles que l'Unicef NE DONNE PAS. Trouve ceux dont il s'agit.

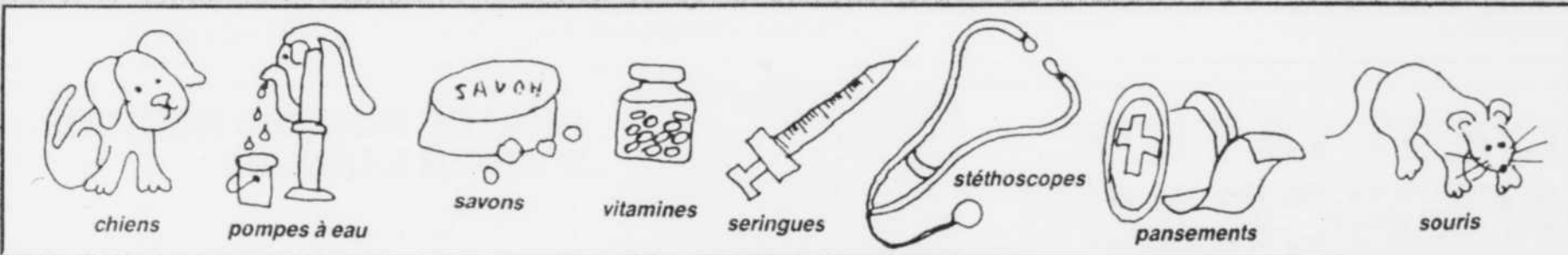
1. Pour apprendre aux enfants à lire et à écrire, l'Unicef donne:



2. Pour aider les enfants à apprendre certaines choses dont ils auront besoin lorsqu'ils seront grands, l'Unicef donne:

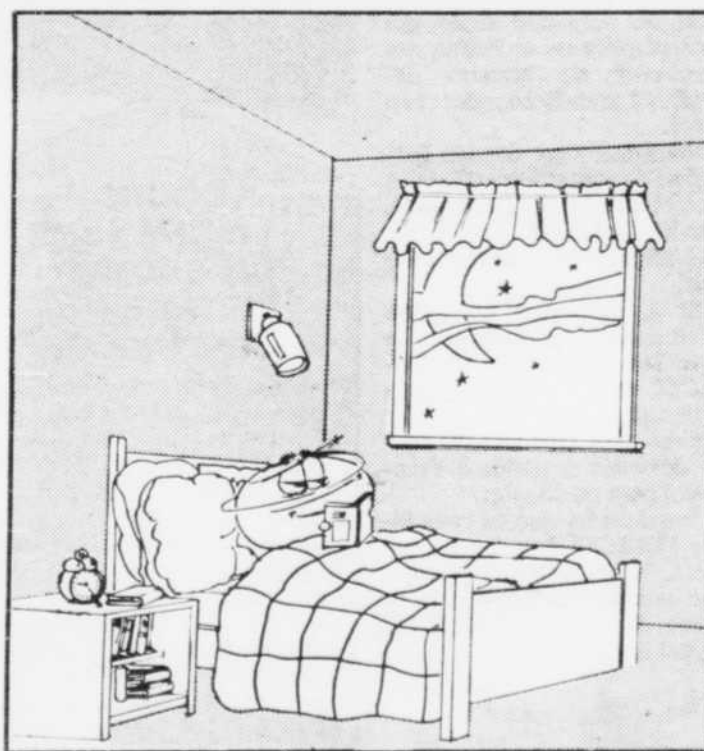
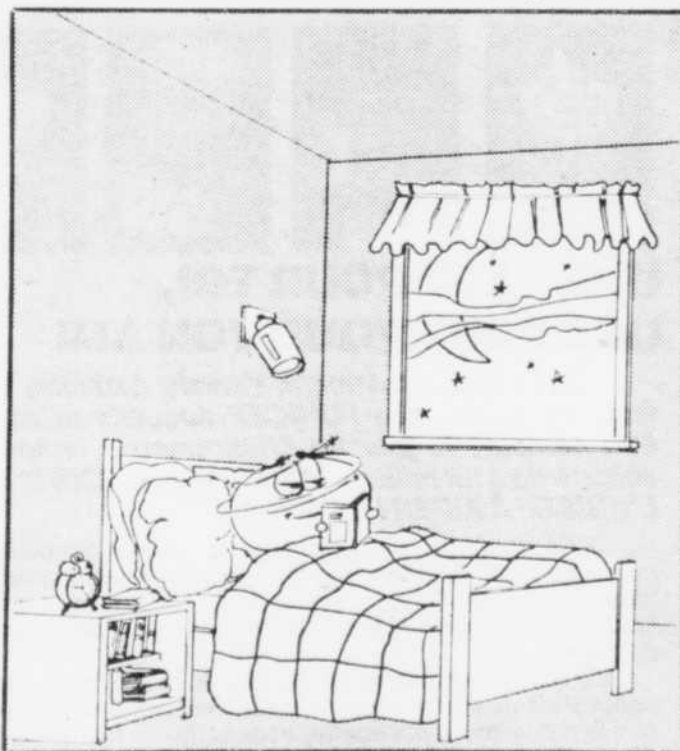


3. Pour garder les enfants en bonne santé, l'Unicef donne:



TROUVE LES 8 ERREURS DE MABOULE

Maboule prend de petites libertés! Il lit tard. Regarde comme ses yeux se ferment! On va bientôt le retrouver endormi sur son livre. Voici deux clichés de Maboule au lit. Toutefois, il y a huit erreurs dans celui de droite. A toi de les trouver. Bonne chance!



SOLUTIONS

LES 8 ERREURS DE MABOULE

1— Une ligne de nuage sur la lune. 2— Une étoile sur la lune. 3— Une patte du lit. 4— Une ligne du couvre-lit. 5— Une main de Maboule. 6— Un pli de l'oreille. 7— Un livre dans le dossier. 8— Un pied du réveil-matin.

DEVINETTES SUR L'UNICEF

1— le chat, la cravate
2— le papillon, le kangourou
3— le chien, la souris



UNE ENTREVUE EXCLUSIVE CATHERINE PROPOSE UN



Catherine en compagnie du directeur de son école, M. Michel L'Hébreu, lui aussi un ardent de la cause des jeunes du monde et de l'UNICEF.

Beaucoup de parents prétendent que l'UNICEF se sert des jeunes pour donner aux riches. C'est faux. En réalité, les jeunes bénévoles de l'UNICEF travaillent pour les jeunes du monde qui ont de grands besoins.

Ainsi s'exprime Catherine Langlois, une jeune fille de 11 ans, déjà persuasive, qui est, cette année, la porte-parole officielle de l'UNICEF pour la région 03, et représentante de tous les jeunes du monde, dont c'est la fête le mercredi, 24 octobre. Catherine étudie à l'école La Martinière, située à Bernières, non loin de Québec. Elle est en sixième année. Catherine a accordé, la semaine dernière, une entrevue exclusive à CRAYONS DE SOLEIL.

L'école La Martinière a été choisie par UNICEF-Québec pour animer les communications, dans la grande région de Québec, liées à la campagne de souscription de l'année 1984. Catherine a été investie des "pouvoirs d'ambassadrice des enfants du monde" par l'UNICEF, mais par l'entremise des autorités de son institution scolaire.

"Ça fait plusieurs années qu'à l'Halloween, je passe la petite tirelire de l'UNICEF. Il y a des gens qui ne sont pas très accueillants, affirme Catherine. Mais s'ils savaient qu'avec un petit sachet de réhydratation, qui coûte seulement 10 cents, l'UNICEF peut sauver la vie d'un enfant, ce serait différent."

Le "sachet de vie", qu'évoque Catherine, est un "mélange convenablement dosé de sel, de

sucré et d'eau" qu'on administre à des bébés souffrant de déshydratation par la diarrhée, dans les pays démunis. Le coût de ce petit mélange-miracle est identique à celui d'une carte de vœux de l'UNICEF.

Admiratif

L'UNICEF, poursuit Catherine, convaincante, sous les yeux certes admiratifs du jeune directeur de son école, M. Michel L'Hébreu, ça sert à "donner de la nourriture, de l'eau potable, des soins médicaux, de l'éducation à ceux qui n'en ont pas."

L'UNICEF n'envoie pas d'argent à l'étranger, reprend la jeune porte-parole, elle n'aide que sous forme de matériel, d'équipements ou de main-d'oeuvre spécialisée. "Ce ne sont pas les "gros" qui se servent des biens envoyés par l'UNICEF. Cela a été vérifié", lance Catherine, avec un petit trait d'emportement.

Un dollar productif

Catherine, qu'une représentante de l'UNICEF a qualifiée récemment à Montréal, de "petite dentelle" (sans doute en raison de sa gentillesse, de sa vigueur, de son jugement et de son intelligence), fait la démonstration qu'un dollar déposé dans la tirelire de l'UNICEF vaut, en réalité, \$1.87.

Catherine explique: L'UNICEF utilise 13 cents de chaque dollar qu'on lui donne pour ses frais de fonctionnement et de transport; les 87 cents restants sont doublés par l'Agence canadienne de développement international (ACDI), organisme chargé de l'aide canadienne aux pays en voie de développement; le dollar de l'UNI-

C'EST TA FÊTE, MERCREDI!

Mercredi prochain? ...Mais c'est la fête de tous les enfants du monde! ... C'est la Journée internationale de l'enfant. Et cette fête vaut vraiment la peine d'être célébrée. Avec tes amis, avec tes parents, tes frères et soeurs, avec ta classe.

Célébrer une fête pareille, c'est, bien entendu, exprimer sa joie de grandir, d'être aimé, d'aimer, d'aimer apprendre,



d'aimer vivre sa vie de tout petit, sa vie heureuse d'enfant. Mais, célébrer la fête de tous les enfants du monde, c'est aussi réfléchir, dans un esprit de solidarité et d'amour envers les enfants qui souffrent, qui ont faim, qui sont mal aimés, qui sont pauvres ou orphelins, qui éprouvent de grandes difficultés à grandir heureux et en santé.

Voici que t'est donnée l'occasion de penser intensément à eux, et CRAYONS DE SOLEIL t'invite fortement à chercher une manière de leur venir en aide.

Et si, d'aventure, tu étais à court d'idées, communique vite avec les responsables de l'UNICEF de ton école ou de ta région (à Québec: 1048, rue des Erables, G1R 2M9, tél.: 683-3017 — demande à parler à Françoise) pour en discuter.

Souviens-toi que tu peux aider l'UNICEF à aider les enfants: le jour de l'Halloween, par exemple, en tendant la tirelire de l'UNICEF dans les foyers que tu visiteras.



COURS LA CHANCE DE GAGNER UN AGENDA DE L'UNICEF

Tu aimerais peut-être gagner un des cinq remarquables agendas offerts par l'UNICEF et CRAYONS DE SOLEIL? ... Si oui, pourrais-tu identifier deux des moyens utilisés par l'UNICEF pour le financement de ses activités auprès des jeunes du monde? Envoie tes réponses, avant le 31 octobre, à CRAYONS DE SOLEIL, 390 rue Saint-Vallier est, Québec, G1K 7J6. Les gagnants seront désignés par tirage au sort.

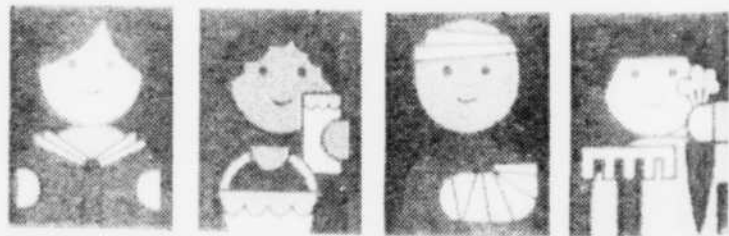
QUATRE BONNES RAISONS D'AIDER L'UNICEF

L'UNICEF réalise des programmes d'éducation dans les pays où deux enfants sur cinq ne vont pas à l'école.

L'UNICEF s'efforce d'assurer de l'eau potable à tous les enfants du monde.

L'UNICEF appuie des programmes de soins de santé primaires car aucun enfant malade ou blessé ne doit être laissé sans soins.

L'UNICEF apprend aux populations locales à cultiver des potagers dans les pays où un enfant sur quatre souffre de la faim.



UNE PART POUR TOI, UNE PART POUR TON AMI

Au Canada seulement, l'année dernière, la collecte de fonds pour l'UNICEF auquel tu as peut-être participé le jour de l'Halloween a remporté la somme de \$1.8 million. MERCI MILLE FOIS D'AIDER L'UNICEF À AIDER LES ENFANTS.

CRAYONS DE SOLEIL suppose que tu participeras à nouveau, cette année, soit le 31 octobre, à cette cueillette de fonds amusante. Ce sera, bien sûr, ta collaboration au grand "rallye de la survie", le thème de la campagne de souscription de cette année.

Ce que tu amasseras en friandises, en fruits, en jouets ou peccadilles de toutes sortes t'appartiendront, bien entendu. Ce que tu recueilleras, par contre, dans la tirelire de l'UNICEF sera ce que tu réserves à ton ami de l'étranger qui en a besoin. Donc une part pour toi, et une part pour ton ami.

AVEC L'UNICEF RÊVE À RÉALISER

CEF, auquel s'ajoute les 87 cents de l'ACDI totalise, en effet \$1.87. Donc un placement qui rapporte des "dividendes" plus qu'intéressants.

Deux marottes

Catherine, qui a du coeur et qui n'a toutefois pas froid au nez, a deux marottes: le sachet de réhydratation de l'UNICEF qui ne coûte que quelques sous et qui peut sauver une vie, et ses amis du Tiers-monde qui ont faim, très faim.

"Moi, chez nous, lorsque j'ouvre le frigo, non seulement c'est plein mais j'ai, en plus, le choix. Et dire, raconte Catherine, qu'il y a, chaque jour 40,000 enfants qui meurent par maladie ou par malnutrition, et 200,000 autres qui vont, à chaque soir, au lit le ventre creux.

"Tout le monde doit être convaincu que l'UNICEF c'est une bonne cause. On doit être convaincu que tout peut mieux aller en aidant les autres et qu'on peut venir à bout de la misère" plaide Catherine. Un rêve à réaliser.

La tirelire

Catherine assure que la tirelire de l'UNICEF lui procure de la joie lorsque, à chaque Halloween, elle l'utilise. "Je voudrais que tous les jeunes puissent ressentir la même joie que moi. Je sais que lorsque je porte la tirelire de l'UNICEF, c'est pour un frère du monde qui est malheureux."

Catherine Langlois est prête à partir en croisade pour les enfants qui ont besoin. Elle compte, cette semaine même, visiter toutes les classes de son école pour dire sa fierté de l'UNICEF et la raison d'être de la tirelire de l'Halloween.



FAIRE TANT AVEC SI PEU!

Photos tirées de l'Agenda de l'Unicef

Il y a quelques années, on se penchait encore pour cueillir un "sou noir" traînant sur le pavé. Aujourd'hui, on ne le fait plus.

Notre société, en dépit de ses soubresauts économiques, demeure marquée par l'abondance, cette abondance qui nous fait oublier la valeur de l'argent. Ce sou qui ne vaut plus rien pour nous, vaut encore quelque chose pour l'UNICEF qui, avec une poignée, apporte du soulagement dans les pays dans lesquels elle oeuvre.

Vois tout de même un peu ce que l'UNICEF peut faire avec moins de 50 cents.

L'UNICEF peut obtenir...

10¢

pour 10 cents, un flacon de pénicilline permettant de guérir un enfant d'une infection, ou une quantité suffisante de sels de réhydratation par voie orale pour traiter et guérir un bébé jusqu'à l'âge de 18 mois, souffrant d'une crise grave de diarrhée et de déshydratation. On appelle aussi ce produit-miracle "sel de la vie";

50¢

pour 50 cents, une quantité suffisante de médicaments pour traiter, pendant deux semaines, un enfant souffrant de tuberculose.

Si l'UNICEF peut faire tant de choses avec si peu, essaie un peu d'imaginer ce qu'elle pourrait accomplir avec des sommes beaucoup plus importantes.

15¢

pour 15 cents, un pansement stérile pour soigner une blessure chez un enfant, ou encore une sonde pour alimenter, par voie nasale, un enfant souffrant de malnutrition grave;

30¢

pour 30 cents, une boîte de 12 aiguilles, dites hypodermiques, pour vacciner ou immuniser les enfants;



"PROPRIÉTÉ" DES ENFANTS DU MONDE

C'est en 1959 que fut adoptée par l'Assemblée des Nations-Unies la Déclaration des droits de l'enfant. Cette déclaration qui est la tienne, tout comme celle de tous les enfants du monde qu'ils soient riches ou pauvres, malades ou handicapés, ou orphelins.

Cette déclaration proclame que tous les enfants ont droit à une alimentation, à un logement, à des soins médicaux et à l'éducation afin de pouvoir se développer physiquement, mentalement, moralement, spirituellement et socialement de façon saine, normale, dans le respect de leur liberté et de leur dignité.

UNE AUTRE RAISON D'ÊTRE FIER

Cette année, c'est Lech Walesa, le président du syndicat dissous "Solidarité" (Pologne) qui a reçu le prix Nobel de la paix. Mais, ce prix de très grande envergure internationale, a été décerné à deux reprises à l'UNICEF. La première fois, en 1965, pour "ses efforts en vue de promouvoir la fraternité parmi les nations", donc en raison de son oeuvre hautement humanitaire pour les enfants. La deuxième fois, en 1979: cette année-là, l'UNICEF a dû, précisément au Kampuchéa (Cambodge), se réconcilier avec l'une de ses missions originales, celle de sauver la vie d'enfants victimes de la guerre. Outre sa mission supérieurement bénéfique pour les enfants nécessiteux à travers le monde, ces enfants qui sont tes amis, comment ne pas être aussi fier de ces "grands prix" mérités, en 1965 et 1979, par l'UNICEF?

GAGNANTS

*Voici la liste
des gagnants
de notre concours*

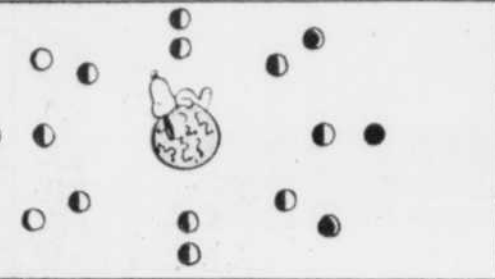
"HARLEM GLOBETROTTERS"

Louise Bourque, 11 ans, Ville Saint-Georges; Tanya Gagnon, 11 ans, Québec; Philippe Thibault, 11 ans, Trois-Pistoles; Ghislain Desrochers, 5 ans, Saint-Lambert; Frédéric Bédard, 11 ans, Sainte-Foy; Valéry Lacasse, 8 ans, Saint-Apollinaire; Janique Cliche, 7 ans, Saint-Victor de Beauce; Catherine Duchesne, 11 ans, Saint-Georges-Ouest; Martin Gélinas, 13 ans, Charny; Jean-Sébastien Grenier, 4½ ans, Beauport; Sébastien Leduc, 9 ans, Neufchâtel; Sylvie De Kimpe, 17 ans, Sainte-Foy; Micheline Giroux, Loretteville; Isabelle Latulippe, 10 ans, Les Saules; Marie-Hélène Robusseau, 10 ans, Charlesbourg; Andrée-Anne Richard, 13 ans, Val-Bélair; Robin Noureau, 12 ans, Québec; Martin Bérubé, 8 ans, Québec; Johanne Paradis, 7 ans, Sainte-Foy; Patrick Brousseau, 11 ans, Courville; Philippe-Antoine Morin, 8½ ans, Montmagny; Diane Lambert, 16 ans, Saint-Jean-Chrysostôme; Darkise Coulombe, 11 ans, Saint-Edouard; Christian Carrier, 14 ans, Saint-Damien; Etienne Bilodeau, 10 ans, Sainte-Marie de Beauce; Charles Desrochers, 11 ans, Sillery; Kathleen Blais, 10 ans, Lévis; Geneviève Bécotte, 11 ans, Cap-Rouge; Nathalie Caron, 13 ans, Québec; Daniel Morisset, 11 ans, Saint-Georges-Ouest; Simon Fecteau, 12 ans, Ville Saint-Georges; Lyne Moisan, 15 ans, Donnacona; Xavier Brousseau, 10 ans, Québec; Christian Boisvert, 11 ans, Saint-Georges; Louis Brousseau, 13 ans, Thetford-Mines; Jean-François Blais, 12 ans, Neufchâtel; Pierre-Etienne Boucher, 8 ans, Charlesbourg; Marie-Hélène Talon, 13 ans, Duberger; Nathalie Parent, 10 ans, Saint-Jean-Chrysostôme; Martin Paquet, 13 ans, Sainte-Foy; Steve Julien, 8 ans, Neufchâtel; Hugo Lachance, 11 ans, Saint-Georges; Mylène Plaisance, 14 ans, Saint-Nicolas-Est; Marc-André Audet, 6 ans, Ancienne-Lorette; François Garneau, 6 ans, Charlesbourg; Pierre Marcoux, 12 ans, Cap-Rouge; Annie Caron, 10 ans, Bernières; Josie Talbot-Lachance, 9 ans, Charny; Valérie Plante, 11 ans, Saint-Pierre I.O.; Bruno L'Ecuyer, 16 ans, Sainte-Foy; Chantal Bélanger, 11 ans, Saint-Georges; Jean-François Bourque, 11 ans, Ville Saint-Georges; Alexandre Lévesque, 10 ans, Charlesbourg; François Labreque, 13 ans, Québec; Marie Lévesque, 7 ans, Charlesbourg; Manon Germain, 18 ans, Sainte-Catherine; David Turgeon, 8 ans, Lac-Beauport; Michael Arsenault, Les Saules; Philippe O'Connell, 11 ans, Québec; Christian Martel, Cap-Rouge.

REPONSES: un NEZponge (éponge); un NEZrable (érable); un NEZmant (aimant); un NEZscabeau (escabeau); un NEZpi (épi); un NEZprouvette (épreuve).

PEANUTS

ET LE BON VIEUX
Charlie Brown[™]
par Schulz



Regardez, c'est la pleine lune ce soir

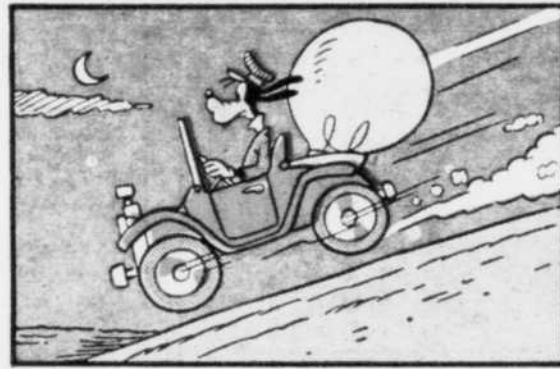


Mais non, les loups-garous n'existent pas... ce n'est qu'une légende...

le dessin
Micquelle
par WALT DISNEY'S



C'est l'ampoule qui est grillée!



Celle-là aussi?



Je me demande si j'ai oublié quelque chose...

LES PIETREAFEN

par Hanna-Barbera's

LES SAMEDIS
D'ADELBERT



Il s'est encore sauvé de sa cage!



Un jour que j'étais affecté aux "Personnes disparues"...



Un jeune et beau détective avait disparu!



AH! Tu ne veux pas parler, hein? C'est mieux! Je déteste les mouchards!



Je viendrai à bout de cette affaire!



UN INDICE! Ah! Ah! Regardez, des graines!



Et des empreintes qui en disent long!



PIERROT! TE VOICI!

Et la mystérieuse femme fatale fait son entrée!



Et ainsi se termine "l'affaire de la perruche précoce"!



Ils m'ont enlevé ma plaque...

Quel chapeau stupide



Et ils m'ont jeté au trou!

LE COIN DU MINOU

On dit toujours que seuls les chiens rapportent. Et bien les chats aussi! Mais tout dépend de la race. Si vous jetez quelque chose, un morceau de papier ou de cuir à un persan, il jouera sûrement avec, mais ne vous attendez pas à ce qu'il le rapporte, mais faites la même expérience avec un siamois et vous verrez qu'il vous rapportera ce que vous avez lancé pour faire durer le plaisir.

AU JEU!



BLONDINETTE

par YOUNG et GERSHER

HÄGAR

L'HORRIBLE

par DIK BROWNE



Helga, je lave ma tasse

Merci, mon chéri



Elle était très sale autour de l'anse...mais j'ai tout nettoyé...



J'ai aussi décidé de laver ma soucoupe...je me suis dit "Pourquoi pas?"

Mer



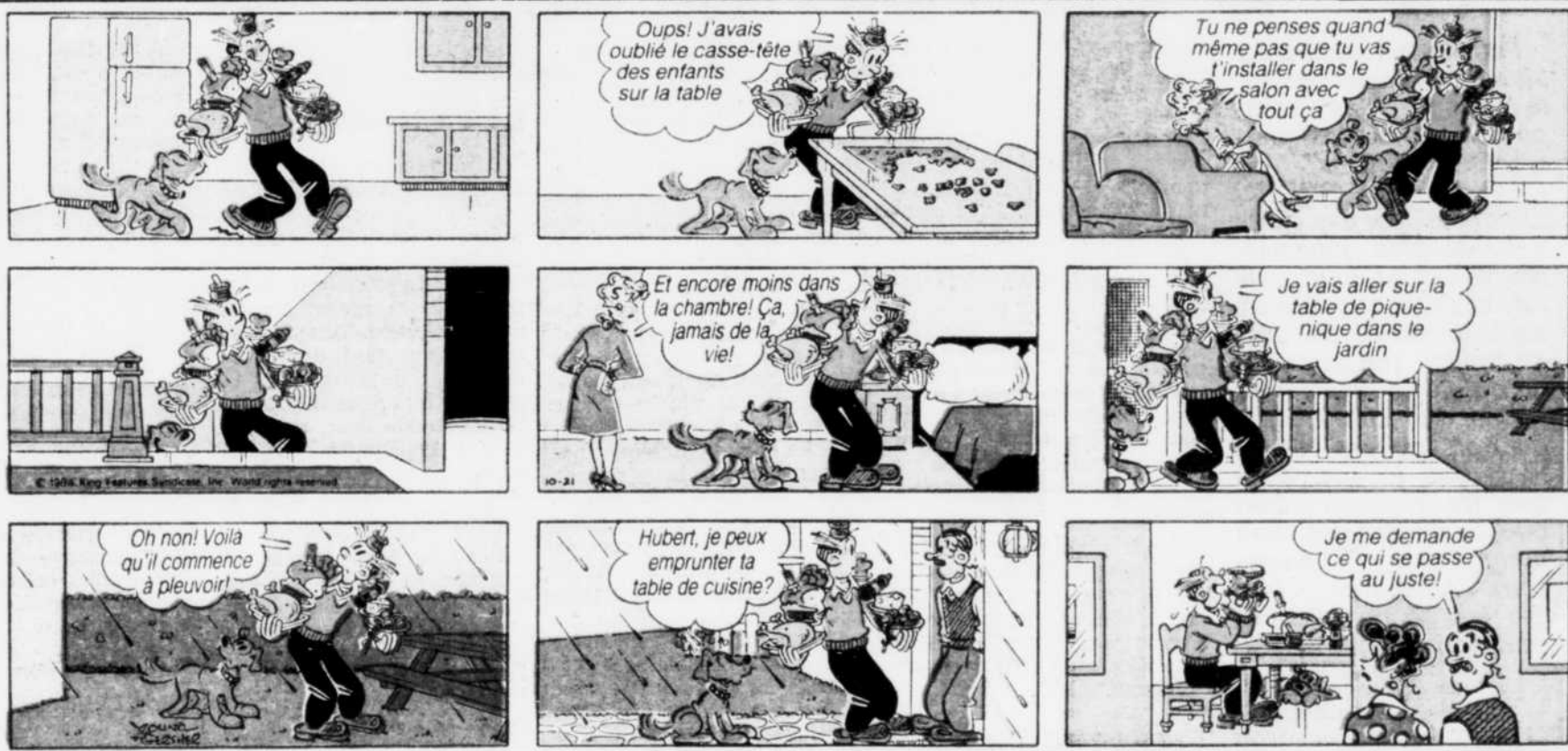
LES PIETREAFEN

par Hanna-Barbera's

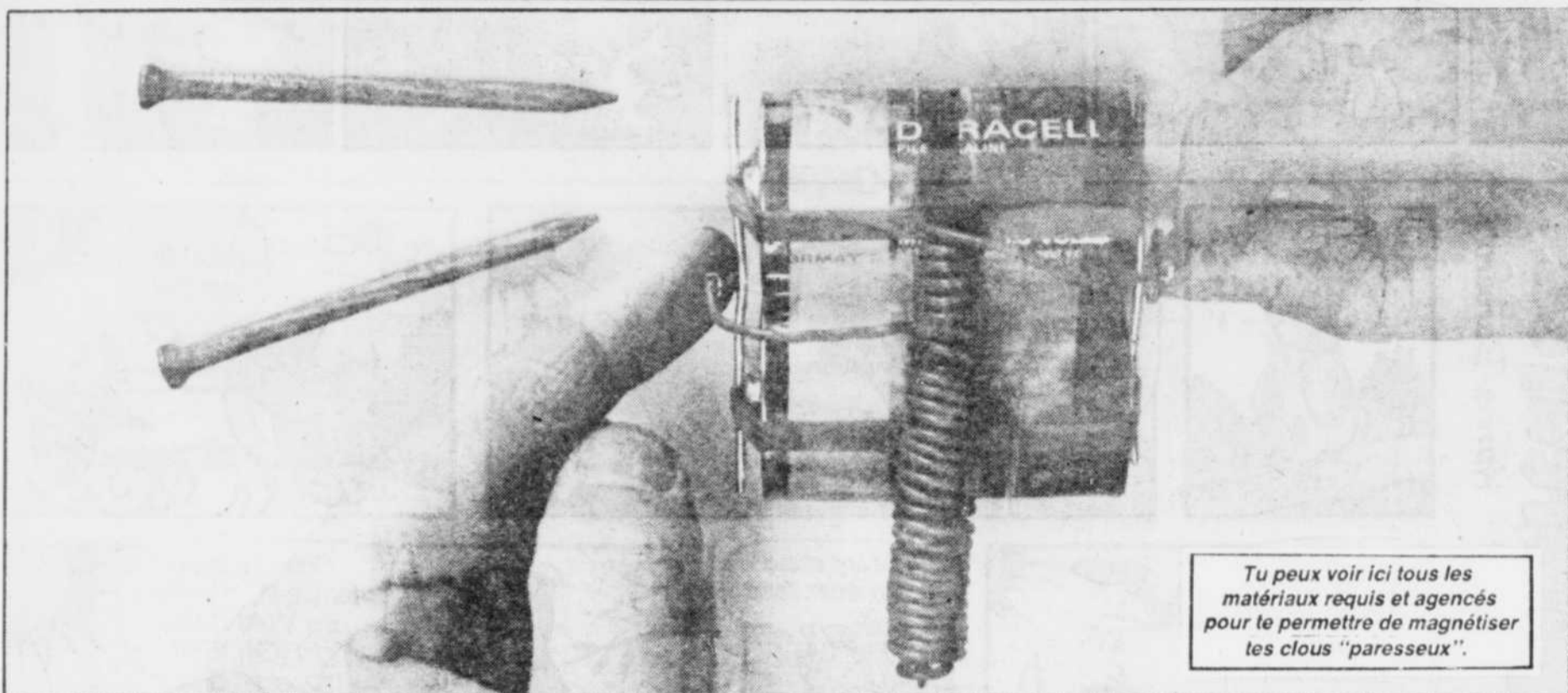


BLONNETTE

par YOUNG et GERSHER



SUR LA ROUTE DE LA SCIENCE



Tu peux voir ici tous les matériaux requis et agencés pour te permettre de magnétiser les clous "paresseux".

Le Soleil, Astutor Pelletier

UN CHOC ÉLECTRIQUE POUR CLOUS À BÉTON "PARESSEUX"

Pour mener vraiment à bien les expériences sur le magnétisme proposées dans les dernières éditions de CRAYONS DE SOLEIL, tu dois utiliser des clous à béton bien aimantés. Normalement, tu devrais être capable de soulever, sans difficulté, un clou de finition (dit aussi "à finir") de 1.5 pouce avec le bout d'un clou à béton de trois pouces. Si tel n'est pas le cas, c'est que les clous à béton que tu as achetés sont bougrement "paresseux". Ainsi, il nous faudra les animer, les réveiller en quelque sorte.

Mais savais-tu que les fabricants de clous utilisent de gros aimants pour bien aligner leurs clous de manière à les bien faire entrer dans leur contenant ou leur boîte? C'est la raison pour laquelle la plupart des clous à béton sont aimantés. L'acier trempé dont ils sont constitués conserve mieux le magnétisme ou l'aimantation. Mieux que le fer qu'on utilise pour la fabrication de clous ordinaires.

Ne t'en fais pas trop...

Cependant, tous les ma-

nufacturiers de clous n'emploient pas les mêmes procédés et il peut arriver que tu trouves des clous à béton qui ne sont pas très magnétisés. Mais ne t'en fais pas trop si tu as acheté une boîte de ces fichus clous à béton "paresseux". Je te montre, en effet, aujourd'hui, comment tu peux les magnétiser toi-même, et facilement.

Si les clous à béton de trois pouces que tu possèdes sont légèrement magnétisés, il serait opportun de les démagnétiser complètement en les faisant chauffer pendant 15 minutes sur le "petit rond" d'une cuisinière électrique.

N'oublie surtout pas d'utiliser des pinces pour les retirer du feu car ils sont très chauds. Demande à ton père ou ta mère, ou à toute autre personne avertie, de t'aider dans cette tâche de "désaimantation".

Fabrique ton chargeur de magnétisme

Procure-toi six à sept pieds de petit fil de cuivre isolé (ou "habillé") de calibre 20. Tu en trouveras facilement chez un mar-

chand d'équipements électroniques ou dans le département des pièces d'automobiles d'un grand magasin.

Maintenant, enroule ce fil, très serré autour d'un clou à béton comme le montre la photo que tu peux découvrir dans cette page. Tu devras obtenir deux rangées superposées de 20 à 35 tours de fil, par rangée.

Prends ensuite deux piles électriques de 1.5 volt de format D (les grosses) et lie-les avec du ruban adhésif en ayant soin de mettre côte à côte les bornes positives (+). Connecte, à présent, les bornes positives et négatives avec deux bouts de gros fil de cuivre rigide (calibre 12 ou 14) que tu maintiens avec des élastiques. Regarde encore la photo. Tu pourras trouver le gros fil de cuivre dans une quincaillerie.

Il ne te reste plus maintenant qu'à appliquer une des extrémités du fil enroulé autour du clou sur la borne +, l'autre extrémité sur la borne - pendant quelques secondes à peine (quatre à cinq secondes). Et voilà, le tour est joué.

Au moyen donc de deux piles de 1.5 volt, tu peux aimanter fortement une boîte de clous à

béton d'une livre (environ 30 clous de trois pouces).

Un lien très étroit

Tu vois comme le lien est très étroit entre l'électricité et le magnétisme. Ce pont, que nous venons d'accomplir, entre ces deux sciences, a été découvert en 1819. La découverte a été faite par un savant Danois, nommé Oersted. Tu auras l'occasion, plus tard dans cette chronique, de reproduire l'expérience historique de Oersted. Tu apprendras donc, comment, pour la première fois dans l'histoire, Oersted a pu influencer ou animer une aiguille aimantée avec de l'électricité.

D'ici là, nous verrons séparément les phénomènes électriques et les phénomènes magnétiques. Nous continuerons notre route de la science là où, la semaine passée, nous l'avons laissée en reprenant le cours normal de l'histoire.

La semaine prochaine, nous retournerons donc à la fin du XVI^e siècle et je te ferai connaître un autre grand savant de l'époque ainsi que ses découvertes sur le magnétisme.

Si, par malchance ou par mégarde, tu es "tombé" sur des clous à béton "paresseux" ou très peu magnétisés et que tes expériences n'ont pas bien marché, tu pourras les reprendre, avec beaucoup plus de chance de succès, à partir de maintenant.

Refais donc ta boussole, en insérant un clou à béton magnétisé de trois pouces (clou que tu auras magnétisé toi-même, ce qui, au fond, est extraordinaire). Fais flotter ta boussole dans un contenant rempli d'eau et vérifie qu'elle s'oriente bien dans la direction nord-sud.

Avec un autre clou à béton de trois pouces, vérifie les lois d'attraction et de répulsion des pôles magnétiques en approchant chacune des extrémités de ce clou de chacune des extrémités du clou qui flotte.

**Texte et expériences
Pierre LANGLOIS**

LA SEMAINE PROCHAINE

Il te faudra une boîte de une livre de clous à béton de trois pouces (environ 30 clous). Il t'en coûtera environ \$1.30. Je te ferai faire, avec ces clous, une expérience qui a déjà été effectuée par un grand savant et qui a permis de comprendre pourquoi la boussole s'oriente à la surface de la terre.

Chronique réalisée avec la collaboration du Musée du séminaire de Québec (Activité: "La science au musée")

★ LA BANDE DESSINEE ★

Québec, Le Soleil, 19 octobre 1984



WAAAAHHHHH !?!

Cette semaine, il m'est agréable de t'entretenir d'onomatopées. ... euh ... quoi? Tu me demandes de répéter?! Oui, oui, certainement ... **ONOMATOPEE**

Hum! ... Hum! ... (onomatopée exprimant le toussotement) ... tu peux constater avec ce puissant "DRRRRRRIIII" qu'il est possible de multiplier une seule et même lettre (parfois plusieurs), histoire de prolonger un son. Mais quel "DRRRRRRIIII" splendide.



Regarde-moi en compagnie de Marie-Soleil. Tous les deux alertes, naturellement. Vois la succession de "z" derrière nos patins. Eh bien, il s'agit du bruit qu'ils émettent au contact de la glace. Cette suite de "z" constitue une onomatopée.



Ouille! ... Ouille! ... Ça ne va pas très bien pour Marie-Soleil, mon amie. Tombera-t-elle? ... Tombera-t-elle pas? ... J'appréhende une onomatopée de douleur.



Triste chute, hélas, mais quel beau BANG! Voilà une onomatopée qui a vraiment de l'aplomb.

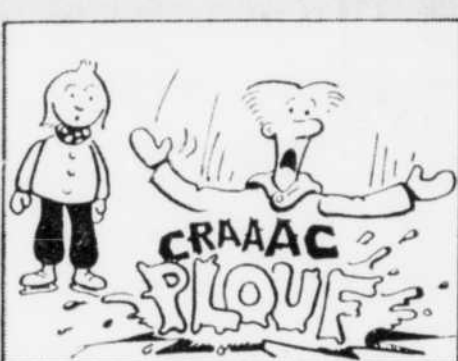


Marie-Soleil, ne sois pas trop déçue, le patin demeure quand même un remarquable exercice. ... Maintenant, surveille bien mon allure, mon maintien. J'en oublie mon âge, c'est extraordinaire. WOW! ... (une onomatopée) ... y'a du mouvement. Dubeau mouvement, que diable! ...

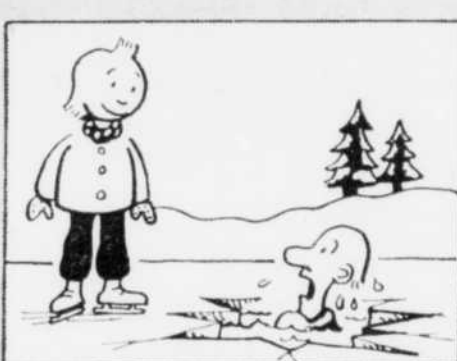
Texte et illustrations d'André CÔTÉ



Non, non, non! ?! ... Je dois éviter une chute qui peut m'être fatale. Regarde quand même ce "zooouup", il est tout de même remarquable, pas vrai?... Et que penses-tu les lignes cinématiques? ... Pas mal aussi, n'est-ce pas? ...



OH NON! ... OH NON! ... Pas ça? ... Je sais que c'est un magnifique "CRAAC PLOUF" mais j'aurais tellement voulu l'éviter! ...

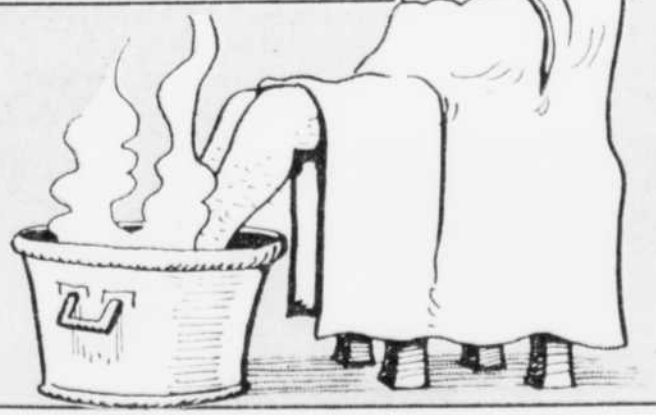


OYE ... OYE ... OYE ... Marie-Soleil, je te prie, aide-moi vite à sortir de cette eau glacée. Y'a vraiment des onomatopées qui me font perdre ma sérénité.



Je sais... je sais... JE SAIS... s'il te plaît Marie-Soleil n'insiste pas. Je sais bien que je m'en tirerais avec un vilain rhume. Mais tu dois, par ailleurs, lever ton chapeau devant la justesse, QUE DIRE, l'élévation de mes ONOMATOPEES.

Snif... snif... Résumons-nous un peu. Les onomatopées... snif... sont des mots qui imitent le son d'un objet, d'un phénomène ou du contact d'objets.
Exemple: BANG exprime le bruit d'un objet qui tombe sur une surface dure; TOC TOC TOC: le bruit d'un poing qui frappe contre une porte... snif...; TIC TAC: le mouvement d'une pendule. Snif... fascinant, au fond, les onomatopées.
Voyons encore... snif... Les voyelles. Les "o" et "u" évoquent des sons graves, étouffés ou creux. Le "i" suggère plutôt un son aigu, métallique ou bien sec. Le "a"... snif... des sons... je dirais... snif... intermédiaires.



CRAAAAAAARC CRAAAAAAAC

Regarde bien maintenant. Tu peux donner une intensité graduelle à un son; c'est le son en crescendo; tu peux aussi diminuer graduellement l'intensité du même son: c'est le décroscendo.

BANG BANG BANG

Contrairement aux textes écrits dans les bulles, les onomatopées sont des sortes de mots qu'on dessine afin de rendre plus expressive une situation. Ainsi, il existe bien des manières de rendre une onomatopée. Prends, par exemple, BANG. Voici trois exemples: le premier est radical, plutôt violent; le deuxième est léger, presque fantaisiste, symbolique; le troisième est vigoureux sans être trop retentissant. Tu comprends qu'une onomatopée représente un bruit et que ce bruit peut avoir différentes intensités.



CRAYONS DE SOLEIL 9

JE... CRAYONNE

LA SCIENCE-FICTION

C'est un sujet qui fait parler bien des gens, jeunes et moins jeunes. Où en serons-nous en l'an 2000? Existents-ils ces "petits Martiens verts"? En tout cas, si on se fie aux 52 dessins reçus, il existe de drôles de petits bonshommes dans l'univers!

Vivrons-nous un jour dans ce genre de cité? Une idée originale de Peter Walsh, Cap-Rouge.



Notre mention d'honneur nous démontre de fameux personnages! Ils ont été imaginés par Stéphane Allard, de Sainte-Foy.

THÈME DU 9 NOVEMBRE DESSINE TA CHAMBRE

Cette fois, nous entrons dans ton intimité. Dessine-nous cet appartement bien à toi, ou que tu partages avec ton frère, ta soeur. Tu y as peut-être ta collection de macarons sur le mur ou autre chose qui nous fera te mieux connaître.

Tu as jusqu'au 22 novembre pour nous faire parvenir ton dessin.



GAGNANTS DE LA SEMAINE

CRAYONS: Marc Veilleux, St-Georges de Beauce — Nadine Lepage, Laurier-Station — Danny Laroche, 10 ans, St-Jean-Chrysostome.

LIVRES: Francesca Sanna, 11 ans, Val-Bélair — Giroux, Patrick 10½, Neufchâtel — Patrick Chassé, Ste-Foy.



YABBA-DABBA-DOO-O!



Catherine Grenier, 7 ans, Beauport nous a dessinés "des petits monstres sympathiques". Ils sont beaux, n'est-ce pas?



par Jacques PRESCOTT - collaboration spéciale - Jardin zoologique de Québec

CES ANIMAUX QUI SE CAMOUFLENT

Le zèbre est-il un animal blanc avec des raies noires ou un animal noir avec des raies blanches? Cette question, qui suscite encore la controverse chez les zoologistes, n'a aucune importance pour le zèbre lui-même. En fait la seule chose qui compte vraiment pour lui c'est d'être couvert de rayures.

Dans son enclos du jardin zoologique, le zèbre est facile à voir. Imagine-le maintenant dans les hautes herbes de la savane africaine. Les rayures de son corps prennent alors toute leur signification en évoquant les raies de soleil filtrant à travers le feuillage. Vu de loin, la silhouette du zèbre devient floue, difficile à distinguer. Ainsi camouflé, il bénéficie d'une protection supplémentaire contre son principal prédateur, le lion.

Celui-ci d'ailleurs n'est pas en reste. Son pelage fauve se confond admirablement avec la végétation brûlée par le soleil. Bien servi par cette tenue de camouflage, le roi des animaux s'approche pas à pas de sa proie, avançant silencieusement sans être vu de sa victime.

Prédateur ou proie, chacun cherche à passer inaperçu. L'un pour s'approcher sans être vu, l'autre pour éviter d'être attaqué.

D'autres exemples

Connais-tu d'autres exemples de camouflage? Pense à la robe rayée du tigre, au léopard, au jaguar et à la girafe au pelage couvert de taches.

Certains animaux poussent la fantaisie jusqu'à changer de couleur avec les saisons. La belette et le lièvre, par exemple, ont, en été, un pelage brun qui se confond avec la végétation sombre du sous-bois. L'automne venu, au fur et à mesure que les jours raccourcissent, leur poil d'été fait place à une robe toute blanche qui les aidera à se camoufler dans la neige. D'autres comme le caméléon, la truite ou la plie changent de couleur au gré de l'environnement où ils se trouvent. Placés sur un fond de scène de couleur foncée, on voit leur peau s'assombrir; sur un fond clair, ils pâlisent.

Les champions

Les oiseaux sont aussi des champions du camouflage. Chez la plupart des espèces où la femelle doit rester au nid pour couvrir les oeufs, celle-ci porte un plumage terne, rayé ou tacheté, qui l'aide à passer inaperçu. Le mâle qui ne participe pas à la couvée possède au contraire un plumage éclatant.

Regarde le canard mallard, le harfang des neiges ou le merle d'Amérique, chez tous ces oiseaux le

mâle est plus voyant que la femelle.

Les animaux ne se fient pas à leur seule coloration pour se camoufler. Certains, comme le lièvre, la gélinotte et le cerf, restent immobiles, ne cherchant à fuir qu'au dernier moment. D'autres comme le butor lèvent le bec au ciel et se balancent doucement, cherchant à imiter le mouvement des roseaux qui l'entourent.

Le camouflage étant si avantageux pourquoi certains animaux sont-ils aussi voyants? De gros animaux comme le bison, l'éléphant et le boeuf musqué n'ont pas autant besoin de se camoufler que le daim ou le canard. Leur taille imposante décourage la plupart des prédateurs. En outre, leur silhouette foncée, facile à voir de loin, les aide à se retrouver lorsqu'ils s'éloignent les uns des autres.

La guêpe, l'abeille et la mouffette sont des cas spéciaux. Equipés d'un dard empoisonné ou capable d'asperger l'ennemi d'une odeur exécrable, il importe à ces animaux d'être extrêmement visibles, pour être bien certains d'être reconnus. Leur coloration jaune et noir ou noir et blanc est en fait si voyante qu'on l'utilise sur la plupart des panneaux de signalisation routière.

FAIS UN PEU DE CAMOUFLAGE

Procure-toi des languettes de papier ou des attaches de plastique de différentes couleurs. Lance-les sur la pelouse et essaie de les retrouver. De quelle couleur sont les objets que tu retrouveras en premier?

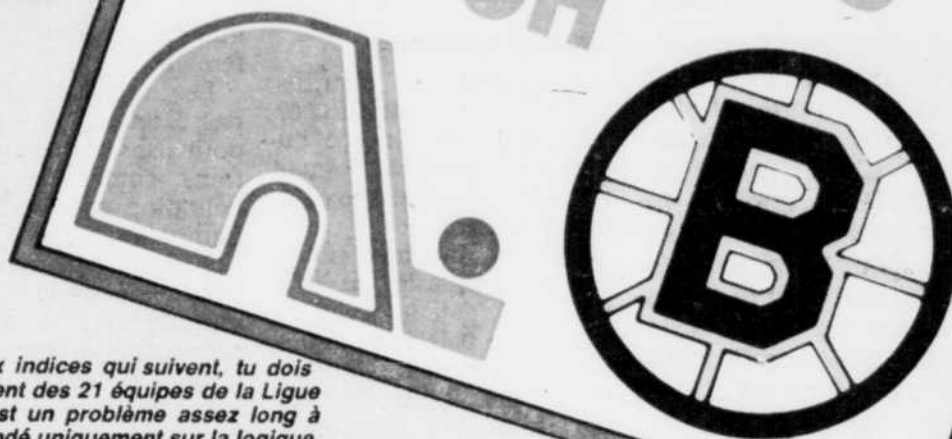
La robe rayée du léopard lui permet de se camoufler pour mieux attaquer ses proies. Vois, par ailleurs, l'ours blanc (à gauche), son pelage se confond à la neige sur laquelle il évolue.



CONCOURS

PRÉDIS LE CLASSEMENT DES 21 ÉQUIPES DE LA LNH

ASSISTE AU MATCH



Un voyant a bien voulu se prêter à des prédictions savantes sur le classement des équipes de la Ligue nationale de hockey pour l'année qui commence.

Naturellement, et tu le sais bien, ces voyants ne parlent pas tout à fait comme tout le monde. Essaie donc d'interpréter ou de déchiffrer ses prévisions.

Grâce aux nombreux indices qui suivent, tu dois déterminer le classement des 21 équipes de la Ligue nationale. Comme c'est un problème assez long à résoudre, problème fondé uniquement sur la logique, CRAYONS DE SOLEIL t'invite à le soumettre à ton professeur de mathématiques, qui pourrait l'utiliser comme sujet de travail en équipe, en classe. Sinon, si tu le fais seul, sois bien alerte, vigilant et n'oublie aucun détail sous peine d'obtenir des résultats décevants.

Taille bien ton crayon. Aiguise bien aussi ton esprit. Tu en auras besoin. Voici donc les indices tels que soumis par notre savant prophète, après consultation de sa fameuse boule de cristal.

LES INDICES

UN CONSEIL

Pour arriver à des résultats concluants, procède de la manière suivante: lis bien les indices, l'un à la suite de l'autre. Fabrique-toi un tableau (le nom des 21 équipes verticalement et les nombres de 1 à 21, horizontalement en haut), et biffe ce qui doit l'être sans rien oublier.

Et une fois que tu auras fait le tour de tous les indices, recommence, tu découvriras d'autres cases à annuler. Et recommence ainsi plusieurs fois. Ainsi, tu devrais arriver à éclaircir cette énigme.

1- Quelques surprises parmi tant d'autres

- a. Saint-Louis se classera mieux que les Rangers.
- b. Los Angeles fera mieux que les Islanders.
- c. New Jersey sera bien avant le Canadien.
- d. Detroit aura un meilleur classement que Boston.
- e. Pittsburgh, avec Mario Lemieux, sera meilleur que Washington.

2- Cette fois, ce ne sont pas des surprises

- a. Buffalo fera mieux que New Jersey.
- b. Philadelphie se classera mieux que Calgary.
- c. Edmonton sera bien en avant de Chicago.
- d. Québec aura un meilleur classement que Toronto.
- e. Vancouver devancera Winnipeg.

Quelques indices très importants

- a. Hartford, Vancouver et Buffalo se suivront dans l'ordre au classement général.
- b. De même que les Rangers, Edmonton et Philadelphie.
- c. Tout comme Washington, Minnesota et Toronto.
- d. Egalement les Islanders, le Canadien et Chicago.
- e. Même situation pour Detroit, Québec et Pittsburgh.

3-D'autres encore

Saint-Louis et Washington occuperont un rang de nombre impair; Edmonton, Hartford et Los Angeles, un rang de nombre pair.

4-Et encore, et encore

- a. Detroit ne terminera pas premier.
- b. Calgary ne sera pas dernier.
- c. Rangers ne terminera pas troisième.
- d. Buffalo fera mieux que la sixième place.
- e. Washington fera moins bien que quinzième.

5-Derniers indices, mais très révélateurs!

- a. Le rang des Devils du New Jersey multiplié par deux donne le rang de Boston.
- b. Le rang des Jets de Winnipeg sera le double de celui de Philadelphie.
- c. Le rang de Hartford plus (+) le rang de Chicago donne le rang de Winnipeg plus (+) celui des Rangers.
- d. Le rang du Canadien sera le double de celui de Los Angeles.
- e. Calgary terminera plus loin que Pittsburgh.



Envoie la grille, correctement remplie, avant le 13 novembre à CRAYONS DE SOLEIL, 390 rue Saint-Vallier est, Québec, J1K 7J6. Cours ainsi la chance de gagner une des deux paires de billets pour assister à la partie de hockey, le 3 décembre, entre les Nordiques de Québec et les Bruins de Boston.