

FAITS DIVERS

—Le rappel de la loi de faillite a été voté au Sénat des Etats-Unis. La division a été de 206 pour et 39 contre.

—On dit que dans le haut de l'Outaouais, par suite du manque d'eau, plus de deux millions de pieds de bois de service sont arrêtés et l'on ne sait quand on pourra en opérer la descente.

—Le catalogue officiel constate qu'il y a 515 articles de provenance canadienne à l'Exposition de Paris. Il sont répartis comme suit : Ontario, 338 ; Québec, 114 ; Nouvelle-Ecosse, 27 ; Ile du Prince-Edouard, 24 ; Nouveau-Brunswick, 8 ; Manitoba, 3, et Colombie anglaise, 1.

ST.-CONSTANT.—Le 23 avril dernier, il a été trouvé sur la terre de M. Alexandre Barbeau, un nid d'ortolans, et les petits qui s'étaient envolés ne purent être attrapés qu'avec peine. Ce fait, au commencement de la saison, est assez singulier pour mériter une mention spéciale.

—Nous avons reçu le numéro-prospectus d'un nouveau journal publié à Québec sous le titre de : Le Bulletin. Il s'occupera exclusivement de commerce, de marine et de finance. C'est le seul journal de ce genre qui se publie en langue française au Canada. Nous lui souhaitons succès et prospérité.

—La compagnie du Grand-Tronc a publié son rapport à Londres, le 19 d'avril 1878. Il appert que les opérations du semestre accusent un revenu net de £256,000. Pendant le semestre correspondant de l'année dernière, le revenu net fut de £177,000, avec des charges extraordinaires pour des réparations et des renouvellements du chemin et du roulant s'élevant à 66,000 £.

—Le moyen certain de reconnaître l'âge d'un cheval passé huit ans, consiste dans une ride à la partie supérieure de la paupière ; ainsi chaque année il se produit une ride nouvelle. Cette découverte est d'autant plus importante, qu'elle permet de reconnaître l'âge exact d'un cheval à un moment où, jusqu'à ce jour, le maquignonnage avait beau jeu.

—La commission du centenaire des Etats-Unis, pour reconnaître dignement les services rendus par les commissaires canadiens à l'Exposition de Philadelphie, l'hon. Letellier de Saint-Just, le lieutenant-gouverneur de Québec ; l'hon. M. Penny et M. D. McDougall, de Berlin, a adressé à chacun de ces fessisseurs une médaille en bronze dont l'exécution est magnifique, avec une lettre dans laquelle la commission reconnaît, en termes élogieux, l'aide donnée par eux en rapport avec l'Exposition du centenaire.

—La dernière malle d'Islande apporte la nouvelle d'une éruption volcanique du mont Hécla. Plusieurs secousses de tremblement de terre se sont fait sentir à Reyjavik, le 27 février, à 5 heures après-midi. Elles augmentèrent en intensité jusque vers 8 heures du soir, causant beaucoup d'excitation, de frayeur et d'alarme dans la population, mais ne faisant aucun dommage sérieux. A 8 heures, une gigantesque colonne de flammes apparut tout-coup sur le sommet de l'Hécla. Elle s'éleva dans les airs à une hauteur double de la hauteur de la montagne. Le 22 mars, l'éruption durait encore, mais avec moins de violence.

—Un journal d'Ontario dit que, mercredi dernier, pendant un orage qui a éclaté sur la ville de Toronto, un météore a passé à travers le bureau du gérant de la gare du chemin de fer Northern, est entré par une fenêtre ouverte, a passé à travers un treillis en fil de fer, a traversé deux portes ouvertes et s'est arrêté dans une salle où il a fait explosion. Il y avait plusieurs personnes dans les salles en ce moment, et cette apparition inusitée a causé un étonnement facile à deviner. Le météore, qui avait environ deux pouces de diamètre, a suivi une ligne horizontale : il avait l'apparence d'une flamme brillante et son explosion n'a été suivie d'aucune fumée ni odeur.

UNE MERVEILLE.—Il doit être fait prochainement, à la gare de Marseille, une expérience d'un moyen ingénieux proposé pour prévenir les accidents de chemins de fer.

Le moyen consiste en un miroir électrique qui serait placé dans toutes les gares et sur lequel se reproduit tout le mouvement de la ligne.

Par suite de cette combinaison, les chefs de stations pourraient voir, à un demi-millimètre près, à quel point de la ligne se trouve le train parti de leur gare.

Ce miroir est extrêmement curieux : on y verra circuler, monter, descendre, se croiser tous les trains sur un parcours de 100 kilomètres.

Tous les accidents qui sont les résultats des avances et des retards des trains pourront ainsi être désormais prévenus.

L'AGE DES BÊTES.—Nous offrons aux lecteurs les données suivantes sur l'âge des bêtes :

Le renard vit de 14 à 16 ans ; l'ours, 20 ans ; le lion, de 50 à 60 ans ; le chien, le loup, environ 20 ans ; l'échourel, le lapin et le lièvre, de 8 à 9 ans ; le rhinocéros ne vit que 25 ans, mais on prétend que l'éléphant atteint parfois 300 et 400 ans, surtout si l'histoire d'Alexandre le Grand est véridique : il consacra au soleil un éléphant qu'il nomma Ajax ; il le mit en liberté après lui avoir attaché une inscription ; la légende dit qu'on trouva l'animal 350 ans plus tard. Si non é vero...! Le cheval atteint 30 ans en moyenne ; la vache, 25 ; le porc, 20

ans ; ... et l'homme, lorsqu'il ne commet pas de sottises, la moyenne de 60 ans.

LES CROCODILES DANS LA LOUISIANE.—Le *Pionnier de l'Assomption*, Louisiane, dont on peut croire la parole, car il demeure sur les lieux, rapporte qu'en sa paroisse, l'année dernière, on a tué environ 9,000 crocodiles ou caïmans.

Et chaque peau a été vendue à raison de 75 sous.

Le crocodile est donc bon à quelque chose. Son huile sert, sa peau fait des bottes, et sa queue, au besoin, quand l'animal est petit, se mange.

Le crocodile a été ainsi nommé, de deux mots grecs, parce qu'il *cratint*, dit-on, la vue ou l'odeur du safran.

Pourquoi ? Nous n'en savons rien, et lui non plus.

Mais les crocodiles sont innombrables en Louisiane. En portant leur nombre à 500,000, 000, nous ne sommes pas au-dessus de la vérité, et nous pensons que les bayous, les rivières et les lacs de la Louisiane ont assez de crocodiles pour chausser et botter convenablement toutes les armées de la Russie, de la Turquie, de l'Allemagne et du monde entier.

FÊTE DE PAQUES.—La fête de Pâques, qui tombait l'année dernière le 1er avril, a été reculée cette année jusqu'au 21. C'est un retard de 13 jours sur la date moyenne ordinaire ; jamais, depuis l'adoption du calendrier grégorien, cette fête n'a été célébrée à une échéance aussi éloignée. En voici l'explication : Les conciles ont décidé que la Pâque des chrétiens aurait lieu, chaque année, le premier dimanche suivant la pleine lune qui arrive après l'équinoxe de printemps. Cette année, l'équinoxe arrive deux jours après la pleine lune de mars, ce qui fait, suivant la règle canonique, que c'est celle d'avril qui détermine la date de la fête de Pâques.

L'année dernière, le soleil passait à l'équinoxe le printemps deux jours avant le plein de la lune de mars. Il en résulte que, par suite d'une différence de quatre jours, la durée de la pleine lune de mars en produit une de près de vingt dans l'échéance de la Pâque.

En 1886, cette fête tombera plus tard encore, toujours d'après le calendrier grégorien ; elle aura lieu le 25 avril. Cette limite extrême ne reparaitra plus avant l'année 2043.

ÉCHOS DE PARIS

Un petit drame parisien : Il y a quelque temps, Mme T....., demeurant rue d'Angoulême, 70, en ouvrant sa porte, ne fut pas peu surprise de trouver sur le palier un joli petit bébé. Elle le prit dans ses bras ; sa petite figure était glacée par le froid. Elle le réchauffa pendant qu'elle faisait prévenir le commissaire de police.

Sous les langes, on trouva ces lignes tracées d'une main tremblante :

“ Avant de me séparer de ce cher petit être, j'ai longtemps lutté, soutenu par un espoir qui s'est évanoui aujourd'hui. Je n'ai plus la force de vivre. Je recommande mon enfant à celui ou à celle qui le trouvera. Il aura un mois le 18 ; il s'appelle Henry-Victor.

“ Que Dieu le protège.”

On regarda le petit ; il souriait.

—Maman ! s'écriaient les cinq enfants de Mme T..... garde-le ; nous le soignons bien.

Et, comme si Dieu avait exaucé les prières de la pauvre mère, une veuve, Mme Friand, arriva en ce moment.

—Je l'adopte, dit-elle.

Toutes les formalités d'usage furent remplies le jour même, et le soir, Mme Friand réunissait à sa table, comme pour un baptême, ses meilleurs amis.

Le souvenir de la pauvre mère, qui avait peut-être cessé de vivre, troubla un peu cette petite fête de famille.

L'amour des voyages.

Deux voyageurs prenaient place, il y a quelques jours, dans un compartiment du train qui part de la gare du Nord, à dix heures du matin. Dans ce compartiment se trouvait un gamin à mine éveillé, frais, rose, portant en bandoulière un carton d'écolier, et qui passait de temps en temps sa tête nue à travers le vasistas, pour regarder au dehors, comme s'il eût attendu avec impatience le départ.

Enfin, le train partit, à la grande satisfaction de l'enfant. Tout d'abord les deux voyageurs gardèrent le silence, chacun d'eux supposant que l'autre était le père du petit-garçon. Mais, peu à peu, l'un d'eux lia conversation avec lui, et, tout en causant, apprit, à sa grande stupéfaction,

que l'enfant était monté seul dans le train. “ Il allait, disait-il, en Belgique, souhaiter la fête à sa tante. Il ajouta qu'il n'avait ni billet ni argent, qu'il s'était tout simplement faulé dans la foule.”

Le voyageur s'empressa de faire part de ce qu'il venait d'apprendre à son compagnon, M. F....., ancien officier, qui, à son tour, fit causer l'enfant. Celui-ci répéta ce qu'il venait de dire, en ajoutant avec une naïve confiance, “ qu'il se débrouillerait bien une fois arrivé en Belgique.”

On arrivait à Creil ; sans perdre une minute, les deux messieurs informèrent le chef de gare de ce qui se passait. On fit descendre le petit garçon, et il fut décidé qu'on allait le renvoyer à Paris par le premier train. En attendant, on l'interrogea. Il déclara se nommer Paul Guichard, âgé de six ans, et parut vivement contrarié à l'idée de renoncer à son voyage.

Paul Guichard a été ramené à Paris par un employé auquel on a remis 10 francs 50, produit d'une collecte faite entre les voyageurs du train. On a dû s'occuper de suite de rechercher sa famille, qui se désole peut-être de son équipée.

LES ECHECS

Adresser toutes les communications concernant ce département à M. O. TREMPÉ, No. 698, rue Saint-Bonaventure, Montréal.

AUX CORRESPONDANTS

Solutions justes du problème No. 115: MM. J. A. Cusson, Northampton, Mass. ; N. P. Sorel ; V. R. Gagnon, H. M. et Z. Delaunais, Québec ; A. C., Saint-Jean ; M. Toupin, J. L. P., S. Lafrenaiie, P. O. Giroux et T. Lafrenière, Montréal ; L. O. P., Sherbrooke.

M. J. W. SHAW, Montréal.—Veuillez accepter nos plus sincères remerciements pour vos intéressantes communications.

Le grand match annuel d'Échecs entre les deux célèbres Universités d'Oxford et de Cambridge a eu lieu le 11 avril, dans les salons du Saint George Chess Club. La palme est restée à l'Université de Cambridge.

La lutte par correspondance entre Saint-Petersbourg et Moscou, dont nous avons parlé il y a quelque temps, a été commencée le 12 de février. Les deux parties se jouent simultanément ; le P du R deux pas est obligatoire pour le premier coup des deux côtés ; trois jours sont accordés pour chaque réponse. Le 11 mars, il avait déjà été fait sept coups dans l'une des deux parties, et 9 dans l'autre. Le grand nombre de coups faits s'explique par la raison qu'on a quelquefois envoyé, outre la réponse, le coup suivant, en prévision d'un certain coup, ce qui est aisé à prévoir au commencement des parties.

PRINCIPES ET MAXIMES SUR LES ECHECS. XX.

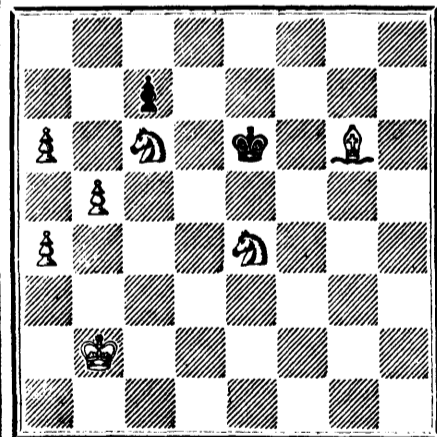
Ne laissez jamais vos Pièces sans défense, comme des sentinelles perdues, dans le jeu de l'ennemi.

Stratégie raisonnée.

PROBLÈME No. 117.

Composé par M. J. MURPHY, Québec.

Noirs.



Blancs.

Les Blancs jouent, font échec et mat en 3 coups.

SOLUTION DU PROBLÈME No. 115.

Blancs. Noirs.

- 1 C 3e R. 1 R pr. T (A)
2 C 5e F R, échec et mat. (A)
2 C pr. T, échec et mat. (B)
2 C fait échec et mat. 1 T 1er F D, éch. (B)
1 Ad libitum.

30ÈME PARTIE

Curieuse petite partie jouée il y a quelque temps au Cercle des Échecs de Saint-Petersbourg. (Otez le C D pour les Blancs.)

(Début de fantaisie.)

- Blancs. Noirs.
M. SCHIFFERS. UN AMATEUR.
1 P 4e R. 1 P 3e T R.
2 C 3e F R. 2 P 3e T D (a)
3 F 4e F D. 3 P 4e C D
4 F pr. P, échec. 4 R pr. F.
5 C 5e R, échec. 5 R pr. C.
6 D 4e C R, échec. 6 R pr. C.
7 D 5e F R, échec. 7 R 3e D.
8 D 5e D, échec et mat.

(a) Sans aucun doute, voulant dérouter son adversaire de la connaissance des débuts.

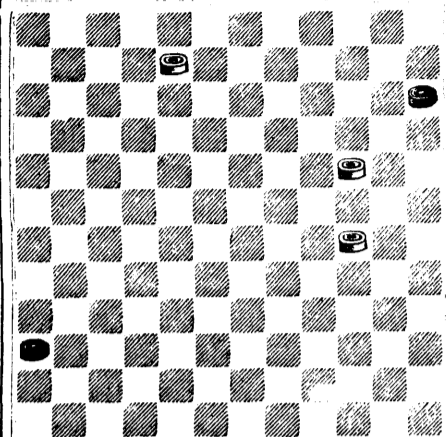
LE JEU DE DAMES

Les personnes qui auraient des problèmes à nous envoyer pour être publiés, devront les adresser à l'éditeur du jeu de Dames, bureau de L'Opinion Publique, Montréal.

PROBLÈME No. 123

Nous publions de nouveau ce problème, parce qu'il s'est glissé une erreur dans le dernier numéro qui le rendait introuvable.

NOIRS.



BLANCS

Les Blancs jouent et gagnent.

Solution du Problème No. 122

Table with 4 columns: Les Blancs jouent de, Les Noirs jouent de, Les Blancs jouent et gagnent, Solutions justes du Problème No. 122. Includes numerical data for various chess moves.

Québec:—N. Langlois, J. Lemieux.

NAISSANCES

A Kingston, le 26 avril, l'épouse de Zotique Prevost, 6cr., marchand, un fils.

A Montréal, le 27 avril dernier, l'épouse de Georges Joliceur, 6cr., marchand, un fils.

Prix du Marché de Détail de Montréal

Table listing market prices for various goods in Montreal on May 3, 1878. Includes categories like Farine, GRAINS, LÉGUMES, LAITIÈRE, VOLAILLES, GIBIERS, VIANDES, and DIVERS.

AVIS AUX DAMES

Le soussigné informe respectueusement les Dames de la ville et de la campagne, qu'elles trouveront à son magasin de détail, No. 196, rue St. Laurent, le meilleur assortiment de Plumes d'Autruches et de Vautours, de toutes couleurs ; aussi, réparages de Plumes de toutes sortes exécutés avec le plus grand soin, et Plumes teintes sur échantillon sous le plus court délai ; Gants nettoyés et teints noirs seulement. J.-H. LEBLANC. Atelier : 547, rue Craig.