## BANQUE PROVINCIALE DU CANADA

BUREAU PRINCIPAL
No 9 Place d'Armes . . . MONTREAL

BUREAU D'ADMINISTRATION Monsieur G. N. DUCHARME, Président Capitalitée de Montréal.

Monsieur G. B. BURLAND, Vice-Président Industriel de Montréal.

L'Hos. LOUIS BEAUBIER, Directeur Ex-Ministre de l'Agriculture.

Monsieur H. LAPORTE, Directeur De l'Epicerie en Gros Laporto, Martin & Cle Monsieur S. CARSLEY, Directeur Propriétaire de la maison "Ossely," Montréal. M.Tancrède Bienvenu, - - Gérant-Général M. Ernest Brunel, - - - Assistant-Gérant M. A. S. Hamelin, - - - - - Auditeur

#### SUCCURSALES:

MONTREAL: 316 Rachel, (coin 8t Hubert 271 Roy (St-Louis de France); 1138 Ontario, coin Panet; Magasin Caraley; Absttoirs de l'Est, rue Frontenao. Bethieville, P. Q.; D'Israéli, P. Q.; St. Anselme, P. Q. Tarrebonne, P. Q.; St. Guillaume d'Upton, P. Q. Pier raville, P. Q.; Yakeyneld, P. Q.; Ste-Scholastique, P. Q. Hull, P. Q.

Bureau des Commissaires-Censeurs Honorapie Lomana de la Province de Québec, Dr A. A. BERNARD et L'hon JEAN GIROUARD, Conseller Législati

DEPARTEMENT D'EPARGNES.

Emission de certificats de dépôts spéciaux à un taux d'in térêt s'élevant graduellement jusqu'à 4 p.c. l'an suivant termes, Intérêt de 3% l'an, payé sur dépôts payables à demande.

## ALEX. DESMARTEAU

Successeur de Charles Desmarteau.

COMPTABLE, AUDITEUR. LIQUIDATEUR DE FAILLITES

Commissaire pour Québec et Ontario.

Bureaux, 1598 et 1608 rue Notre-Dame.

Montréal.

J. CHARTRAND,

P. L. TURGEON

### CHARTRAND & TURGEON

COMPTABLES

Réglement de difficultés entre débiteurs et créanciers 180, rue Saint-Jacques, Montréal.

Tél. Bell Main 2638 Tel. Marchands 647

## EMILE JOSEPH, L. L. B.

AVOCAT

210 NEW YORK LIFE BLDG.

11, Place d'Armes, MONTREAL.

Tel. Bell, Main 1787.

Arthur W. Wilks

J. Wilfrid Michaud

WILKS & MICHAUD,

Comptables, Auditeurs, Commissaires pour toutes les provinces.

Règlement d'affaires de Faillites.

211 et 212 Batiese Banque des Marchands Téléphone Main 425 MONTREAL

Il y a plus de chances de perdre de l'argent par une mauvaise publicité ou une publicité mal combinée qu'à aucune époque antérieure: c'est là un fait non moins positif.

sement, la masse métallique est traitée par des acides qui dissolvent tout le fer et ne laissent que les grains fins de carbone. Ces grains sont des diamants noirs et transparents. Comme les diamants clairs sont tres denses, on peut les séparer des autres en les plaçant dans un certain liquide qui permet aux diamants noirs de flotter, tandis que les cristaux transparents tombent au fond. Ces cristaux sont des diamants réels, malgré leurs dimensions microscopiques et on pourrait peu: être trouver plus tard quelque moyen pour obtenir des diamants encore plus gros, qui rivaliseront d'éclat avec ceux produits par la nature. En réalité, les cristaux de diamant sont remarquablement clairs et sont des spécimens aussi beaux que les gros diamants.

Ce résultat remarquable n'est qu'un seul des avantages que l'on obtient de la chaleur élevée produite par le four électrique. La chimie s'est enrichie d'une série complète de nouveaux composés dont quelques-uns sont d'une grande valeur pour les arts. Différents métaux tels que le manganèse, le chrome, le titane sont maintenant produits facilement en grandes quantités. Autrefois il était difficile et coûteux d'obtenir ces métaux et, comme ils ont une grande importance en métallurgie, c'est un grand progrès obtenu. Il faut aussi nous rappeler que l'industrie moderne du carbure de calcium et du gaz acétylène qui en dérive est dûe au four électrique.

Il s'écoulera longtemps avant que nous n'ayons épuisé la liste sans cesse croissante des découvertes qui sont faites journellement au moyen du four électrique. Plus tard, nous pourrons commender à chercher une source de chaleur plus intense; mais, pour le moment, il y a suffisamment de quoi nous occuper dans ce vaste champ de recherches.

#### PROTECTION CONTRE LE GRISOU

La protection de la vie des ouvriers mineurs est une question qui prête à de nombreuses expériences résultant en procédés et en instruments de plus ou de moins de valeur pour la science et pour le monde en général.

Les récents désastres qui se sont produits dans les usines de Pensylvanie, désastres dont l'horreur est encore présente à notre esprit, ont eu pour résultats des expériences nouvelles et excessivement intéressantes, faites dans le but de protéger les mineurs contre les conséquences redoutables de l'accumulation de grisou, nom que l'on donne communément au méthane ou gaz des ma-

Un des instruments produits par ces expériences, instrument des plus intéressants au point de vue scientifique et des plus heureux au point de vue pratique. est celui qui a été installé dans une gran-

# QUEBEC STEAMSHIP CO.

LIMITÉE.

ST. LAWRENCE LINE.

SS. "CAMPANA"

PARTIRA DE MONTREAL

(Quai Victoria.)

Lundi, 28 Aout, 11 et 25 Septembre A 1 HEURE P. M.

et ensuite le lundi toutes les deux semaines durant la saison ; départ de Québec le jour sui-vant à midi pour

Pointe aux Pères, Bassin de Gaspé, Malbaie, Percé, Cap Cove, Grande Rivière, Summerside, Charlottetown et Pictou.

Excellentes commodités pour passagers. Aucune cargaison n'est reçue après midi, le jour du départ.

Pour fret, passage et salons, s'adresser à

J. G. BROCK & CO. AGENTS,

211, Rue des Commissaires, Montréal. ARTHUR AHERN SECRETAIRE, QUEBEO

# R. WILSON SMITH

**COURTIER en DEBENTURES** 

Débentures Municipales, des Gouvernements et des Chemins de Fer, achetées et vendues. Débentures de premier ordre pour placements de fonds en fidéi-dépôts, toujours en mains.

GUARDIAN BUILDING, 160, rue Saint-Jacques, - - Montréal.

UBALDE GARAND.

TANCRÈDE D. TERROUX

## GARAND, TERROUX & CIE.,

BANQUIERS ET COURTIERS

116 Rue St-Jacques, MONTREAL

Effets de commerce achetés. Traites émises sur toutes les parties de l'Europe et de l'Amérique. Traites des pays étrangers encaissées aux taux les plus bas. Intérêt alloué sur dépôts. Affaires tran strées par commerce de sigées par correspondance

# THE MOLSONS BA

Incorporée par acte du Parlement en 1855.

BURRAU PRINCIPAL - - - - MONTRÉAL Capital Payé......\$3,000,000.00

Fonds de Réserve...... \$3,000,000.00 BUREAU DE DIRECTION.

WM. MOLSON MAOPHERSON, Président. S. H. EWID Q. Vice-Président. W. M. Bamsay. J. P. Cleghore, h. Markland Molson Lt. Col. F. O. Henshaw. Wm. O. McIntyre. JAMES ELLIOT, Jérant Général.
A. D. DURNFORD, Inspecteur en Chef et Surintendant de Suconvales.

A. D. DURNFORD, Inspecteur en Chef et Surintendant d'
Succursales.

W. H. DRAPER, Inspecteur
W. W. I. CHIPMAN, Asst-In.

SUCCURSALES: Alvinston, C., Amherstburg, O
Arthabasta Q., Aylmer, O., Brockville, U., Caigan
Alb., Chesterville, O., Chicoutimi, Q., Clinton, O
Exeter, O., Frankford, O., Fraserville, Q., Hamilton, O
Hensall, O., Highgate, O., Iroquois, O., Kingsville, O
Knowtton, Q., Iondon, O., Meaford, O., Montréal, Q., re
Sainte Catherine, Montréal, Montreal Market & Harbout
Place Jacques-Cartier, Morrisburg, O., Norwich, O., Ottwa, O., Owen Sound, O., Fort Arthur, O Quebec, Q., Bereit
toke, B. C., Ridgetown, O., Simoce, O., Smiths Falls,
Sorel, St. Mary's O. Q., Ste-Thérèse de Blainville, Q.
St. Thomas, O., St. Thomas East End Branch, Toronto, Inn., O., Trenton, O., Vancouver, B.C., Victor
ville, Qué., Wales, O., Waterioo, O., Winnipag, Man., Wor
stock, O.

Stock O.

AGENCIES à Londres, Paris, Berlin et dans toutel principales villes du monde.

Emission de Lettres de Orédit pour le commerce et les strulaires pour voyageurs.

Attention sérieuse apportée aux Collections.