

**THE SOVEREIGN BANK of Canada**

Incorporée par Acte du Parlement.

CAPITAL AUTORISÉ, - - \$2,000,000.00  
CAPITAL SOUSCRIT, - - 1,300,000.00  
(Souscrit en entier à 25 p. c. de prime.)

Président : **H. S. HOLT.** Gérant Général : **D. M. STEWART.**

**Succursales :**

**ONTARIO**  
Amherstburg, Market.  
Aylmer, Perth.  
Belmont, St. Catharines,  
Burks Falls, Stirling,  
Claremont, Stouffville,  
Clinton, Toronto,  
Crediton, Unionville,  
Exeter, QUEBEC  
Harrow, Frelighsburg,  
Havelock, Montréal.  
Markham, Montréal Ouest.  
Milverton, Stanbridge East,  
Mount Albert, Sutton,  
Newmarket, Waterloo.

**Banquiers et Correspondants**

J. P. MORGAN & Co., - - - - - } New York  
THE STANDARD TRUST COMPANY, }  
THE NATIONAL BANK OF COMMERCE } Chicago  
THE COMMERCIAL NATIONAL BANK }  
J. S. MORGAN & Co., - - - - - } Londres  
DRESDNER BANK, - - - - - }  
MORGAN, HARRIS & Co., - - - - - } Paris  
DRESDNER BANK, - - - - - } Berlin

**R. WILSON SMITH**

COURTIER en DEBENTURES

Débetures Municipales, des Gouvernements et des Chemins de Fer, achetées et vendues. Débetures de premier ordre pour placements de fonds en fidé-dépôts, tous jours en main.

GUARDIAN BUILDING,

160, rue Saint-Jacques, - - Montréal.

UBALDE GARAND, TANCRÈDE D. TERROUX

**GARAND, TERROUX & CIE.,**

BANQUIERS ET COURTIERS

18 Rue St-Jacques, MONTREAL

Effets de commerce achetés. Traités émises sur toutes les parties de l'Europe et de l'Amérique. Traités des pays étrangers encaissés aux taux les plus bas. Intérêt alloué sur dépôts. Affaires transigées par correspondance

**THE MOLSONS BANK**

Incorporée par acte du Parlement en 1855.

BUREAU PRINCIPAL - - - - - MONTREAL

Capital Payé..... 3,000,000.00  
Fond de Réserve..... 3,000,000.00

**BUREAU DE DIRECTION.**

M. W. MOLSON MACPHERSON, Président. S. H. EWING Vice-Président. W. M. Ramsay J. P. Cleghorn, H. Markland Molson Lt. Col. F. C. Henshaw. Wm. C. McIntyre JAMES ELLIOT, Gérant Général.

A. D. DURNFORD, Inspecteur en Chef et Surintendant des Succursales.

W. H. DRAPER, Inspecteur H. LOCKWOOD, } Asst-Ins  
W. W. L. CHIPMAN, }

SUCCURSALES : Alvinston, O., Amherstburg, O., Archabaska, Q., Aylmer, O., Brookville, O., Calgary, Alb., Chesterville, O., Chicoutimi, Q., Clinton, O., Exeter, O., Frankford, O., Fraserville, Q., Hamilton, O., Hensall, O., Highgate, O., Iroquois, O., Kingsville, O., Kewilton, Q., London, O., Meaford, O., Montréal, Q., rue St. Catherine, Montréal, Montreal Market & Harbour, Place Jacques-Cartier, Morrisburg, O., Norwich, O., Ottawa, O., Owen Sound, O., Port Arthur, O., Québec, Q., Revelstoke, B. C., Ridgetown, O., Simcoe, O., Smiths Falls, O., St. Mary's O. Q., St. Thomas, O., Toronto, O., Trenton, O., Vancouver, B. C., Victoriaville, Q., Wales, O., Waterloo, O., Winnipeg, Man., Woodstock, O.

AGENCES à Londres, Paris, Berlin et dans toutes les principales villes du monde. Provision de Lettres de Crédit pour le commerce et lettres de recommandation pour voyageurs. Attention sérieuse apportée aux Collections.

dollar par livre pour le ferro-tungstène à 37 p. c.

Quant au minerai, il se vend à New-York à 7 dollars par unité d'acide tungstique, aux conditions suivantes : teneur moyenne de 60 p. c. Wo3 avec proportions maxima de 0.25 p. c. de phosphore et 0.01 p. c. de soufre. Ce prix équivaut à 420 dollars par tonne de 2240 livres. Comme la demande excède l'offre, on paie jusqu'à 7.50 dollars par unité pour les qualités supérieures. On stipule en général le paiement de 90 p. c. comptant f. d. b. à New-York, les 10 p. c. restant étant remis à un mois en prévision de différend possible entre l'acheteur et le vendeur et pour donner le temps nécessaire à une vérification.

Le tungstène trouve sa plus grande consommation dans l'industrie de l'acier en Europe, où son emploi est environ huit fois plus important qu'en Amérique.

**SPECIALISATION EN MATIERE DE MANUFACTURE**

Par Alexander E. Outerbridge, Jr., de Philadelphie

[Suite]

Il y a quelques années, une nouvelle méthode fut trouvée pour traiter l'acier destiné aux outils tranchants: ce traitement permettait aux outils de couper l'acier et le fer quatre ou cinq fois plus rapidement qu'on n'avait pu le faire jusqu'alors. Des droits d'atelier furent vendus à de hauts prix; des fourneaux et les accessoires nécessaires furent installés dans plusieurs établissements pour faire subir ce nouveau traitement aux outils tranchants. Au bout d'un temps très-court, on découvrit de nouveaux alliages, qui servent maintenant à fabriquer des outils tranchants, ayant les mêmes qualités que les anciens sans qu'ils aient à subir ce traitement coûteux; de la sorte, la valeur du procédé s'est grandement effacée.

L'étalonnage des pièces de machines, d'un usage maintenant si général, est en même temps une cause et un résultat de la spécialisation en matière de manufacture. Tandis que quelques grands manufacturiers fabriquent dans leur usine la plus grande partie de leurs pièces, il en est peu qui les fabriquent toutes; un grand nombre de manufacturiers achètent beaucoup de leurs pièces et quelques-uns en achètent la totalité. Beaucoup de fabricants de pièces se confinent dans la manufacture d'une seule pièce. Plus une invention mécanique est récente, plus cette pratique semble devoir être adoptée.

Principes fondamentaux des méthodes américaines. — Certains principes fondamentaux caractérisent les méthodes de fabrication en usage parmi les Améri-

**BANQUE PROVINCIALE DU CANADA**

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

**BUREAU D'ADMINISTRATION**

Monsieur G. N. DUCHARME, Président  
Capitaliste de Montréal.  
Monsieur G. B. BURLAND, Vice-Président  
Industriel de Montréal.  
L'Hon. LOUIS BEAUBIEN, Directeur  
Ex-Ministre de l'Agriculture.  
Monsieur H. LAPORTE, Directeur  
De l'Épicerie en Gros Laporte, Martin & Co  
Monsieur S. CARSLY, Directeur  
Propriétaire de la maison "Carley," Montréal.  
M. Tancredi Bienvenu, - - - Gerant-Général  
M. Ernest Brunel, - - - - - A sistant-Gérant  
M. A. S. Hamelin, - - - - - Auditeur

**SUCCURSALES :**

MONTREAL : 316 Rachel, (cote St-Hubert); 271 Roy, (St-Louis de France); 1138 Ontario, coin Panet; Magasin Carley; Abattis de l'Est, rue Frontenac.  
Berthierville, P. Q.; D'Israeli, P. Q.; St. Anselme, P. Q.  
Terrebonne, P. Q.; St. Guillaume d'Upton, P. Q.; Pierreville, P. Q.; Valleyfield, P. Q.; Ste-Scholastique, P. Q.  
Hull, P. Q.

**Bureau des Commissaires-Censeurs**

Sir ALEXANDRE LACOSTE, Président  
Juge en Chef de la Cour du Banc du Roi.  
M. le Dr E. P. LACHAPPELLE, Vice-Président  
Honorable ALFRED A. THIBAUDEAU, Sénateur  
(de la maison Thibaudau, Frères de Montréal.)  
Honorable LOMER GOUIN, Ministre des Travaux Publics de la Province de Québec.  
Dr A. A. BERNARD et l'hon. JEAN GIROUARD, Conseiller Législatif

**DEPARTEMENT D'EPARGNES.**

Emission de certificats de dépôt spéciaux à un taux d'intérêt 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

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

Tél. Pell Main 2638 Tel. Marchands 64.

**EMILE JOSEPH, L. L. B.**

AVOCAT

210 NEW YORK LIFE BLDG.

11, Place d'Armes, - MONTREAL.

Tel. Bell, Main 1787.

**GEO. GONTHIER,**  
EXPERT COMPTABLE ET AUDITEUR

Représentant "The Account, Audit Co'y. Ltd. of New York. Spécialités: Auditions de livres, Organisations de Comptabilités et Règlements de Successions.

7 Côte de la Place d'Armes, Montréal.  
TEL. BIEL, MAIN 2113.