

vants remarquables de l'Europe, ont fait sur ce point des études approfondies. Pick a observé que le vin pur tue intégralement les bacilles du choléra en cinq minutes; et qu'une eau, chargée des dits vibrions, peut être bu impunément déjà cinq minutes après avoir été mélangée avec 1-3 de vin de bonne qualité. Quant au bacille de la fièvre typhoïde, un bon vin pur le tue en 15 minutes.

Toute autre bonne boisson alcoolique, à dose faible, produit le même effet.

Le vin pur, l'alcool, sont donc, en temps d'épidémie cholérique ou typhique, les meilleurs des agents préservatifs.

Dans une prochaine étude, nous examinerons le rôle alimentaire du vin et de l'alcool.

(Doctoresse Micaela.)

#### LES STATIONS DE TELEGRAPHIE SANS FIL

La télégraphie sans fil est plus que jamais à l'ordre du jour. Un accord international vient de régler son application au Maroc, tandis que les marines de tous les pays en généralisent l'emploi et que la Compagnie Marconi s'appête à lancer des ondes hertziennes d'une intensité formidable, franchissant d'un seul bond l'Atlantique, des côtes de la Grande-Bretagne aux rivages du Nouveau-Monde.

On ne se doute pas généralement de l'extension déjà prise par cet extraordinaire moyen de transmission de la pensée, et du nombre considérable des stations déjà établies ou en voie de construction dans le monde entier. En voici la nomenclature, par pays, d'après l'United States Navy Department dit l'Éclair:

Allemagne, 13 stations; Angleterre et Irlande, 43; Autriche, 2; Belgique, 1; Espagne, 4; Danemark, 4; France, 6; Gibraltar, 2; Hollande, 8; Italie, 18; Malte, 1; Monténégro, 1; Norvège, 1; Roumanie, 2; Russie, 8; Suède, 3; Turquie, 6; Argentine, 5; Brésil, 5; Canada, 5; Chili, 1; Costarica, 1; États-Unis, 88; Mexique, 1; Panama, 2; Uruguay, 1; Trinité, 1; Iles Adamon, 2; Birmanie, 1; Hong-Kong, 1; Chine, 5; Hawaï, 6; Japon, 2; Indes occidentales, 5; Russie d'Asie, 1; Égypte, 2; Maroc, 2; Mozambique, 2; Tripoli, 1.

Soit au total, 263 postes de télégraphie sans fil existant actuellement dans le monde, sans compter les stations flottantes établies à bord des navires de guerre et des paquebots transatlantiques.

Remarquons l'importance considéra-

ble du nombre des postes appartenant à l'Angleterre et aux États-Unis.

Ajoutons qu'au Canada, on construit encore huit stations à l'embouchure du Saint-Laurent. A Varna, en Roumanie, on va ériger un nouveau poste pour communiquer avec l'Italie, par Antivari.

Enfin, la station qui est installée à Paris, sur la Tour Eiffel, doit devenir définitive, ainsi que celle de Porque-

rolles. On sait que la station de la Tour Eiffel a déjà permis de communiquer avec les stations méditerranéennes et même avec Bizerte.

#### Rapport de Brevets

MM. MARION & MARION, Solliciteurs de Brevets, Montréal, Canada et Washington, E.-U., fournissent la liste suivante de brevets Canadiens et Américains récemment obtenus par leur entreprise.

Tout renseignement à ce sujet sera fourni gratis en s'adressant au bureau d'affaires plus haut mentionné.

#### Nos CANADA

- 105966.—Asahel E. Scouten, Riding Mountain, Man. Dispositif d'attelage d'instruments d'agriculture à l'engin qui les fait mouvoir.  
106006.—Lawrence M. Adams, Fort Steele, C. A. Machine à laver.  
106036.—David C. Burpee, Gibson, N. B. Appareil pour dégeler la pierre, blocs de béton, etc., employés en construction.  
106087.—Denis Frappier, Maskinongé, Qué. Vis.  
106094.—Rosaire Leclerc, Québec, Qué. Boîte pliante.

#### Nos ETATS-UNIS

- 856282.—Myer Moss, Lunenburg, N. E. Protecteur pour poignets, particulièrement à l'usage des pêcheurs.  
856387.—Joseph Bélanger, Springfield, Mass. Semelle de souliers.  
858596.—Victor Guertin, Montréal, Qué. Livre de vérification de ventes au comptoir.  
859228.—Carl Jentz, Canton, E.-U. Tamis à pulpe ou autre matière.

JOURNAL DE LA JEUNESSE.—Sommaire de la 1805e livraison (6 juillet 1907).—La fille de l'aiguilleur, par Pierre Maël.—Excursions de vacances, par L. Rousselet.—Fleur de ruines, par A. Desliac.—Les services que nous rend le sable, par Daniel Bellet.

Abonnements.—France. Un an, 20 fr. Six mois, 10 fr. Union Postale: Un an, 22 fr. Six mois, 11 fr. Le numéro: 40 centimes. Hachette et Cie, boulevard Saint-Germain, 79, Paris.

TOUR DU MONDE.—Journal des voyagers et des voyageurs.—Sommaire du No 27 (6 juillet 1907).—1o Castille et Andalousie, par Mme Jane Dieulafoy.—2o A travers le monde: Autour du traité Franco-siamois: Chula-long-Korn et Sivavath, par Francis Mury.—3o Excursions: L'Abbaye de Longpont.—Un petit Louvre des aux portes de Paris, par René Alard.—4o Questions politiques et diplomatiques: L'Accord franco-japonais du 14 juin 1907.—5o Dans le monde du travail: Les étudiants russes dans les Universités allemandes.—6o Parmi les races humaines: Comment on accueille à Hawaï l'exclusion des Japonais de Californie.—7o Livres et cartes.—8o Cultures exotiques.

Abonnements.—France: Un an, 26 fr. Six mois, 14 fr. Union Postale: Un an, 28 fr. Six mois, 15 fr. Le numéro, 50 centimes. Bureaux de la librairie Hachette et Cie, 79, boulevard Saint-Germain, Paris.

### ASSURANCE Contre les Voleurs, Bris de Glaces.

Commercial Burglary and Plate Glass Insurance Company

Bâtisse New York Life, Phone, Main 2367  
ISIDORE CREPEAU, Gerant,

### P. A. GAGNON

EXPERT COMPTABLE ET AUDITEUR  
Membre de l'Association des Comptables

Chambres 10 et 11, Edifice Alliance  
107 rue St-Jacques, - - - MONTREAL  
Bell Main 4912

### GEORGE PARÉ

Comptabilité et Audition  
Administration de Successions

99 rue St-Jacques, MONTREAL  
Téléphone Main 2619

### PATENTES OBTENUES PROMPTEMENT

Avez-vous une idée?—Si oui, demandez le Guide de l'Inventeur qui vous sera envoyé gratis par Marion & Marion, Ingénieurs-Experts.  
Bureaux: { Edifice New York Life, Montréal,  
{ et 907 G Street, Washington, D. C.

Arthur W. WILKS J. Wilfrid MICHAUD

### WILKS & MICHAUD

Comptables, Auditeurs, Commissaires pour toutes les Provinces

Règlement d'affaires de Faillites  
601 BÂTISSE BANQUE DES MARCHANDS  
Téléphones: { BELL MAIN 6500  
{ MARCHANDS 849 MONTREAL

### POLICES CLAIRES CONTRATS RAISONNABLES.

Les Polices sont simples et claires; les Contrats sincères et équitables.

UNION MUTUAL LIFE INSURANCE CO.  
Portland, Maine.

Pour agences, s'adresser à Henri E. Morin, surintendant, ou à W. I. Joseph, gerant, 151 rue St. Jacques, Montréal; Geo. P. Chateaufort, 405 rue St. Jean, Québec; J. P. Michaud Fraserville, Québec.

L. R. MONTBRIAND,  
Architecte et Mesureur,  
No 230 rue St-André,  
Montréal.