

ver soigneusement les mains quand on a approché d'un malade, et là encore la propreté est le commencement de l'hygiène et de la prophylaxie.

Gardener's Chronicle donne des détails sur une plante intéressante, le *Polycarpæa spirostylis*, étudiée par M. S.-B. Skertchly et qui présente la particularité curieuse de se développer de préférence dans les régions où le sol contient du cuivre; les analyses ont même montré que tous les représentants de cette espèce contenaient ce métal.

Cette plante existe dans certaines parties du Queensland où se trouvent des gisements métalliques ou que traversent des rivières riches en cuivre. Dans tous les endroits où cette plante est abondante on peut être sûr de trouver ce métal.

D'ordinaire, le plus grand danger auquel on s'expose avec une chaussure trop étroite, c'est de se donner des cors; mais le journal *l'Echo de la cordonnerie*, qui doit être bien informé en l'espèce, nous raconte qu'un ouvrier de Saint-Louis est mort d'une chaussure trop étroite. Il s'était entêté à porter des souliers qui lui causaient de violentes douleurs, et cela, paraît-il, pour la triste raison qu'il n'avait pas d'argent pour s'en acheter d'autres. Bientôt un ulcère s'était formé sur le dessus de son pied droit et il avait dû entrer à l'hôpital, où il mourut peu de temps après.

Colle pour fixer le caoutchouc sur le bois ou le métal. — Les joints faits avec du caoutchouc fuient souvent parce que le caoutchouc n'adhère pas suffisamment aux surfaces entre lesquelles on le pose. On peut coller le caoutchouc sur le bois ou le métal avec une solution ammoniacale de gomme laque blanche dans les proportions de 10 parties d'ammoniaque contre 1 de gomme laque. Cette dissolution donne lieu à un corps, visqueux d'abord, qui devient liquide après trois ou quatre semaines, et qui s'applique alors en petites quantités sur les surfaces à réunir. — (*Cycle et Automobile Industriels*).

Dans les musées des antiquités égyptiennes du Caire viennent d'être placées plusieurs fleurs découvertes à Dachour, dans des tombeaux du temps des Pharaons. Ces fleurs étaient admirablement conservées. L'herbier du musée du Caire renferme, du reste, plusieurs centaines d'échantillons de plantes qui datent de cinquante à soixante siècles. On en voit beaucoup qui ont conservé leurs couleurs. Les plantes les plus ordinairement placées dans les tombeaux étaient le lotus blanc ou bleu, le pavot rouge, les feuilles et les fleurs du grenadier, du safran, du crocus. A ce propos on a constaté que les fleurs et les plantes d'aujourd'hui, au moins pour un certain nombre, sont celles d'autrefois; ainsi, les chrysanthèmes, si en faveur actuellement, étaient déjà connus il y a six mille ans.

S'il faut en croire un journal américain, M. Ernest A. Hummel, de St-Paul (Minnesota), vient d'inventer un appareil permettant de transmettre une

CONTRACTEURS DIVERS
JOS. BINETTE
Constructeur-General
398 RUE ST-JACQUES.

HORMISDAS CONTANT
CONTRACTEUR PLATRIER
290 RUE BEAUDRY
TEL. BELL 7177. DES MARCHANDS 0.

PEINTRES
PEINTURE et DECORATION

A BON MARCHÉ
L. Z. MATHIEU....
245 Rue RICHELIEU.

THEO. DAVID
PEINTRE-DECORATEUR :::: DE MAISONS
ET D'ENSEIGNES

Enseignes sur bois, toile, coton, broche, cartes d'annonces, etc. ... Spécialité: Décorations d'églises, édifices publics, résidences privées.
69, RUE ST-LAURENT, MONTREAL
Entre les rues Vitré et Lagachetière.

J. G. LAVIOLETTE, G. de G. LANGUEDOC, F. GAUTHIER
Président. Sec.-Trés. Gérant
Capital Souscrit, \$250,000.00
Dépôt au Gouvernement, \$25,000.00

ST. LAWRENCE
Compagnie d'Assurance contre le FEU

Bureau Principal: 7, Place d'Armes, Montréal
CERTIFICAT DE DEPOT

QUÉBEC, 10 Décembre 1896.
Je certifie, par les présentes, que la Compagnie d'Assurance contre le Feu St. Lawrence, de Montréal, a déposé entre les mains du Gouvernement de la Province de Québec, la somme de VINGT CINQ MILLE DOLLARS, tel que requis par l'Ordre en Conseil du 20 Juin 1896.
(Signé) H. T. MACHIN,
Asst.-Trésorier de la Province de Québec
Marcotte & Leclerc, 28, côte de la Montagne,
Agents Généraux, QUÉBEC.

Provident Savings
Life Ass. Society of
New York

La meilleure Compagnie pour
les assurés et les Agents.....

Les agents habiles, et les personnes recherchant une position rémunératrice, peuvent s'adresser au bureau principal ou à aucun des agents généraux de la Compagnie.

R. H. MATSON,
No 37, rue Yonge, Toronto,
GÉRANT GÉNÉRAL POUR LE CANADA.

National Assurance Co. of Ireland.

...INCORPORÉE PAR UNE CHARTE ROYALE, ET...
AUTORISÉE PAR ACTE SPÉCIALE DU PARLEMENT.

AGENTS SPÉCIAUX,
DEPARTEMENT FRANÇAIS:

Bureau Chef au Canada: 1735, RUE NOTRE-DAME
M. C. HINSHAW, Agent Principal, :: MONTREAL

DROLET & ALARIE, No 20, rue St-Jacques.

ISIDORE GREPEAU, No 34, côte St Lambert

photographie au moyen des fils télégraphiques aussi bien que les dépêches écrites et avec une remarquable rapidité. Cette invention rendrait notamment de grands services dans la poursuite des malfaiteurs en fuite. M. Hummel a procédé à des essais et télégraphié à 320 milles de distance des photographies fort ressemblantes. Il faut 20 minutes à l'appareil pour prendre une photographie.

Depuis le télégraphe Caselli, dit le *Cosmos*, nous avons eu pas mal d'inventions de ce genre, prenant une image à la station de départ et donnant une tache plus ou moins informe à la station d'arrivée. Quelques détails sur l'invention de M. Hummel avec quelques fac-similés des résultats obtenus seraient à désirer.

En Turquie, les indigènes portent ordinairement des souliers sans talon et dont la partie postérieure est libre et *claquante*, d'où l'observation de lord Palmerston: "Que peut-on attendre d'une nation en savates?"

De même qu'en Turquie et sans doute à cause du climat excessivement chaud, en Serbie et en Roumanie, l'on porte aussi presque exclusivement des chaussures basses, seulement, dans ces pays, elles sont ornées artistement de broderies.

Fait étrange, dans ces pays aussi bien que dans diverses autres contrées bas-Danubiennes, les femmes portent fréquemment de hautes bottes en cuir fin de couleur.

En Russie, on emploie l'écorce du tilleul comme matière pour chaussures.

D'après des rapports officiels, il se fabrique en Russie plus de cent millions de paires de ces chaussures d'écorce par an, et on a détruit de grandes forêts pour utiliser l'écorce des arbres à la fabrication des chaussures.

Il est peut-être heureux que tous les habitants de la terre n'adoptent pas l'usage des chaussures de cuir, car il ne serait peut-être pas facile de se procurer les matières nécessaires pour la confection de ces bottes, bottines ou souliers.

On a calculé que la population du globe se monte à 1,482,000,000 personnes, dont plus de la moitié habitent l'Asie et l'Afrique, où la chaussure de cuir ne joue qu'un rôle peu important.

Toute personne portant des chaussures de cuir ayant besoin au moins de deux paires par an, la population de la terre consommerait environ trois milliards de chaussures par an si tous les hommes étaient chaussés de cuir.

Actuellement la production totale et annuelle de chaussures de cuir dépasse déjà son milliard de paires.

(Halle aux Cuirs).