

“ Si l'on emploie des arbres entiers dans une charpente, il est bon encore d'en étudier la conformation, afin de placer le côté nord sous la plus grande charge.”

Ces indications peuvent être fort utiles dans la pratique.

Choses et autres

Peste bovine.—La peste bovine a disparu en Allemagne, du moins on l'affirme, mais elle sévit toujours en Autriche avec une certaine gravité.

Nouvelles terres.—Un nombre considérable de Canadiens-Français sont allés ouvrir de nouvelles terres dans les townships de Ripon, Hartwell et Suffolk, dans le comté d'Ottawa.—*Nouvelliste de Québec.*

—L'exportation de blé du port de San-Francisco pour le mois de novembre a été de quarante mille quintaux, évalués à un million de piastres.

Un bon rendement — Nous lisons dans la *Gazette de Sorel* :

“ M. le Major Paul, de la paroisse de Ste. Anne (comté de Richelieu), a semé l'année dernière une livre d'avoine-amandée (avoine sans écorce), qui lui en a rapporté 24 livres. Ces 24 livres cette année lui ont rapporté 1,400 livres. Il a aussi récolté sur deux arpents de terre 75 minots de beau blé, dont 4 gerbes ont presque toujours donné un minot. Cela fait honneur à M. Paul, qui n'épargne rien pour améliorer la culture de ses terres.”

— L'Ohio a 393,900 acres de terre en vergers, il a cueilli cette année, 80 millions de minots de pommes.

Vick's Illustrated Monthly Magazine.

Tel est le titre d'une nouvelle publication anglaise essentiellement destinée à l'horticulture; M. James Vick, de Rochester, New-York en est l'éditeur-proprétaire. Le prix d'abonnement est de \$1.25 par année. Chaque numéro de 32 pages contiendra un chromo valant à lui seul 25 centimes, le numéro de janvier que nous venons de recevoir contient un nombre considérable de gravures des plus intéressantes. Outre les 32 pages il y 10 pages d'annonces.

La réputation acquise par M. James Vick, comme célèbre horticulteur, est un sûr garant que cette publication est appelée à rendre un service immense à ceux qui s'occupent du jardinage et plus particulièrement de la culture des fleurs. Depuis nombre d'années personne n'a plus fait que M. Vick pour répandre la culture des fleurs aux Etats-Unis. Tous ceux qui souscriront à ce nouveau journal mensuel, seront en constante communication avec ce célèbre horticulteur qui ne manquera pas l'occasion de mettre ses lecteurs au fait des principales découvertes et de nombreuses expériences qu'il fait journellement dans ses immenses jardins et serres artificielles qu'il possède à Rochester, New-York

NOUVEL ABREGÉ DE GEOGRAPHIE MODERNE, à l'usage de la jeunesse, par l'Abbé Holmes, 8e éd., entièrement revue, corrigée et considérablement augmentée par l'Abbé L. O. Gauthier, ancien professeur d'histoire au Séminaire de Québec, 1 vol. in 12 de 352 pages pleine reliure toile, \$2. la douzaine. Montréal: J. B. ROLLAND & FILS, Libraires-Éditeurs, 12 et 14 rue St. Vincent.

Il n'y a pas encore longtemps, nous accusions réception des *Éléments de Géographie moderne*, et aujourd'hui nous recevons le *Nouvel Abrégé de cette même géographie*. C'est un volume qui, comme reliure et impression, est aussi beau que les livres classiques sortis récemment de l'établissement de MM. J. Rolland et Fils. Comme le 4e livre de la *Nouvelle série de livres de lecture graduée* par A. N. Montpetit, la *Géographie de l'Abbé Holmes* est reliée en pleine reliure toile avec les armes de la Province de Québec en relief sur le couvert et ne lui cède en rien sur celui-là pour le fini et la beauté.

Quant à son mérite comme livre classique, le succès toujours croissant et si bien mérité qu'ont obtenu les sept premières éditions de cet ouvrage, garantit le prompt écoulement de cette nou-

velle édition à laquelle M. l'Abbé L. O. Gauthier, ancien professeur d'histoire au Séminaire de Québec, a porté tous ses soins pour la mettre le plus possible en rapport avec les progrès de la science géographique.

Depuis 1870, époque à laquelle cette géographie avait été corrigée la dernière fois, bien des changements se sont opérés dans les gouvernements de divers pays, bien des progrès se sont réalisés dans la civilisation de contrées jusqu'à présent presque inconnues, bien des nouvelles découvertes nous ont fait connaître les richesses que renferment tels pays jusqu'aujourd'hui presque inexplorés. Ce sont ces lacunes, qui existaient forcément dans les éditions précédentes que M. Gauthier s'est efforcé de combler, et il peut se flatter d'avoir complètement réussi dans cette tâche si ardue et si remplie de difficultés. Aussi peut-on dire que la huitième édition du *Nouvel abrégé de Géographie Moderne de l'Abbé Holmes* est l'ouvrage le plus complet qu'il y ait en son genre, au Canada, et il serait à souhaiter qu'on le vit dans toutes les écoles modèles et les académies, car il a rendu depuis la publication de la première édition des services incontestables à la jeunesse studieuse du pays, services qui ne feront que s'accroître par les améliorations qui ont été apportées dans cette huitième édition.

Ce n'est pas seulement en Canada que cet ouvrage a été apprécié. En France il a été adopté dans plusieurs établissements pour l'étude de la Géographie de l'Amérique, et M. de Bonnoche, dans ses ouvrages sur le Canada, en parle comme étant la Géographie canadienne la plus complète et où l'on trouve les meilleurs renseignements et les plus justes, surtout ce qui a trait à l'Amérique.

Une autre qualité essentielle de cette Géographie, c'est qu'elle a été revisée de telle façon qu'elle se trouve en harmonie avec le programme officiel de l'Université Laval et des collèges qui y sont affiliés, et qu'elle donne une foule de détails nécessaires aux élèves de nos maisons d'éducation classique, qui se préparent à subir les épreuves du Baccalauréat des lettres. C'est le seul ouvrage en ce genre, qui donne ces détails, ce qui ne contribue pas peu à le rendre indispensable à tous les jeunes gens faisant une étude sérieuse de la Géographie, cette branche si importante de l'éducation.

RECETTES

Le vinaigre pour les hémorragies.

Le vinaigre peut être employé avantageusement pour arrêter les hémorragies, qui présentent parfois de très-grands dangers, surtout à la campagne. Ce système, rapporte M. L. de Vaugelas dans l'*Economie Rurale*, a été mis en usage avec succès pour un bœuf qui avait eu la corne fracturée. Le sang affluait dans les sinus frontaux et coulait par le nez presque aussi abondamment que par l'extérieur. Pendant deux heures, il avait été impossible d'arrêter cet écoulement en employant des sels minéraux étendus d'eau, tels de fer, potasse, tanin, etc. Le vinaigre seul, appliqué sur le mal, a donné un résultat satisfaisant presque instantanément.

Pour obtenir le vinaigre plus ou moins concentré, il suffit de le chauffer afin de faire évaporer l'eau en partie. On trempe alors une éponge ou un morceau de linge dans le vinaigre, tout chaud et on lave la fracture; on imbibe ensuite l'éponge ou le linge, et on la fixe à demeure sur la plaie par un bandage placé avec le plus grand soin.

Le vinaigre concentré (acide acétique faible) agit sur les corps vivants à la manière de tous les acides, c'est-à-dire qu'il est astringent, styptique, rafraîchissant, stimulant, puis irritant, suivant qu'il est plus ou moins concentré. Chauffé, il produit une sorte d'astringent sur les tissus.

Les habitants des campagnes seraient bien de ne pas oublier cette recette qui peut leur être fort utile dans certaines circonstances difficiles, alors surtout qu'ils sont éloignés de tout vétérinaire ou de tout médecin; il ne faut pas perdre de vue que les hémorragies font rapidement leur chemin et qu'il est nécessaire pour les arrêter d'employer un remède qui agisse rapidement.