

Le mot *sobriété* est le terme propre pour désigner la tempérance dans le boire et le manger. Le mot *tempérance* est plus général et se dit de la vertu qui modère les passions et les désirs.

Problèmes anti-alcooliques

1. Un père de famille a fait la noce samedi et a dépensé \$3.20 en boisson. Le lendemain, il était tellement malade qu'il a fallu appeler un médecin en pleine nuit, ce qui a coûté avec les médicaments \$4. Cet homme qui gagne \$2.75 par jour n'a pu reprendre le travail que le vendredi suivant. Calculez combien lui coûte cet excès de boisson.

Solution: jours de travail perdus 4.

$$\$2.75 \times 4 = \$11.$$

$$\$3.20 + \$4 + \$11 = 18.20. \text{ Rép.}$$

2. L'alcool amérique est celui qui est tiré des féculs de pommes de terre. Le plus meurtrier des alcools, il empoisonne à la dose de moins de $\frac{1}{16}$ d'once par livre du poids du corps. Vous savez que l'alcool amérique est celui qui forme la base de toutes les boissons qui se débitent dans les épiceries et les auberges. Quelle quantité d'alcool amérique faudrait-il pour empoisonner un homme de 179 livres?

Solution: $179 \times \frac{1}{16} = \frac{179}{16} = 11\frac{3}{16}$ onces d'alcool.

Enseignement agricole

Rédaction

LE BLÉ

PLAN. — Céréale très utile. — Tige élevée et creuse, racine, feuilles, épis. — Semailles, végétation, floraison, maturation, moisson. — Usages du blé.

DÉVELOPPEMENT

Le blé que l'on nomme encore froment, est la plus importante céréale de notre pays.

Lorsque sa tige, qui est mince et creuse, atteint son complet développement, elle mesure plus de trois pieds de hauteur. A sa base sont des racines formant un faisceau enchevêtré; de distance en distance, elle présente des nœuds, qui donnent de la résistance, et d'où partent de longues feuilles enveloppantes; au sommet se trouve l'épi renfermant les grains.

Le blé se sème généralement au printemps, dans une terre soigneusement labourée et fortement fumée. Les jeunes tiges recouvrent bientôt le sol d'un beau gazon vert, puis les tiges grandissent à vue d'œil; l'épi se forme bientôt à leur extrémité; il porte d'abord de fines fleurs blanches, puis des grains, que l'été mûrit. Lorsque la paille a pris une belle couleur blonde, on coupe le blé; c'est la moisson.

Le blé ainsi récolté sera converti en farine et servira à préparer le pain, notre principal aliment.