ARITHMÉTIQUE

PROBLÈMES

Multiplication.

J'ai acheté 15 minots de pommes à
Combien coûte le tout ?

Rép. \$25.20

Un marchand vend 7 vgs. de drap
à \$4.00 la vg., combien doit-il recevoir
le tout ?

Rép. \$28.00.

Hercule Boily a acheté 12 boîtes
de savon, chaque boîte contient 39 barres,
combien de barres, en tout ?

Rép. 468 Barres.

À \$5.00 la corde, quel sera le prix
de 87, 84 et 79 cordes ?

Rép. \$195, 435, 420, 395.00.

Un boucher a acheté 56 vaches à
\$10.00 et 49 bœufs à \$59.00, combien
le tout ?

Rép. \$5019.00.

Il y a 86,400 secondes dans un jour,
combien de secondes y a-t-il dans 297
jours ?

Rép. 25,660,800.

Un épicier a 48 boîtes de raisins,
chaque boîte contient 36 lbs.; combien
de livres y a-t-il dans toutes les boîtes ?

Rép. 1,728 lbs.

Un homme doit à un autre \$118.00.
Il paie en paiement 6 moutons à \$4.00
par mouton, et 3 vaches à \$27.00 la
vache; combien lui doit-il encore ?

Rép. \$13.00.

ED. SVADARD.

LEÇON DE CHOSES

UNE ALLUMETTE.

—Connaissez-vous l'objet que je tiens
dans ma main ?

—Oui, monsieur, c'est une allumette.

—Trouve-t-on les allumettes toutes
partout ?

—Non, monsieur.

—Comment se les procure-t-on ?

E.—Elles sont fabriquées.

M.—Dites-moi avec quoi sont faites les
allumettes.

E.—Avec du bois est du soufre.

M.—Où met-on le soufre ?

E.—Au bout de l'allumette.

M.—Combien l'allumette a-t-elle de
bouts.

E.—Deux ; l'un est souffré et l'autre ne
l'est pas.

M.—Outre les deux bouts, l'allumette
a-t-elle d'autres parties ?

E.—Oui, les côtés.

M.—Nommez les différentes parties de
cette allumette.

E.—Le bois, le soufre, les bouts, les
côtés.

M.—Qu'est-ce que le soufre ? D'où
vient-il ?

E.—On le tire de la terre.

M.—Comment appelle-t-on les choses
que l'on tire de la terre et qui ne sont pas
des plantes ?

E.—Des minéraux.

M.—Alors, qu'est-ce que le soufre ?

E.—C'est un minéral.

M.—Maintenant regardez bien et dites
moi quelque chose du soufre. De quelle
couleur est-il ?

E.—Il est jaune.

Le maître allume l'allumette à la chandelle.

M.—Le voici qui est en feu. Comment
appelez-vous les choses qui prennent feu ?

E.—Inflammables.

M.—Ainsi le soufre est inflammable.
Quelle est la couleur de la flamme ?

E.—La flamme est bleue.

M.—Répétez tous ensemble : Le soufre
brûle avec une flamme bleue. Que sen-
tez-vous depuis que j'ai allumé le soufre ?

E.—Une bien mauvaise odeur.

M.—Les choses qui produisent de l'o-
deur s'appellent odoriférentes. Nommez-
moi des choses odoriférentes.

E.—Le soufre quand il brûle, l'encens,
la résine, etc.