

perte dans cette opération a été de \$397.50. Combien cette personne a-t-elle acheté d'actions ?

$103 + \text{le courtage } .25 = 103.25$ , prix payé pour chaque action.

$90.25 - \text{le courtage } .25 = 90$  " reçu " " "

$103.25 - 90 = \$13.25$ , perte sur 1 action.

$397.50 \div 13.25 = 30$  actions, Rép.

## ALGÈBRE

### INTRODUCTION

Ces exercices sont gradués de manière à servir de trait d'union entre l'arithmétique et l'algèbre

16<sup>e</sup> L'âge de B est un sixième de l'âge de A. Dans 12 ans l'âge de B sera un tiers de l'âge de A. Quels sont actuellement les âges des deux personnes ? Rép. 8 et 48 ans.

17<sup>e</sup> A peut faire un ouvrage en 4 jours, B en 5 et C en 6. Combien de jours prendront-ils s'ils travaillent ensemble ? Rép.  $1\frac{2}{3}$ .

18<sup>e</sup> Un bassin est alimenté par 3 robinets ; le premier peut le remplir en 8 heures, les 2e en 12 heures et le 3e en 16 heures ; on ouvre les trois robinets et l'on demande en combien de temps le bassin sera plein ? Rép.  $3\frac{1}{3}$ .

19<sup>e</sup> A part de Québec et marche dans la direction de Montréal à raison de 4 milles à l'heure ; 6 heures après B part et voyage dans la même direction faisant 5 milles à l'heure ; à combien de milles de Québec B aura-t-il atteint A ? Rép. 120 milles.

J. AHERN.

---

## LANGUE ANGLAISE

---

### LEÇONS D'ANGLAIS D'APRÈS LA MÉTHODE NATURELLE PAR J. AHERN

(Tous droits réservés.)

### LEÇON ÉLÉMENTAIRE

---

1. Review the last lesson.
2. What word is the subject in the following sentence : Bread is made of flour ? Ans. Bread.
3. What is said of Bread ? It is made of flour ?
4. Is MADE OF FLOUR is called the PREDICATE of the sentence : Bread is made of flour.
5. What is the subject in the sentence : Boots are made of leather. Ans. Boots.  
What is said of Boots ? Ans. They are made of leather.  
ARE MADE OF LEATHER is called the PREDICATE of the sentence : Boots are made of leather.
6. What word is the subject in the sentence : We had a good breakfast before starting ? Ans. We.  
What is said of We ? Had a good breakfast before starting.  
HAD A GOOD BREAKFAST BEFORE STARTING is called the PREDICATE of the sentence : We had a good breakfast, etc.
7. What word is the subject in the sentence : Before starting we had a good breakfast ? Ans. We,  
name the predicate : Before starting had a good breakfast.
8. Name the subject in the sentence : In the morning he learned his lesson ? Ans. He.  
What is said of he ? Learned his lesson in the morning.  
LEARNED HIS LESSON IN THE MORNING is called the PREDICATE of the sentence : In the morning he learned his lesson.
9. Underline with a single line the subjects in the following sentences ; with a double line the predicates.  
The ground IS COVERED WITH SNOW. The kitten SAT IN A DARK CORNER. The little girl WAS SEWING NEAR THE WINDOW. The little children PLAY ON THE FLOOR. We BREAKFAST EVERY MORNING AT EIGHT. The blacksmith HAD A HAMMER IN HIS HAND. John SPENDS TOO MUCH OF HIS TIME IN PLAY. The fishermen SALT THEIR FISH WITH SEA-SALT.