

Solution :

$$\frac{2200 \times 100}{3300} = 7\% \text{ Rép.}$$

9. A a mis dans le commerce les $\frac{2}{3}$ des fonds ; B le $\frac{1}{4}$ et C le reste. Le bénéfice est de \$5800. Quelle est la part de chacun ?

Solution :

Si A a mis les $\frac{2}{3}$ des fonds, il devra recevoir les $\frac{2}{3}$ des bénéfices :

les $\frac{2}{3}$ de \$5800 = \$2320 part de A

le $\frac{1}{4}$ de \$5800 = \$1450 part de B

le resto = \$2030 part de C

Rép.

Total..... \$5800

C. J. MAGNAN.

—ooo—

Le problème No. 1, page 12, de la dernière livraison doit se lire comme suit :

1. A, B et C entrent en société avec un capital de \$8730. Le capital de A est resté dans les affaires 5 mois, celui de B 7 mois et celui de C 9 mois. Ils ont gagné \$1260 qui ont été divisés de manière que $\frac{1}{4}$ du gain de A égale $\frac{1}{2}$ de celui de B ; et $\frac{1}{2}$ du gain de B égale $\frac{1}{3}$ du gain de C. Mais B, après avoir retiré de la société \$3564 en est sorti. Combien les deux autres ont-ils gagné ou perdu par la retraite de B ?

—ooo—

BIBLIOGRAPHIE

ALMANACH ECCLÉSIASTIQUE DU CANADA pour l'an de grâce 1885. Deuxième année. 1 volume in-12 de 144 pages, couverture illustrée. Mont réal, J. B. Rolland et fils, éditeurs. Prix : 15 cents.

L'*Almanach ecclésiastique* dont MM. Rolland ont entrepris la publication l'année dernière et pour lequel ils ont reçu de NN. SS. les Evêques de si flatteuses félicitations vient de paraître pour 1885. Nous offrons nos remerciements aux éditeurs pour l'exemplaire qu'ils ont bien voulu nous faire parvenir. On voit, en parcourant ce volume, que le plus grand soin a présidé à sa préparation. Outre les matières obligées d'un

almanach complet, comput, calendrier d'après l'ordo, éphémérides religieuses et nécrologiques, etc., on y voit l'état actuel de la cour de Rome, les dernières créations cardinalices de N. S. P. le Pape s'y trouvent même ; viennent ensuite les sacrées congrégations romaines, les attributions de chacune d'elles sont clairement définies en quelques mots. Les pages 36 à 117 contiennent l'état complet du clergé du Canada, divisé par diocèses : les Evêques, leurs vicaires généraux et officiaux, les curés etc., le tout disposé dans un ordre parfait. A la suite de chaque diocèse, les congrégations religieuses régulières, d'hommes et de femmes, sont succinctement présentées, avec d'abondantes notes sur leur fondation, leurs œuvres, leur personnel et leurs missions. Le volume est complété par une liste alphabétique de tous les membres du clergé séculier et régulier du pays avec leur résidence, cette liste est à elle seule tout un travail ; par un chiffre de référence le diocèse est aussi indiqué.

Nous ne saurions donc trop recommander cet annuaire aux membres du clergé et des communautés religieuses et aux familles catholiques. Avec l'*Almanach ecclésiastique*, l'*Almanach agricole*, l'*Almanach des familles* et le *Calendrier de la Puissance*, qui sont déjà publiés, par les mêmes éditeurs, pour 1885, et l'*Almanach Saint-Jean-Baptiste*, qui paraîtra ces jours-ci, on a une véritable mine d'informations indispensables et utiles, de lectures instructives et attrayantes.

L'*Almanach agricole*, l'*Almanach des familles* et le *Calendrier de la Puissance*, se trouvent partout au prix de 5 cents chacun ; l'*Almanach ecclésiastique*, et l'*Almanach Saint-Jean-Baptiste* au prix de 15 cents chacun.

LIVRES CLASSIQUES

GRAMMAIRE DE L'HOMOND

AVEC SYNTAXE

REVUE PAR J. B. CLOUTIER