

## EXEMPLE.

1. Une somme mise à intérêt pendant 10 ans à 6 par cent, a produit £500 10 6d. ; quels ont été les intérêts ? Rép. £187 11 3d.

$$160 : 60 :: £500 \ 10 \ 6d. : x$$

£30010 0 0	(160
160	£187 11 3
1401	
1280	
1210	
1120	
90	
20	
1800	
1760	
40	
12	
480	
480	

2. Quels seront les intérêts d'une somme qui aura produit £897 13 7d. de montant, en 13  $\frac{2}{3}$  ans à 7  $\frac{1}{2}$  par cent ? Rép. £458 6 9  $\frac{2}{3}$  d.

3. Quels ont été les intérêts d'une somme dont le principal et les intérêts se sont montés à £1046 13 10d. en 9 ans à 6  $\frac{2}{3}$  par cent ? Rép. £392 10 2  $\frac{1}{2}$  d.

243 26 Lypoténuse.

Hypoténuse.