

Exercices multiples et diviseurs

1) Réponds par vrai ou faux Justifie ta réponse:

- a) 21 est un multiple de 3 car $3 \times \dots = 21$
- b) 18 est un multiple de 4.
- c) 40 est un multiple de 8.
- d) 56 est un multiple de 6.

2) Trouve tous les diviseurs de 24 et justifie ta réponse :

.....

.....

.....

3) Problème :

Marius compte l'argent qu'il a dans sa tirelire : "j'ai moins de 100 euros et la somme que j'ai est un multiple de 2, de 3, de 4, de 5 et de 10" .

Combien possède Marius?

.....

.....

.....