

Un problème par jour, niveau CM2

Problème 1 :

Quel âge a Paul ?



C'est l'anniversaire de Paul. Il a plus de 30 ans et moins de 60 ans. Cette année, son âge est multiple de 7. L'an prochain, il sera multiple de 5.

Paul est âgé de 49 ans.

Problème 2 :

Qui suis-je ?

Mon nombre d'unités est le triple de 56.

Mon nombre de centièmes est le quart de 140.

168,35

Problème 3 :

Combien de stylos peut-on acheter avec 12 euros ?



Cinq stylos coûtent 2 euros.

On peut acheter 30 stylos avec 12 euros.

Problème 4 :

Combien chacun aura-t-il de pièces après le partage ?



Trois pirates se partagent équitablement leur butin. Barbe Noire rapporte 856 pièces d'or, Olga la Tempête en rapporte 320 et John le Rouge, 410. Barbe Noire aura deux pièces d'or supplémentaire car c'est lui qui en a rapporté le plus.

Chacun aura 528 pièces, et Barbe Noire 530 pièces.