

EXERCICE 1

Pierre a deux ans de plus que sa soeur Julie et Elodie a deux ans de moins que Julie .
La somme de leur âges est l' âge de leur mère qui a la moitié de l' age de leur grand-père .
Sachant que le grand-père a 72 ans , trouver l' âge de chacun .

EXERCICE 2

Alain , Paul et Eric se sont partagé 20,2 euros .Eric a le triple de Paul et Paul a 1, 7 euros de moins qu' Alain .
Combien chacun a-t-il d' euros ?

EXERCICE 3

En prévision de l' hiver , pythagore , l' écureuil a caché le tiers de sa provision de noix dans un trou du vieux chêne , le quart de cette provision est sous le sapin du jardin et les 45 noix restantes se trouvent sous le platane .
Combien pythagore a-t-il caché de noix ?

EXERCICE 4

Juliette a 36.5 € en pièces de 0.5 € , 0.20 € et 0.10 € .Elle a 15 pièces de 0.5 € de plus que de pièces de 0.10 € et la moitié de ses pièces sont des pièces de 0.20 €

EXERCICE 5

l' âge du père de Cyril est le quadruple de l' âge de son fils .Dans 4 ans , l' âge du père sera le triple de l' âge de Cyril .
Quel sont les âges du père et du fils ?

EXERCICE 6

Après avoir dépensé le tiers de son argent de poche plus 20 € , Anna dépense la moitié de ce qui lui reste. Elle a alors dépensé les trois quarts de son argent de poche .
Quel était le montant de son argent de poche ?