

1) Julie a 10 ans. Sa sœur Zoé a 2 ans de moins qu'elle et son frère Simon, 5 ans de plus que Zoé. Leur petite sœur Eugénie a 11 ans de moins que Simon.

Quand Julie est née, sa maman, Alice avait 30 ans. Son papa, Roméo avait 28 ans à la naissance de Simon.

Quant à Barnabé, le chat, il avait juste 2 ans quand Eugénie est née. -  
Trouve l'âge de chacun des membres de la famille :

Julie	Zoé	Simon	Eugénie	Alice	Roméo	Barnabé

2) Michel a acheté un lecteur laser et 5 compact disques. Le lecteur coûte 95 € et il a payé pour le tout 250 €.

- Quel est le prix des 5 disques ?

- Si tous les disques sont au même prix, combien coûte 1 seul disque ?

3) Dans un grand cinéma, il y a 3 020 places réparties sur deux niveaux dont 1 865 places sont au parterre. Pour la séance de 20h50, 2 873 places ont été vendues.

- Combien de places sont-elles situées au balcon ?

- Combien reste-t-il de places disponibles ?

1)

Julie	Zoé	Simon	Eugénie	Alice	Roméo	Barnabé
10 ans	8 ans	13 ans	2 ans	40 ans	41 ans	4 ans

2) - Prix des 5 disques :  $220 - 95 = 125$  Les 5 disques coûtent 125 euros.

- Prix d'un seul disque :  $125 : 5 = 25$  1 seul disque coûte 25 €.

3) - Nombre de places au balcon :  $3\ 020 - 1\ 865 = 1\ 155$  Il y a 1 155 places au balcon.

- Nombre de places disponibles :  $3\ 020 - 2\ 873 = 147$  Il reste 147 places.