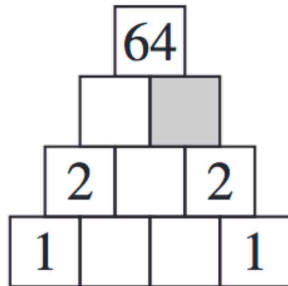


Petits problèmes / Série 2

On remplit la pyramide de nombres ci-contre.
Dans chaque case (sauf celles du bas), le nombre écrit est obtenu en multipliant les deux nombres écrits en dessous.

Quel nombre doit être écrit dans la case grise ?



- A 2
- B 4
- C 6
- D 8

Il y avait des bonbons dans un bol.
Soline en a pris la moitié. Puis Clara a pris la moitié des bonbons laissés par Soline.
Alors, il n'y avait plus que 6 bonbons dans le bol.

Combien y avait-il de bonbons dans le bol au début ?

- A 18
- B 20
- C 24
- D 48

Les 2 escargots, Dodo et Mimi, sont placés aux 2 extrémités d'une planche de 90 cm.
Dix minutes plus tard, Dodo a avancé de 20 cm vers Mimi et Mimi a avancé de 35 cm vers Dodo.

À quelle distance l'un de l'autre sont alors les 2 escargots ?

- A 25 cm
- B 35 cm
- C 45 cm
- D 55 cm

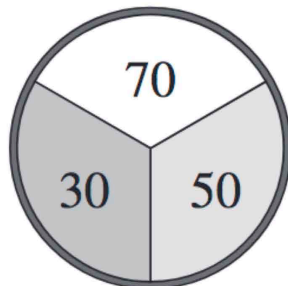
Quand il ne dort pas, Koko le koala mange 5 feuilles par heure. Hier, il a dormi 20 heures sur 24.

Combien de feuilles Koko a-t-il mangées hier ?

- A 10
- B 20
- C 40
- D 100

Gilda joue aux fléchettes en visant la cible représentée ci-contre. Une fléchette rapporte 30, 50 ou 70 points si elle atteint la cible.

Gilda a tiré deux fléchettes. Quel score n'a-t-elle pas pu obtenir ?



- A 70
- B 80
- C 90
- D 100