

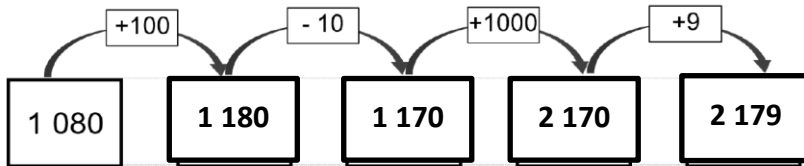
LUNDI

Calcul mental

Trouver le double des nombres suivants : $9 \rightarrow 18$, $15 \rightarrow 30$, $22 \rightarrow 44$, $50 \rightarrow 100$, $200 \rightarrow 400$

MERCREDI

Calcul mental



Nombres et calcul

Problème 1 :

Pour 4 personnes, il faut 200 grammes de farine.

8 personnes, c'est 2 fois plus que 4 personnes. 8 personnes, c'est le double de 4 personnes.

Donc, pour 8 personnes, il faut 2 fois plus de farine que pour 4 personnes.

$200 \text{ grammes} \times 2 = 400$ Il faut donc 400 grammes de farine.

Problème 2 :

6 kilos de cerises coûtent 30 €.

3 kg de cerises, c'est la moitié de 6 kg de cerises. (car $3 + 3 = 6$ ou $3 \times 2 = 6$)

Donc, il faut chercher la moitié de 30 €. $15 + 15 = 30$ ou $15 \times 2 = 30$ 15 est la moitié de 30.

3 kg de cerises coûtent 15 €.

Nombres

Indique la fraction correspondant à la partie grisée.

The shapes and their corresponding fractions are:

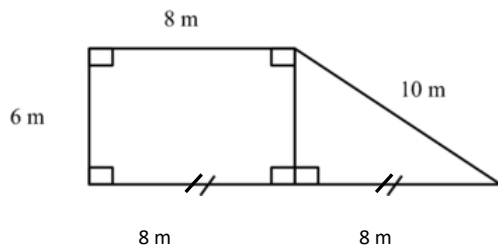
- A parallelogram divided into 4 equal triangles, with 3 shaded. Fraction: $\frac{3}{4}$
- A rectangle divided into 3 equal horizontal strips, with 1 shaded. Fraction: $\frac{1}{3}$
- A right-angled triangle divided into 2 equal halves by a vertical line, with 1 shaded. Fraction: $\frac{1}{2}$
- A square divided into 6 equal smaller squares, with 4 shaded. Fraction: $\frac{4}{6}$
- A vertical wavy shape divided into 3 equal horizontal sections, with 2 shaded. Fraction: $\frac{2}{3}$
- A complex shape divided into 6 equal triangles, with 4 shaded. Fraction: $\frac{4}{6}$
- A square divided into 8 equal triangles, with 3 shaded. Fraction: $\frac{3}{8}$
- A shape divided into 5 equal triangles, with 3 shaded. Fraction: $\frac{3}{5}$
- A regular hexagon divided into 6 equal triangles, with 5 shaded. Fraction: $\frac{5}{6}$

Calcul mental

Trouve la moitié des nombres suivants : 12 → 6 40 → 20 50 → 25 200 → 100 26 → 13

Géométrie

1) Calcule le périmètre du polygone ci-dessous :



Il faut additionner la longueur des 4 côtés. Le grand côté mesure 16 cm (8 + 8)

Périmètre = 8 + 10 + 16 + 6 = 40 cm

2) Le périmètre d'un carré de 12 cm de côté est égal à 4 x 12 = 48 cm