

Défi math 2015 - problèmes pour le cycle 3 -

niveau 2

Semaine 3

Le nombre 17

$$6 + 6 + 5 = 17 \quad / \quad 6 + 5 + 6 = 17$$

$$6 \times 6 \times 5 = 180 \quad / \quad 6 \times 5 \times 6 = 180$$

La somme égale à 17 dont le produit des 3 entiers est le plus grand est : $6 + 5 + 6$ ou $6 + 6 + 5$

Faire 100 avec des 7

Voici deux façons de faire 100 avec le nombre 7.

$$1) (7 \times 7) + (7 \times 7) + (7 : 7) + (7 : 7) = 100.$$

$$2) (7 + 7) \times 7 + (7 : 7) + (7 : 7) = 100.$$