Maths collège

Le signe inférieur ou égal : cours et exercices de maths 6e

Comprends le signe ≤ avec deux questions simples, puis entraîne-toi : leçon, 8 exercices corrigés, astuces clavier Word et Excel, PDF à imprimer pour la 6e.

Cours de mathématiques niveau 6e

Correction

1. 5 ≤ 9 : vrai. 7 ≤ 7 : vrai. 15 ≤ 8 : faux. 2,5 ≤ 2,50 : vrai, car c'est le même nombre.
2. 3 < 8 ; 14 = 14 ; 22 > 18.
3. 6 ≤ 9 ; 15 > 12 ; 7 ≤ 7 ; 18 ≤ 22.
4. 7 ≤ 9 ≤ 12 ≤ 15.
5. Les entiers possibles sont 3,4,5 et 6. Les bornes comptent, puisque le signe ≤ accepte l'égalité.
6. Le point 5 est le plus à gauche. On écrit 5 ≤ 8 et 8 ≤ 12, donc aussi 5 ≤ 12.
7. Avec 6 personnes : 6 ≤ 8 est vrai, il peut partir. Avec 9 personnes : 9 ≤ 8 est faux, il ne peut pas partir.
8. Pour Léa, 12 ≤ 12 est vrai : elle a droit au tarif réduit. Pour Tom, 14 ≤ 12 est faux : il n'y a pas droit.

Défi : les entiers sont 14,15,16,17 et 18, soit cinq nombres. 14 et 18 en font partie, car 14 ≤ 14 et 18 ≤ 18 sont vrais : l'égalité suffit.

Continue sur maths-college.fr

Maths collège - Document pédagogique