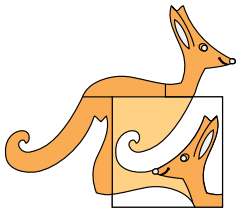
7 problèmes par semaine

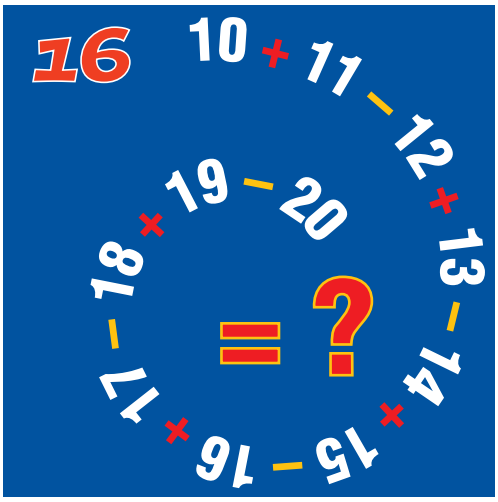


Semaine 12

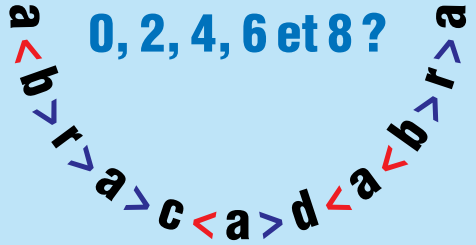
15 Quand on fait ♥ entre 2 nombres on soustrait leur somme de leur produit. **Exemple :**
$2 \heartsuit 3 = (2 \times 3) - (2 + 3) = 1$

$5 \heartsuit 2 = ?$
$2 \heartsuit 2 = ?$
$(8 \heartsuit 7) \heartsuit (6 \heartsuit 5) = ?$

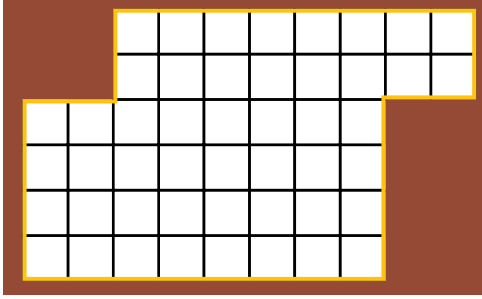
16



17 À quelles lettres correspondent 0, 2, 4, 6 et 8 ?

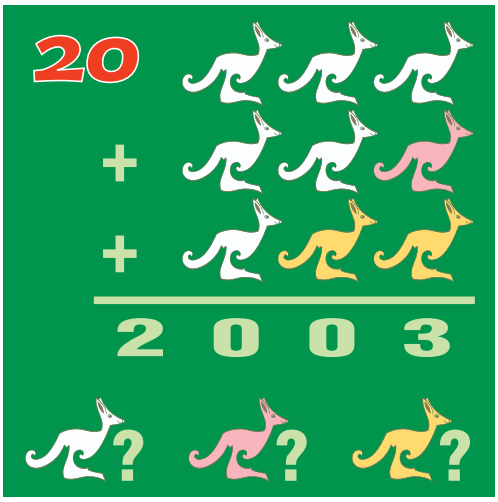


18 Partager cette figure en 2 octogones semblables



19 500 000 copies Kangourou corrigées en 10 journées de 8 heures. Combien de copies par seconde ?

20



21 2 500 000 kangourous (amphibies !) 1 tous les 10 mètres. Iront-ils de Sydney à Paris ?

www.mathkang.org

© ACL - les Éditions du Kangourou
12 rue de l'épée de bois, 75005 Paris