

**ENIGME DU JOUR  
NIVEAU 6°  
DES CHIFFRES ET UNE CHÈVRE**



Chaque animal correspond à un nombre.

À quel nombre correspond la chèvre ?

$$\text{Pig} + \text{Pig} + \text{Pig} = 111$$

$$\text{Donkey} + \text{Pig} + \text{Pig} = 161$$

$$\text{Donkey} + \text{Donkey} - \text{Goat} = 151$$

ENIGME DU JOUR  
NIVEAU 6°  
Solution  
DES CHIFFRES ET UNE CHÈVRE



Le cochon correspond au nombre  $111 \div 3$  soit 37

L'âne correspond à  $161 - 2 \times 37$  soit 87

La chèvre correspond au nombre  $2 \times 87 - 151$  soit 23