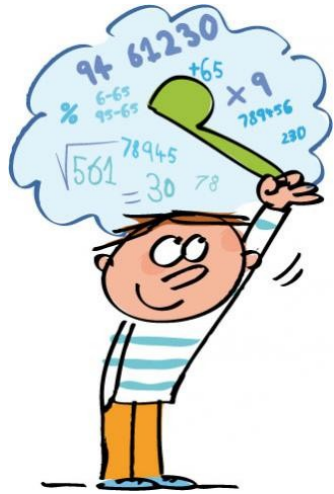




Enigme 3

En 2003, l'Australie a battu la Namibie en Coupe du Monde de Rugby par 142 à 0. Elle a marqué 22 essais et en a transformé le maximum possible pour obtenir 142.

Combien d'essais ont été transformés ?

Réponse :

16 x 7 points et 6 x 5 points donc **16 essais transformés au maximum**. Mais elle aurait aussi pu en transformer 1, 4, 7, 10 ou 13 :

essais transformés : 1 non transformés : 21 et drop/pénalités : 10
total essais : 22

essais transformés : 4 non transformés : 18 et drop/pénalités : 8
total essais : 22

essais transformés : 7 non transformés : 15 et drop/pénalités : 6
total essais : 22

essais transformés : 10 non transformés : 12 et drop/pénalités : 4
total essais : 22

essais transformés : 13 non transformés : 9 et drop/pénalités : 2
total essais : 22

essais transformés : 16 non transformés : 6 et drop/pénalités : 0
total essais : 22