Problèmes et comptes mystérieux

1. Calcule le nombre de cartes. Clara et Léo vont jouer à la bataille avec un jeu de 48 cartes. Clara distribue toutes les cartes. Combien de cartes va recevoir Léo ?

48 : 2

 Léo va recevoir 24 cartes.

24

1. L’animal le plus rapide sur Terre est le guépard. Il peut atteindre la vitesse de 100 km/h. C’est-à-dire 2 fois plus rapide que la girafe. Quelle est la vitesse maximale de la girafe ?

100 : 2 = 50 La vitesse maximale de la girafe est de 50 km/h.

1. Maman achète un kilo et demi de blanc de poulet. Le kg coûte 12 euros. Combien va-t-elle payer ?

12 + (12 : 2) = 12 + 6 = 18 Elle va payer 18 euros.

1. Je pense à un nombre. Je le divise par 2. Puis j’ajoute 2. Et alors je trouve 22. A quel nombre ai-je pensé au début ? ( ? : 2 ) + 2 = 22

( ? : 2 ) + 2 = 22 je lis ce calcul à l’envers en inversant les signes opératoires ce qui donne (22 - 2) x 2 = ? soit 20 x 2 =40 J’ai pensé au nombre 40.

1. Comment faire 6 avec : 2 / 5 / 7

(7 + 5) : 2 = 6