

Retrouver l'énoncé :

Voici l'énoncé d'un exercice auquel il manque les questions.

« Mathieu mesure 1,60 m. Il a grandi de 6 cm en 6 mois. Stéphanie a grandi deux fois moins vite que Mathieu pendant la même période. Il y a 6 mois, elle mesurait 1,53 m. ».

Pour chacune des cinq opérations ci-dessous, trouve la question qui était posée.

- | | |
|------------------------|------------------------|
| ① $1,60 - 0,06 = 1,54$ | ④ $1,60 - 1,56 = 0,04$ |
| ② $6 \div 2 = 3$ | ⑤ $1,54 - 1,53 = 0,01$ |
| ③ $1,53 + 0,03 = 1,56$ | |

③ $10 \times 8 = 80$

⑥ $1845 - 1215 = 635$

Echanges de collectionneurs :

Tommy, Patrice et Natacha comparent leurs collections de cartes téléphoniques. Tommy dit « J'en ai 42 ». « Moi, j'en ai 6 de moins », répond Patrice. « Et moi, j'en ai 5 de plus », ajoute Natacha. Ils décident de faire des échanges.

Tommy échange 3 de ses cartes contre 2 de celles de Patrice. Natacha dit à Patrice : « Je te donne 5 de mes cartes contre 3 des tiennes ». Enfin, Natacha échange 13 de ses cartes contre 8 de celles de Tommy.

Après ces échanges, combien de cartes possède chaque collectionneur ?

Exercice n°1 : (6 points)

Voici l'énoncé d'un exercice :

« Un train de voyageurs comprend 20 wagons.

- 13 de ces wagons sont constitués de 10 compartiments de 8 places .
- Les autres wagons sont sans compartiments et contiennent 115 places.
- 1215 personnes sont montées dans ce train. »

Pour chacune des opérations ci-dessous, retrouve la question qui était posée.

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| ① $20 - 13 = 7$ | ④ $13 \times 80 = 1040$ |
| ② $7 \times 115 = 805$ | ⑤ $805 + 1040 = 1845$ |