

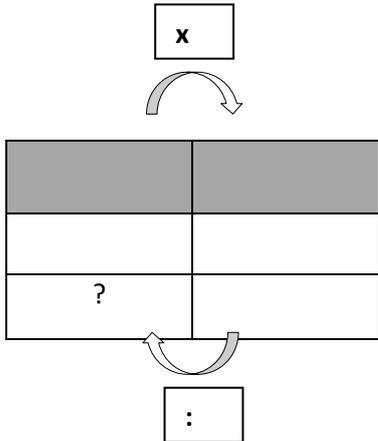
**Consigne 1 : résous les problèmes A et B en complétant les tableaux ci-dessous.**

**Problème A**

Un chocolatier fabrique des chocolats qu'il range par boîte de 12 chocolats. Il range **120** chocolats.

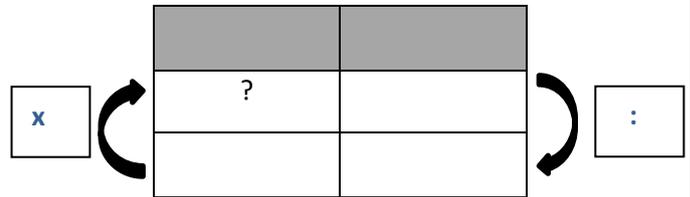
**Combien de boîtes utilise-t-il ?**

Tableau 1



Dans le tableau 1, que remarques-tu sur le sens des flèches, et les nombres qui interviennent dans les opérations  $x...$  et  $:... ?$

Tableau 2



Dans le tableau 2, que remarques-tu sur le sens des flèches, et les nombres qui interviennent dans les opérations  $x...$  et  $:... ?$

**Consigne 2 : résous le problème B en complétant les tableaux ci-dessous.**

**Problème B**

Le principal du collège prépare ses commandes de mobilier pour l'aménagement de 8 nouvelles salles de classe. Il commande 240 tables. Il prévoit le même nombre de tables pour chaque classe.

**Combien de tables prévoit-il pour une classe ?**

Tableau 1

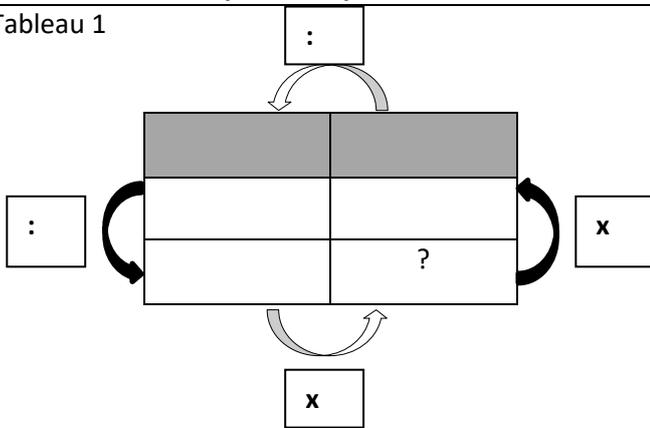


Tableau 2

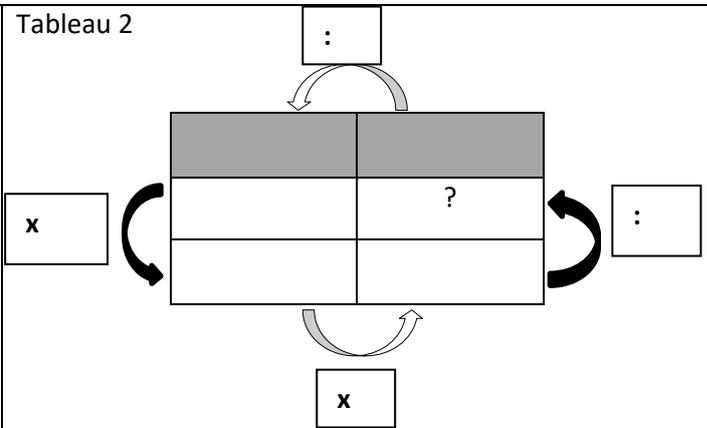


Tableau 3

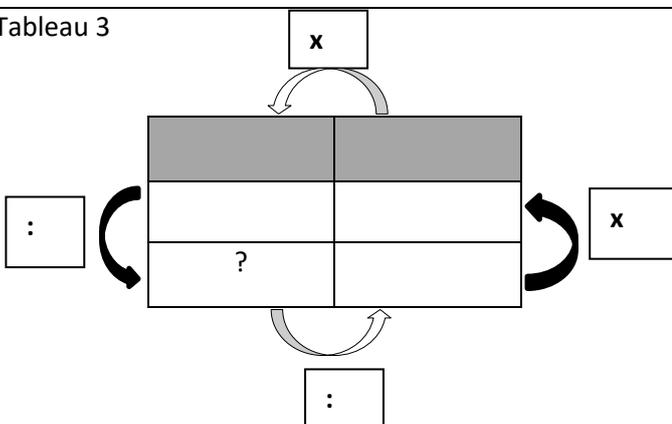
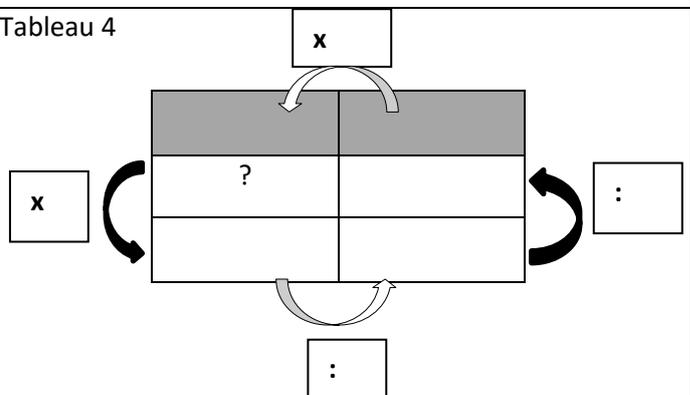


Tableau 4

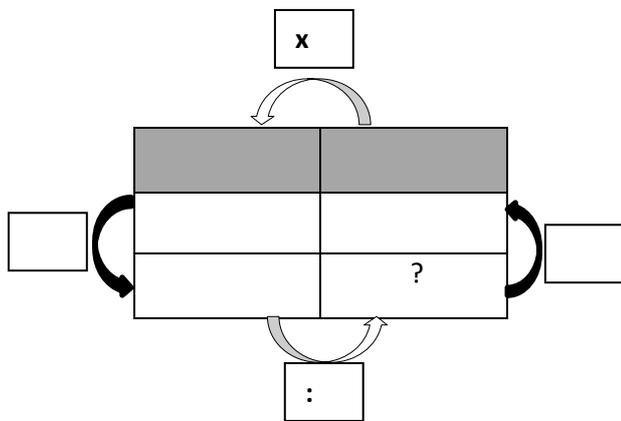


**Quel tableau te permet de résoudre le plus facilement le problème B ? le tableau 1, 2, 3 ou 4.**

**Explique ta réponse.....**

.....

**Consigne 3 : pour chaque problème, les tableaux sont partiellement complétés. Termine de les compléter et résous-les. Explique comment tu as fait.**



**Problème C :** Un pâtissier prépare des tartes aux pommes. Dans une tarte, elle dépose 6 pommes.  
**Combien de tartes peut-il préparer avec 120 pommes ?**

Quelles flèches as-tu préféré utiliser ? Les noires ou les blanches ?....

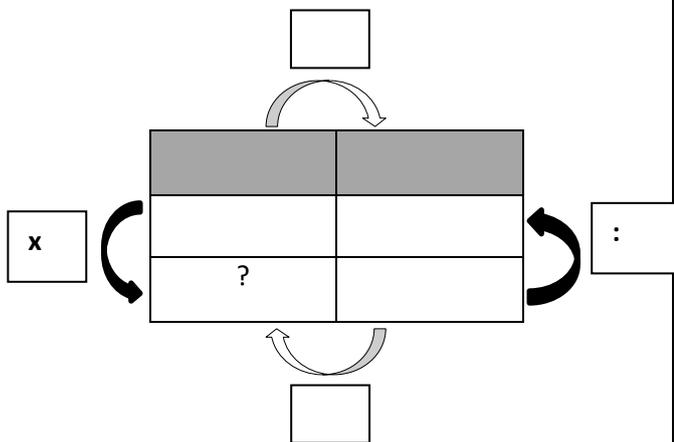
Laquelle as -tu complétée en premier ? .....

.....

Laquelle as-tu complétée en deuxième ?.....

.....

Solution : .....



**Problème D :** Pour repeindre le mur du jardin de sa maison, M. Martin utilise de la peinture blanche en pot de 10 L. Il utilise 160 L de peinture.

**Combien de pots de peinture utilise-t-il pour repeindre sa maison ?**

Quelles flèches as-tu préféré utiliser ? Les noires ou les blanches ?....

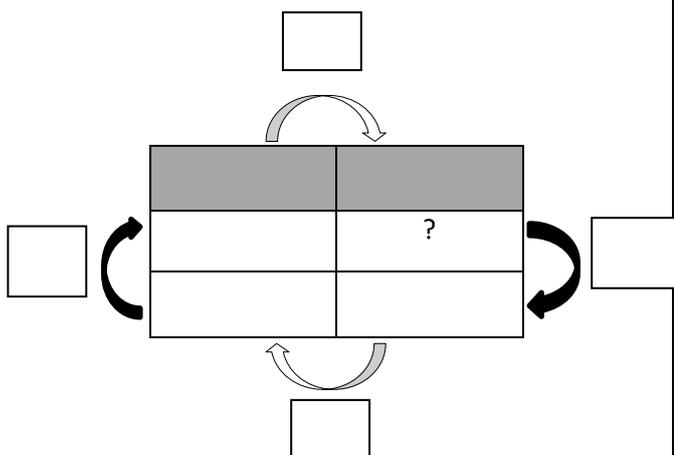
Laquelle as -tu complétée en premier ? .....

.....

Laquelle as-tu complétée en deuxième ?.....

.....

Solution : .....



**Problème E :** Le directeur du centre de loisirs commande par internet des places pour le parc d'attractions à 18 € la place. Il commande 50 places.

**Combien d'euros devra-t-il payer ?**

Quelles flèches as-tu préféré utiliser ? Les noires ou les blanches ?....

Laquelle as -tu complétée en premier ? .....

.....

Laquelle as-tu complétée en deuxième ?.....

.....

Solution : .....

.....