

## Résolution de problèmes (ou défis ) semaine 5 **correction**

**consignes générales** J'ai écrit des problèmes de réinvestissement c'est-à-dire que ce sont des types de problèmes que nous avons déjà fait avec d'autres histoires et d'autres valeurs numériques.

Ils ne sont bien sûr pas à faire tous le même jour, étalez les sur la semaine. Et commencez par celui que vous voulez !

*Rappel du déroulement :*

- Je lis seul-e (ou avec aide) le défi.
- Je réfléchis **seul-e**.
- Je me demande si le nombre que je cherche est plus élevé ou moins élevé.
- Je fais un schéma ou directement une « phrase mathématique »
- Je peux échanger **avec un adulte**
- Je fais ensuite mon calcul sans écrire de mot (exemple :  $9 \times 5 = 45$ ) mais s'il y a besoin j'écris l'unité (minutes, grammes...)  
et j'écris la phrase réponse dessous (exemple : Homer a acheté 45 donuts.)

### Défi 1

**Quel est le nombre de carreaux sur une feuille quadrillée de 5 carreaux sur 4 carreaux?**

Ma phrase mathématique et mon calcul	$5+5+5+5$ ou $4+4+4+4+4$ ou $5 \times 4 = 20$
Ma phrase réponse	<b>Il y a 20 carreaux sur la feuille quadrillée.</b>

*Aide possible : Rappelez-vous le travail fait dans le cahier de géométrie*

### Défi 2

Une feuille quadrillée de 36 carreaux a un côté de 4 carreaux.

**Combien y a-t-il de carreaux sur l'autre côté de la feuille ?**

Ma phrase mathématique et mon calcul	$4 \times ? = 36$ $4 \times 9 = 36$
Ma phrase réponse	<b>Il y a 9 carreaux sur l'autre côté de la feuille.</b>

### Défi 3

Il y a 6 infirmières dans un service à l'hôpital. L'infirmière en chef distribue 4 masques à chacune des infirmières.

**\*Combien de masques distribue-t-elle au total?**

Ma phrase mathématique et mon calcul	$4+4+4+4+4+4$ ou $4 \times 6 = 24$
Ma phrase réponse	Elle distribue 24 masques au total.

### Défi 4

Flora prend 8 pommes dans la corbeille de fruits pour faire un gâteau. Il en reste maintenant 13.

**Combien de pommes y avait-il avant que Flora en enlève ?**

Ma phrase mathématique et mon calcul	$? - 8 = 13$ ou $13 + 8 = ?$ $13 + 8 = 21$
Ma phrase réponse	Il y avait 21 pommes dans la corbeille.

*Aide : tu peux faire un schéma pour vérifier*

### Défi 5

La sœur de Lauanne a 18 cartes. Pour les distribuer elle fait 3 tas. Chaque tas a le même nombre de cartes.

**Combien de cartes a-t-elle mis dans chaque tas ?**

Ma phrase mathématique et mon calcul	$3 \times ? = 18$ $3 \times 6 = 18$
Ma phrase réponse	Elle met 6 cartes dans chaque tas.