

Prénom :

<http://laclassededefimekhallallog.com/>

1) Jade fait la collection de cartes postales. Elle en a 60, qu'elle veut ranger dans des pochettes.

Ecris toutes les façons de grouper les cartes postales.



- 1 pochette de 60 cartes, car : $1 \times 60 = 60$
- 2 pochettes de cartes, car : $\dots \times \dots = 60$
- 6 pochettes de cartes, car : $\dots \times \dots = 60$
- 10 pochettes de cartes, car : $\dots \times \dots = 60$
- 60 pochettes de cartes, car : $\dots \times \dots = 60$

2) Antoine, lui, possède 18 cartes postales.

- Il décide de ranger 4 cartes postales par pochette.
Combien de pochettes peut-il remplir entièrement ?
Combien de cartes postales restera-t-il ?

$$18 = (\dots \times \dots) + \dots$$

- *Combien de cartes postales peut-il ranger par pochette pour qu'il ne reste aucune carte postale ?*

$$18 = \dots \times \dots$$



3) Ce tableau donne les façons de répartir équitablement 32 cartes selon le nombre de joueurs.

Complète-le. (Tous les joueurs ont le même nombre de cartes)

	2 joueurs	3 joueurs	4 joueurs	5 joueurs	6 joueurs
Nombre de cartes par joueur					
Reste					
Car	$(\dots \times \dots) + \dots = 32$	$(\dots \times \dots) + \dots = 32$	$(\dots \times \dots) + \dots = 32$	$(\dots \times \dots) + \dots = 32$	$(\dots \times \dots) + \dots = 32$

