

# PGCD et PPCM : évaluation.

Prénom : .....

1. Complète les tableaux.

/10

Nombres	PGCD
24 et 30	
10 et 25	
15 et 90	
12 et 18	
9 et 48	

Nombres	PPCM
4 et 9	
3 et 10	
8 et 9	
2 et 15	
5 et 12	

2. Lis et résous ces deux défis.

J'ai acheté 48 graines de tournesols et 21 graines de potirons. Je souhaite les semer sans les mélanger mais de manière égale entre différents parterres.

- Combien de graines au maximum puis-je planter par parterre ? .....
- Combien y aura-t-il de parterres de tournesols ? .....
- Combien y aura-t-il de parterres de potirons ? .....



/3

/2

Je reçois une lettre de mon ami tous les 5 jours. Je reçois un mail de mon papa tous les 7 jours. Dans combien de temps vais-je recevoir une lettre ET un mail ?