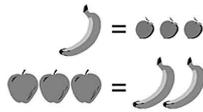


## Petits problèmes Série 4

- 1 On peut échanger une banane contre 3 prunes. On peut aussi échanger 3 pommes contre 2 bananes.

**Combien de prunes obtient-on alors en échange d'une pomme ?**



- 2 On dit qu'un nombre est «unitable» s'il est dans la table de multiplication de son chiffre des unités. Par exemple, 35 est unitable puisque 35 est dans la table de 5.

**Lequel des cinq nombres suivants n'est pas unitable ?**

12 - 15 - 27 - 36

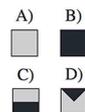
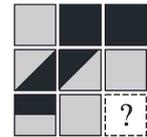
- 3 Une boîte contenait trois couches identiques de petits chocolats.

Paul et Romain se sont partagé la couche du dessus ; chacun a mangé 13 chocolats.

**Combien reste-t-il de chocolats dans la boîte ?**

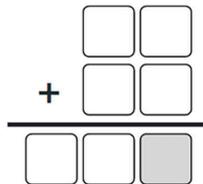
- 4 On ajoute un neuvième carreau pour compléter la figure ci-contre.

**Quel carreau peut-on ajouter pour que l'aire en gris soit égale à l'aire en noir ?**



- 5 Sept cases sont prévues pour écrire chacun des chiffres 0, 1, 2, 3, 4, 5 et 6.

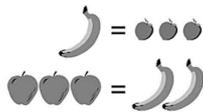
**Quel chiffre doit être écrit dans la case grisée pour que l'addition soit juste ?**



## Petits problèmes Série 4

- 1 On peut échanger une banane contre 3 prunes. On peut aussi échanger 3 pommes contre 2 bananes.

**Combien de prunes obtient-on alors en échange d'une pomme ?**



- 2 On dit qu'un nombre est «unitable» s'il est dans la table de multiplication de son chiffre des unités. Par exemple, 35 est unitable puisque 35 est dans la table de 5.

**Lequel des cinq nombres suivants n'est pas unitable ?**

12 - 15 - 27 - 36

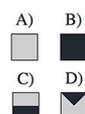
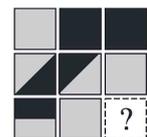
- 3 Une boîte contenait trois couches identiques de petits chocolats.

Paul et Romain se sont partagé la couche du dessus ; chacun a mangé 13 chocolats.

**Combien reste-t-il de chocolats dans la boîte ?**

- 4 On ajoute un neuvième carreau pour compléter la figure ci-contre.

**Quel carreau peut-on ajouter pour que l'aire en gris soit égale à l'aire en noir ?**



- 5 Sept cases sont prévues pour écrire chacun des chiffres 0, 1, 2, 3, 4, 5 et 6.

**Quel chiffre doit être écrit dans la case grisée pour que l'addition soit juste ?**

