

b)  $458 - ? = 346$  .

• Addition

c)  $? - 203 = 348$  .

• Soustraction

2. Trouve le terme manquant de chaque équation.

a) \_\_\_\_\_ + 78 = 150

b)  $221 + \text{_____} = 385$

c) \_\_\_\_\_ + 195 = 425

d) \_\_\_\_\_ - 60 = 387

e) \_\_\_\_\_ - 121 = 438

f)  $325 - \text{_____} = 155$

3. Écris au pluriel les noms et les adjectifs suivants.

a) un cas normal : des \_\_\_\_\_

b) le pneu rouge : les \_\_\_\_\_

c) un détail banal : des \_\_\_\_\_

d) un prix spécial : des \_\_\_\_\_

#### Les suites de nombres

1 Martha la grenouille doit traverser la grille pour se rendre à son nénuphar. Elle doit suivre une régularité de + 12, + 20. Colorie chaque case où Martha doit passer.

|               |     |     |                |                |                |                |
|---------------|-----|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Départ<br>244 | 256 | 278 | <del>290</del> | <del>302</del> | <del>314</del> | <del>326</del> |
| 264           | 280 | 288 | <del>274</del> | <del>294</del> | <del>310</del> | <del>302</del> |
| 340           | 320 | 308 | 306            | 460            | 512            | <del>480</del> |
| 352           | 350 | 394 | 408            | 448            | 468            | <del>470</del> |
| 372           | 384 | 404 | 416            | 436            | 460            | <del>485</del> |
| 392           | 400 | 410 | 428            | 444            | 500            | <del>504</del> |
| 402           | 408 | 413 | 432            | 502            | 512            | Arrivée<br>532 |

2 Trouve la régularité, puis écris les nombres manquants dans chaque suite de nombres.

a) ~~524~~ 1 524 1 531 1 538 ~~1 546~~ 1 552 Régularité : +7

b) ~~2473~~ ~~2470~~ 2 467 2 484 2 481 2 458 Régularité : -7

c) 1 775 1 790 ~~1 814~~ 1 820 1 835 ~~1 873~~ Régularité : +14

d) 1 564 1 569 1 573 1 578 ~~1 582~~ ~~1 589~~ Régularité : +5

e) 2 388 ~~2 380~~ 2 378 ~~2 360~~ 2 364 2 358 Régularité : -16

## Les suites de nombres

- 1 Martha la grenouille doit traverser la grille pour se rendre à son nénuphar. Elle doit suivre une régularité de  $+12$ ,  $+20$ . Colorie chaque case où Martha doit passer.

suivre une régularité de + 12, + 20. Colorie les cases.



faire

|        |     |     |                |                |                |                |                |
|--------|-----|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Départ | 244 | 256 | 278            | <del>291</del> | <del>430</del> | <del>504</del> | <del>538</del> |
| 284    | 280 | 288 | <del>274</del> | <del>464</del> | <del>510</del> | <del>502</del> |                |
| 340    | 320 | 308 | 306            | 460            | 512            | <del>480</del> |                |
| 352    | 350 | 394 | 408            | 448            | 466            | <del>470</del> |                |
| 372    | 384 | 404 | 416            | 436            | 480            | <del>495</del> |                |
| 392    | 400 | 410 | 428            | 444            | 500            | <del>504</del> |                |
| 402    | 408 | 413 | 432            | 502            | 512            | Arrivée<br>532 |                |

15 GIV

15 GIV

15 GIV

- 2 Trouve la régularité, puis écris les nombres manquants dans chaque suite de nombres.

a) ~~524~~ 1 524 1 531 1 538 ~~1 546~~ 1 552 Régularité :  $+7$

b) ~~242~~ ~~2410~~ 2 467 2 464 2 481 2 466 Régularité :  $-3$

c) 1 775 1 780 ~~1 794~~ 1 820 1 835 ~~1 842~~ Régularité :  $+14$

d) 1 564 1 569 1 573 1 578 ~~1 583~~ ~~1 587~~ Régularité :  $+5$

e) 2 388 ~~2 383~~ 2 376 ~~2 371~~ 2 364 2 358 Régularité :  $-6$

| Le kilomètre parcouru                                                             |    | Jour 1 | Jour 2 | Jour 3 | Jour 4 | Jour 5 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|
|  | 15 | 15     | 30     | 45     |        |        |
|  | 15 | 12     | 24     | 36     | 48     |        |
|  | 15 | 9      | 18     | 27     | 36     | 45     |



Réponse :

Julie doit choisir la proposition

**B**

pourquoi ? 30 km + 15 km = 45 km le jour 1, 45 km le jour 2, 45 km le jour 3, 45 km le jour 4, 45 km le jour 5.

14. Avant de partir lundi matin, le père de Rachid voit que l'odomètre de la voiture indique 13028 km. S'il parcourt 30 km par jour, quel jour atteindra-t-il 13148 km ?

$$\begin{array}{r} 13148 \\ - 13028 \\ \hline 120 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 + 30 + 30 + 30 = 120 \\ = 4 \text{ jours} \end{array}$$

Réponse :

Le père de Rachid atteindra 13148 km le

**quatrième**

jour.

9 Trouve la régularité, puis **complète** chaque suite.

a) 173 176 179 182 185 188 191 R

b) 387 382 377 372 367 362 357 R

c) 145 155 150 160 155 165 160 170 165 175 F