

Entraînement 1 Entoure les nombres divisibles par 2

Divisibilité par 2 :

Si un nombre se termine par le chiffre : 0 2 4 6 ou 8 , alors ce nombre est divisible par 2

12 - 18 - 23 - 31 - 44 - 53 - 60 - 67

74 - 91 - 105 - 132 - 268 - 315 - 568 - 880

Entraînement 2 Entoure les nombres divisibles par 3

Divisibilité par 3 :

Si la somme des chiffres d'un nombre est un multiple de 3 , alors ce nombre est divisible par 3

| Somme des chiffres |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| 12 (3) | - 18 (.....) | - 23 (.....) | - 31 (.....) | - 42 (.....) |
| 54 (.....) | - 57 (.....) | - 63 (.....) | - 77 (.....) | - 90 (.....) |
| 124 | - 181 | - 234 | - 378 | - 425 |

Entraînement 3 Entoure les nombres divisibles par 5

Divisibilité par 5 :

Si un nombre se termine par le chiffre : 0 ou 5 , alors ce nombre est divisible par 5

12 - 30 - 45 - 74 - 123 - 245 - 340 - 457

704 - 812 - 920 - 1325 - 2608 - 3150 - 5685

Entraînement 4 Entoure les nombres divisibles par 9

Divisibilité par 9 :

Si la somme des chiffres d'un nombre est un multiple de 9 , alors ce nombre est divisible par 9

| Somme des chiffres |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| 18 (9) | - 24 (.....) | - 27 (.....) | - 31 (.....) | - 99 (.....) |
| 54 (.....) | - 198 (.....) | - 291 (.....) | - 507 (.....) | - 4896 (.....) |

Entraînement 5 Entoure les diviseurs des nombres

12 est divisible par : 2 3 5 6 9 10

15 est divisible par : 2 3 5 6 9 10

18 est divisible par : 2 3 5 6 9 10

24 est divisible par : 2 3 5 6 9 10

360 est divisible par : 2 3 5 6 9 10

