## Exercices Autocorrectifs « Je progresse »

1

### Calculs CM2 - Corrigés

Nombre de réussites	48	De 36 à 47	De 14 à 35	< 14
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
CL2	Je reconnais les multiples et les diviseurs d'un nombre.	

## Exercice 1 : Complète avec un chiffre pour que les nombres soient divisibles :

a. par 2:640/642/644/646/648

7 040 / 7 042 / 7 044 / 7 046 / 7 048

2X50 / 2X52 / 2X54 / 2X56 / 2X58

X480 / X482 / X484 / X486 / X488

b. par 3:042/342/642/942

801 / 804 / 807

6432 / 6435 / 6438

8124 / 8424 / 8724

c. par 5: 640 / 645 // 8530/8535 // X240 / X245 // 3330/ 3335

d. par 9: 3342 // 801 // 6435 // 8424

## Exercice 2: Ecris la liste des diviseurs de

a. 12:1,4,3,2,6,12

**b.** 18:1, 2, 3, 6, 9,18

c. 50:1, 2, 5, 10, 25, 50

## Exercice 3: Mets une croix quand c'est vrai

Le nombre est divisible par	2	3	5	9	10
345		X	X		
344	X				
56 241		X		X	
2 030	Х		X		X
240	Х	Х	X		X
20 025		X	X	X	

### Exercices Autocorrectifs « Je progresse »

2

### Calculs CM2 - Corrigés

Nombre de réussites	51	De 38 à 50	De 15 à 37	< 15
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
CL2	Je reconnais les multiples et les diviseurs d'un nombre.	

#### **Exercice 1**: Complète avec un chiffre pour que les nombres soient divisibles :

a. par 2:550/552/554/556/558

6050 / 6052 / 6054 / 6056 / 6058

3X40 / 3X42 / 3X44 / 3X46 / 3X48

X660 / X662 / X664 / X666 / X668

b. par 3: 162 / 462 / 762

7 1 1 / 714 / 717

5532 / 5535 / 5538

6135 / 6425 / 6735

c. par 5: 460 / 465 // 7630 / 7635 // X060 / X065 // 5110/5115

d. par 9: 171 / 702 // 4545 // 4428

#### **Exercice 2**: Ecris la liste des diviseurs de

a. 50: 1, 2, 25, 50

b. 18:1, 2, 3, 6, 9, 18

c. 12:1, 2, 3, 4, 6, 12

### **Exercice 3**: Mets une croix quand c'est vrai

Le nombre est divisible par	2	3	5	9	10
705		Х	Х		
128	Х				
24 561		Х		X	
3 020	Х		X		X
420	Х	X	X		Х
40 005		Х	Х	X	

### **Exercices « EVALUATION»**

E

Calculs CM2 - Corrigés

Nombre de réussites	50	De 38 à 49	De 15 à 37	< 15
Code de validation				

JE M'EVALUE	COMPÉTENCE	CODE
CL2	Je reconnais les multiples et les diviseurs d'un nombre.	

## Exercice 1 : Complète avec un chiffre pour que les nombres soient divisibles :

a. par2:19. / 305. / 2.4. / .51.

Les nombres doivent se terminer par un nombre pair

b. par3:.17 / 31. / 733. / 4.46

La somme des chiffres doit être un multiple de 3

c. par5:16./213./.32./701.

Les nombres doivent se terminer par 0 ou 5

d. par 9: .23/51. / 274. / 2.48

La somme des chiffres doit être un multiple de 9

## Exercice 2 : Ecris la liste des diviseurs de

a. 24:1,2,3,4,6,8,12,24

**b.** 45: 1, 3, 5, 9, 15, 45

c. 40:1, 2, 4, 5, 8, 10, 20

# Exercice 3: Mets une croix quand c'est vrai

Le nombre est divisible par	2	3	5	9	10
3 405		X	X		
924	X	X			
15 370	X		X		X
13 010	X		X		X
3 213		X		X	
301 005		X	X	X	