**Exercice 1**

*(Dire aux élèves : « Écrivez en chiffres les nombres que je vais vous dicter ; je les répéterai chacun deux fois - NOMBRES à dicter : 215 000 ; 6 800 000 ; 30 095 ; vingt huit unités et sept centièmes ; trente-cinq centièmes : trois dixièmes*

*Dictée de nombres*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A** |  | **D** |  |
| **B** |  | **E** |  |
| **C** |  | **F** |  |

**Exercice 2**

**A*/*** *Entoure la fraction égale à 6,02*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 60 |  | 62 |  | 602 |  | 620 |
| 2 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |

3

**B*/*** *Entoure le nombre à virgule égal à*

10

3,10 0,3 0,03 30,00 3,0 3,00

**C/** *Écris*

1

*sous forme de nombre à virgule :*

4

1

=

4

**Exercice 3**

*Compare les deux nombres placés sur chaque ligne en utilisant à chaque fois le symbole qui convient :*

***<*** *(plus petit que),* ***>*** *(plus grand que),* ***=*** *(égal).*

|  |  |
| --- | --- |
| 13150 | 1 350 |
| 180,5 | 185 |
| 0,6 | 1,2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
|  |  |  |
|  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Pavé droit | Prisme |
| Nombre de faces |  |  |
| Nombre d’arêtes |  |  |

**Exercice 5**

|  |  |
| --- | --- |
| **F** |  |
| **G** |  |
| **H** |  |
| **I** |  |
| **J** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **A** |  |
| **B** |  |
| **C** |  |
| **D** |  |
| **E** |  |

**Exercice 6**

*Complète le tableau ci-dessous en répondant aux questions.*

|  |  |
| --- | --- |
| **A** | En 20 combien de fois 5 ? ……………………. |
| **B** | En 56 combien de fois 8 ? ……………………. |
| **C** | En 63 combien de fois 7 ? ……………………. |
| **D** | En 15 combien de fois 5 ? ……………………. |
| **E** | En 28 combien de fois 4 ? ……………………. |

**Exercice 7**

*Résous le problème suivant.*

J’achète 24 tickets d’entrée à un parc de loisirs. Le prix total est de 300 €. Quel est le prix d’un ticket ?

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse* :……………………………………………………………………………………….…..……………

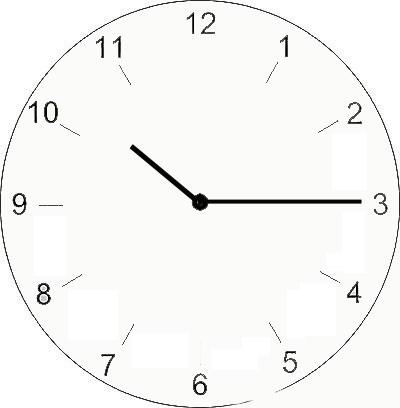
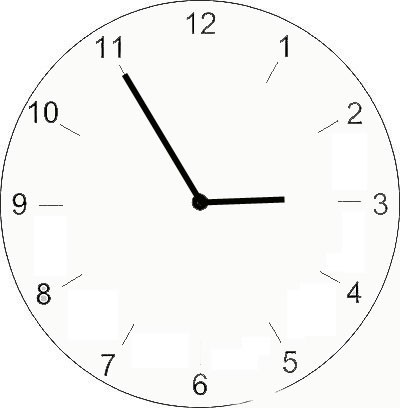
**Exercice 8**

*Entoure les nombres multiples de* 15.

30 45 50 60 75

**Exercice 9**

*Écris sous chaque horloge l’heure qu’elle indique.*



**A**

………………………

**B**

………………………….

**Exercice 10**

*Entoure le nombre qui est le plus proche du résultat de l’opération* 15,2 x 21

30 300 3000

**Exercice 11**

Une classe de CM2 se rend chaque mardi après-midi à la piscine. Les élèves doivent être dans l’eau à

14 h 15. On compte 5 min pour quitter la classe et monter dans le car, un quart d’heure pour effectuer le trajet entre l’école et la piscine, 5 min pour se déshabiller et prendre une douche obligatoire. A quelle heure les élèves doivent-ils quitter la classe ?

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse* : ……………………………………….*……………………………………………………..………………*

**Exercice 12**

Une image a la forme d’un rectangle dont les dimensions sont 6 cm et 8 cm. Quel est le périmètre de cette image *?*

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse :*………………………………………………………………………………………..…...……..

**Exercice 13**

*Pose et effectue les opérations suivantes*

|  |  |
| --- | --- |
| 208 + 13,75 | 56,73 – 7,02 |
|  |  |
| 14 x 35 | 46,3 x 9 |
|  |  |
| 738 : 6 | 238 : 4 |
|  |  |

**Exercice 14**

*Résouds le problème suvant :*

Un jardinier achète 9 rosiers à 4 € pièce et 3 sapins à 17 € pièce. Quel est le montant de sa dépense ?

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse* : ………………………………………………………………….…………………………….………….

**Exercice 15**

A/ Le directeur doit acheter des cahiers et des livres pour l’école. 6 livres coûtent 150 €. Combien coûtent 9 livres ?

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse :* ……..………………………………………………………..………………………………….………

B/ 10 objets identiques coûtent 22 €. Combien coûtent 15 de ces objets ?

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse : …………………………………………………………..……………………………………….....…..*

*Repasse en couleur les côtés d’un parallélogramme.*

**Exercice 17**

750g 750g

3 kg maximum

500g 500g

500g

250g

*Ce sac résistera-t-il pour transporter toutes ces provisions? Coche la bonne réponse.*

 OUI  NON

*Explique ton raisonnement.*

**Exercice 18**

*Trace un triangle qui respecte les conditions suivantes :*

*- un des sommets est le point A ;*

*- chacun de ses côtés a une longueur double d’un côté du triangle figurant sur ton cahier.*

A

**Exercice 19**

*Complète les égalités suivantes sans poser les opérations.*

8,3 x 5 = …………

246 + 34 + ………… = 500

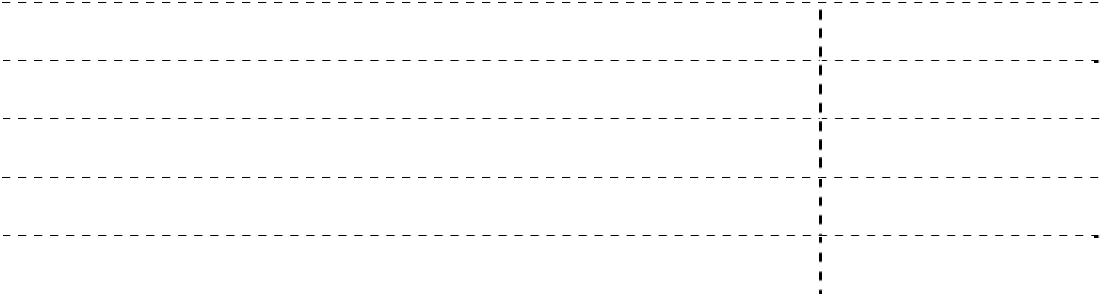
**Exercice 20**

**CAMPING DES TROIS CHÊNES**

**Tarif par semaine**

Adulte 54 € Enfant (jusqu’à 10 ans) 21 € Emplacement pour une caravane 40 € Emplacement pour une toile de tente 22 € Animaux autorisés *gratuit*

A/ Pierre et Catherine, accompagnés de leur fille Léa de 7 ans et de leur chien, installent leur caravane dans ce camping. Ils souhaitent y rester trois semaines. Combien paieront-ils pour une semaine ?



*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse :……………………………………………………………………………………………………………..*

B/ Jacques et Henri, âgés de 17 et 20 ans plantent leur tente pour deux semaines dans le camping des Trois Chênes. Combien paieront-ils ?

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse :……………………………………………………………………………………….....................……….*

**Exercice 21**

*A chaque saut, une sauterelle avance de 30 centimètres. Combien de sauts doit-elle faire pour parcourir*

*15 mètres ?*

*Fais tes calculs dans ce cadre.*

*Réponse :* …………………………………………………..………………………………………………

**Exercice 22**

*A/ Complète la figure pour que la droite* ***D*** *soit son axe de symétrie.*

**D**

*B/ Entoure les figures pour lesquelles la droite en pointillés est un axe de symétrie.*

