**EVALUATION CM1 TRIMESTRE 1 DE ……………………**

# Exercice 1 :

Dictée de nombres :

1-

2-

3-

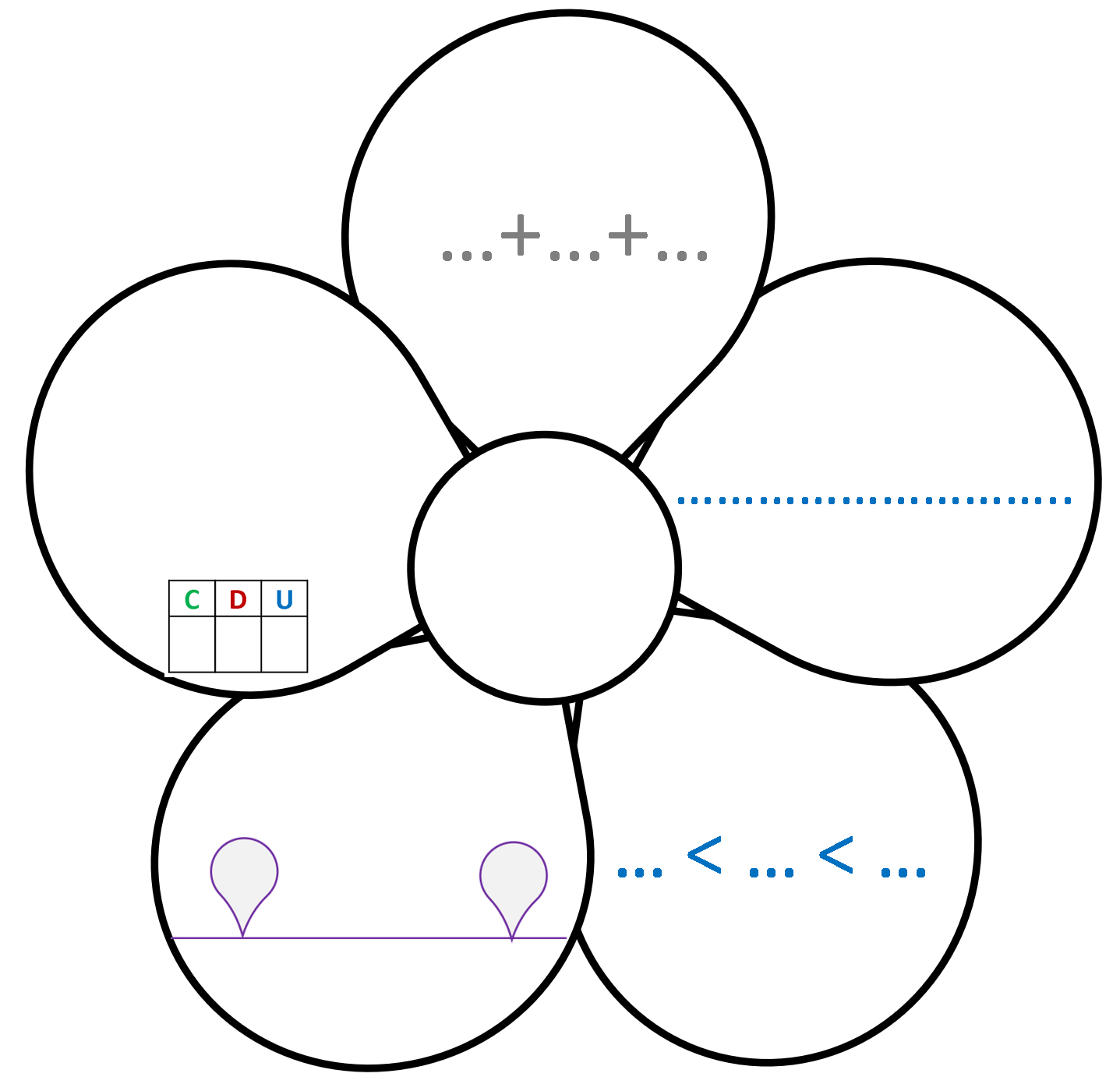
4-

5-

Complète la bande numérique :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 865 | 2 855 | … | … | 2 825 | … | … | … | … |

# Exercice 2 :

**Complète la fleur avec le nombre 3 105.**

# Exercice 3 :

**1/ Compare avec le signe < ou > :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7 990 … 7 794 | 9 805 … 9 082 | 2 019 … 1 927 |
| 3 002 … 5 070 | 1 537 … 1 519 | 6 352 … 6 349 |
| 8 803 … 8 708 | 4 905 … 4 894 | 7 545 … 7 686 |
| 6 039 … 6 093 |  |  |

2/ Range les nombres dans l’ordre croissant :

|  |
| --- |
| 1 509 ; 1 470 ; 1 431 ; 1 672 ; 1 665 |
| … < … < …< …< … |

3/ Range les nombres dans l’ordre décroissant.

|  |
| --- |
| 1 019 ; 1 827 ; 1 081 ; 1 702 ; 1 699 |
| … < … < …< …< … |

# Exercice 4 :

**Complète une décomposition de chaque nombre :**

1 685 = . . . + . . . + . . . + . . .

2 790 = . . . + . . . + . . . + . . .

4 027 = . . . + . . . + . . . + . . .

7 600 = . . . + . . . + . . . + . . .

3 005 = . . . + . . . + . . . + . . .

# Exercice 5 :

**Écris le nombre en lettres.**

**1 590 :** ……………………………………………………………………………………..

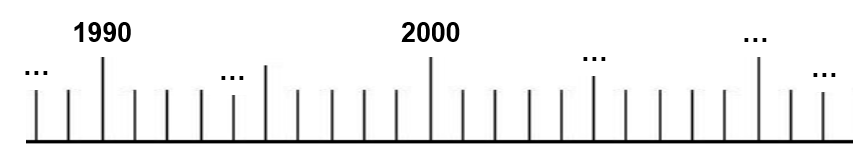
**2 715 :** ……………………………………………………………………………………..

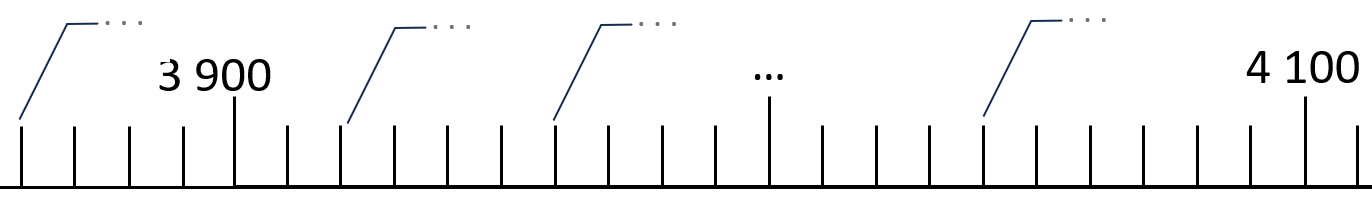
**4 502 :** ……………………………………………………………………………………..

**9 180 :**………………………………………………………………………………………..

# Exercice 6 :

Complète chaque droite graduée :

****

****

# Exercice 7 :

**1 / Complète avec l’écriture en fraction et en lettres.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| ……………………… | ……………………… | ……………………… |
|  |  |  |
| ……………………… | ……………………… | |

**2/ Colorie la fraction indiquée.**

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

# Exercice 8 :

**1 / Colorie chaque fraction puis entoure la fraction la plus grande.**

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

**2/ Compare avec le symbole « < », « > » ou « = ».**

# Exercice 9:

**Calcule :**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** 4 + 4 = … | **11** … + 6 = 9 |
| **2** 3 + 5 = … | **12** 11 − 4 = … |
| **3** 5 − 3 = … | **13** … + 3 = 12 |
| **4** 5 + 5 = … | **14** 12 − 4 = … |
| **5** 5 + … = 9 | **15** 5 + … = 12 |
| **6** 4 + 6 = … | **16** 6 + 6 = … |
| **7** 10 − 5 = … | **17** 13 − 7 = … |
| **8** 8 + … = 11 | **18** 8 + 7 = … |
| **9** 6 + … = 12 | **19** 6 + … = 15 |
| **10** 11 − 2 = … | **20** 9 + … = 15 |

# Exercice 10:

**Calcule :**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** 3 × 4 = … | **11** … × 6 = 30 |
| **2** 3 × 5 = … | **12** 7 × 4 = … |
| **3** 3 × 7 = … | **13** … × 3 = 24 |
| **4** 25 ÷ 5 = … | **14** 9 × 4 = … |
| **5** 5 × … = 30 | **15** 5 × … = 40 |
| **6** 24 ÷ 6 = … | **16** 6 × … = 36 |
| **7** 5 × 8 = … | **17** 42 ÷ 7 = … |
| **8** 8 × … = 32 | **18** 8 × 7 = … |
| **9** 6 × … = 18 | **19** 45 ÷ … = 9 |
| **10** 18 ÷ 2 = … | **20** 49 ÷ … = 7 |

# Exercice 11:

**Complète.**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** Le double de 9 est … | **6** La moitié de 12 est … |
| **2** Le double de 8 est … | **7** La moitié de 24 est … |
| **3** Le double de 13 est … | **8** La moitié de 28 est … |
| **4** Le double de 18 est … | **9** La moitié de 32 est … |
| **5** Le double de 17 est … | **10** La moitié de 36 est … |

# Exercice 12 :

**Calcule.**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** 1 980 + 30 = … | **6** 4 182– 60 = … |
| **2** 3 215 + 40 = … | **7** 7 224 – 100 = … |
| **3** 1 562 + 100 = … | **8** 9 511– 200 = … |
| **4** 3 227 + 300 = … | **9** 6 320 – 400 = … |
| **5** 4 223 + 500 = … | **10** 7 690 – 500 = … |

# Exercice 13 :

**Calcule.**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** 278 + 9 = … | **6** 4 052 + 19 = … |
| **2** 1 315 + 8 = … | **7** 7 714 + 19 = … |
| **3** 1 542 + 9 = … | **8** 8 130 + 29 = … |
| **4** 3 217 + 8 = … | **9** 6 432 + 28 = … |
| **5** 2 423 + 19 = … | **10** 7 049 + 29 = … |

# Exercice 14 :

**Calcule.**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** 5 74 − 9 = … | **6** 4 452 – 19 = … |
| **2** 3 175 − 9 = … | **7** 1 612 – 19 = … |
| **3** 8 062 − 9 = … | **8** 4 831 – 29 = … |
| **4** 1 487 − 9 = … | **9** 6 844 − 29 = … |
| **5** 2 743 − 19= … | **10** 7 247 – 29 = … |

# Exercice 15 :

**Calcule.**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.** 9 × 1 000 = … | **6.** 105 × 10 = … |
| **2.** 189 × 10 = … | **7.** 360 × 10 = … |
| **3.** 36× 100 = … | **8.** 51 × 100 = … |
| **4.** 52 × 100 = … | **9.** 89 × 100 = … |
| **5.** 75 × 100 = … | **10.** 702 × 10 = … |

# Exercice 16 :

**Pose et calcule.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **254 + 423** | **373 + 418** | **1 415 + 2 547** |
|  |  |  |

**Pose et calcule.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **357 − 245** | **854 − 519** | **4 357 – 2 139** |
|  |  |  |

**Pose et calcule.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **24 × 35** | **76 × 48** | **215 × 38** |
|  |  |  |

# Exercice 17 :

**1 / Résous le problème.**

|  |
| --- |
| Le camion fait 3 560 kg avec son chargement. Sachant que son chargement pèse 1 750 kg, que le chauffeur pèse 84 kg, **combien pèse le camion sans chargement ?** |
| **Recherche :** |
| **Réponse :**  **……………………….** |

**2/ Résous le problème.**

|  |
| --- |
| J’achète un jeu vidéo à 54,90 € et un manga à 10,75 €.  **Combien vais-je payer au total ?**  **Si je donne un billet de 100 €, combien le vendeur doit il rendre ?** |
| **Recherche :** |
| **Réponse :**  ………………………………………………………………………………………….. |

**3/ Résous le problème.**

|  |
| --- |
| Le jardinier a planté des deux côtés de l’école : 16 rangées de 7 fleurs d’un côté et 4 rangées de 22 fleurs de l’autre côté.  **Combien de fleurs y a-t-il en tout ?** |
| **Recherche :** |
| **Réponse :**  ………………………………………………………………………………………….. |

**4/ Résous le problème.**

|  |
| --- |
| L’école a payé 720 € pour la commande de 8 lots de dictionnaires. **Trouve le prix d’un lot de dictionnaires.** |
| **Recherche :** |
| **Réponse :**  ………………………………………………………………………………………….. |

# Exercice 18 :

**Indique les angles droits et les égalités de longueur.**

# Exercice 19 :

**1.Trace un carré de périmètre 25 cm.**

**2.Trace un rectangle de périmètre 22 cm.**

# Exercice 20 :

**Convertis.**

1 cm = . . . mm

1 dm = . . . cm

1 m = . . . cm

1 km = . . . m

18 cm = . . . mm

104 mm = . . . cm . . . mm

3 805 m = . . . km . . . mm

9325 mm = . . . m . . . dm . . . cm . . . mm

2500 cm = . . . m

1080 mm = . . . m . . . dm . . . cm . . . mm