CE2

Nom : ......................... Prénom : ................... Date : ........................

 GEOMETRIE, MESURES ET PROBLEMES : évaluation n°3

|  |  |
| --- | --- |
| Compétences | Score |
| Décrire, reproduire des figures ou des assemblages de figures planes sur papier uni | /5 |
| Décrire, reproduire des figures ou des assemblages de figures planes sur papier quadrillé | /5 |
| Repérer ou trouver le milieu d’un segment | /5 |
| Connaître les unités de mesure usuelles de durées (jour, semaine, heure, minute...) et les relations entre ces unités | /5 |
| Mesurer des durées | /5 |
| Résoudre des problèmes, en utilisant les opérations sur les grandeurs (multiplication par un entier, division : recherche du nombre de parts et de la taille d’une part) | /5 |

1

 Reproduis cette figure : 

 /5

Reproduis cette figure :

2

 /5



|  |
| --- |
| 3 /2 |

Lis et construis ce qui est indiqué :

**1)** Trace en vert un segment de longueur 9 cm.

**2)** Place son milieu en faisant **une croix bleue**.

 Lis et construis ce qui est indiqué :

 /3

4

1) Trace un segment de longueur 14 cm et d’extrémités A et S.

2) Place le milieu V de ce segment.

3) Place le milieu I du segment d’extrémités V et S.

5

Complète chaque phrase en choisissant parmi les mots suivants : *jour, semaine, heure, minutes, semaine, mois, année, siècle, millénaire*.

 /3

**a)** La récréation dure environ 20 ............................. .

**b)** Une journée de classe dure environ 6 ............................. .

**c)** Une année scolaire compte 36 ............................. .

**d)** On compte en général 30 à 31 ........................ dans un ............ .

**e)** Un ..................... correspond à 100 ans.

 /2

6

Complète :

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

|  |  |
| --- | --- |
| Une demie heure = ………minutesDeux semaines = ……… jours | 3 jours = ………….. heures48 heures = …………….. jours |

7 /5 |

Observe l’heure indiquée par chaque horloge :



|  |
| --- |
| 1. Pour chacune des questions suivantes, tu donneras ***l’heure du matin*** :
 |
| * Quelle heure indique l’horloge A ?
 | ..................... |
| * Quelle heure indique l’horloge B ?
 | ..................... |
| * Quelle heure indique l’horloge C ?
 | ..................... |
| * Quelle heure indique l’horloge D ?
 | ..................... |

1. Ecris l’heure de l’après-midi indiquée par l’horloge B : .....................

Problèmes :

 /5

8

|  |  |
| --- | --- |
| Xavier a une boîte de 24 gâteaux au chocolat.Il en donne la moitié à sa sœur Manon.Il donne la moitié de ce qui reste à son père.Il garde le reste pour lui.* **Combien de gâteaux reste-t-il à Xavier ?**

....................................................................... |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pour une kermesse, la directrice d’une école a commandé 12 cartons d’esquimaux glacés.Chaque carton contient 15 esquimaux.* **Combien de glaces a-t-elle commandées en tout?**

....................................................................... |  |
|  |  |

Observe le graphique suivant :

Il indique l’évolution du poids de Bastien depuis sa naissance et jusqu’à l’âge de 10 ans.