|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Classe de CE2** | **Nom :** | **Prénom :** |

**Evaluation 1 de géométrie /20**

* *Distinguer les droites et les segments de droites et connaître leur notation* **A ECA NA**

**Exercice 1 : Complète le tableau en nommant les droites et les segments. /3**

|  |  |
| --- | --- |
| **Les droites** | **Les segments** |
| **……………………………………………………**  **……………………………………………………** | **……………………………………………………**  **……………………………………………………** |

**Exercice 2 : Repasse en jaune les segments /2**

* *Savoir tracer des segments* **A ECA NA**

**Exercice 3 : / 3**

Trace un segment [AB] de 7 cm.

Trace un segment [CD] de 10 cm.

Trace un segment [EF] de 3 cm.

* *Reconnaître et tracer des points alignés* **A ECA NA**

**Exercice 4 : Quand 3 points ou plus sont alignés trace les droites / 3**

**Exercice 5 : Trace 3 autres points afin que tous les points soient alignés. / 1**

**Exercice 6 : Entoure vrai ou faux /2,5**

Les points C, A, D sont alignés. **VRAI – FAUX**

Le point B appartient au segment [CD]. **VRAI – FAUX**

Les points C, B, D sont alignés. **VRAI – FAUX**

Le point C appartient aux deux droites (AC) et (AE).**VRAI – FAUX**

Je pourrais tracer la droite (AE) en passant par le point D. **VRAI – FAUX**

* *Trouver et tracer le milieu d’un segment* **A ECA NA**

**Exercice 7 : Note M le milieu de chaque segment. / 2**

**Exercice 8 : A l’aide de ton compas, vérifie si Q, R, S et T sont les milieux des segments.**

**/2**

**Entoure la bonne réponse.**

Q est le milieu du segment. VRAI - FAUX

R est le milieu du segment. VRAI - FAUX

S est le milieu du segment. VRAI - FAUX

T est le milieu du segment. VRAI - FAUX

**Exercice 9 :** Trace une droite (d). Sur cette droite, limite un segment [EF]. Marque ensuite un point M de telle sorte que le point F soit le milieu du segment [EM]. **/ 1,5**