

Devoir surveillé: 5

5e10 – lundi 8 février 2016 – Durée : 40 minutes

Sujet 2

Nom - Prénom

Exercice 1

Faire les calculs suivants en détaillant les étapes

1 $A = 6 + 4 \times 4 = \dots\dots\dots$

2 $B = 9 \times 5 - 10 \times 3 = \dots\dots\dots$

Exercice 2

Répondre aux questions en détaillant le calcul et le raisonnement.

- 1 Abdou roule tous les matins de 6h à 8h30 pour aller au travail. Combien de temps met-il pour aller travailler ?

Réponse : | Calculs
.....

- 2 Mariam a un rendez vous à Mamoudzou à 16h15. Le voyage dure 1h30. Si elle part à 15h, va-t-elle pouvoir être à l'heure ?

Réponse : | Calculs
.....

Exercice 3

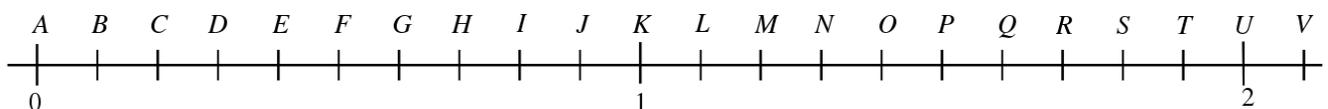
Compléter le tableau suivant (ne pas mettre les calculs).

Vitesse	10m/s	70km/h	60km/h
Temps	9s		$3h + \frac{1}{2}h$
Distance		210km	

Exercice 4

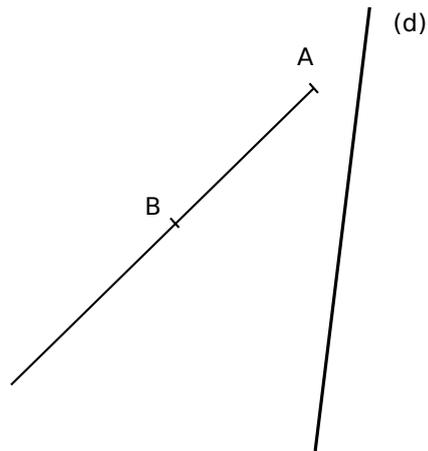
Place les nombres suivants sur l'axe ci-dessous

$$1,6 \quad \frac{6}{10} \quad \frac{12}{10} \quad \frac{4}{5} \quad \frac{1}{2}$$



Exercice 5

Tracer le symétrique de la figure par rapport à la droite (d) . Laisser les traits de constructions et les coder.



Exercice 6

Tracer le symétrique de la figure par rapport au point O . Laisser les traits de constructions et les coder.

