COLLEGE PRIVE MONGO BETI B.P 972 TÉL. : 242 68 62 97 / 242 08 34 69 YAOUNDE					
ANNÉE SCOLAIRE	EVALUATION SOMMATIVE	EPREUVE	CLASSE	DUREE	COEFFICIENT
2023/2024	N°3	SVTEEHB	5e	02h00	02
Professeur: Jour: BATCHOM		Quantité:			

BASN-FC

Noms de l'élève _____ Classe _____ N° Table _____

Date : _____

Compétence visée :					
Appréciation du niveau de la compétence par le professeur: Note et appréciation					
Notes	0-10/20	11-14/20	15-17/20	18-20/20	Note totale
Appréciation	Non Acquise (NA)	En cours d'acquisition((AE)	Acquis (A)	Excellent (E)	/20
Noms &prénoms du parent :		Contact du parent :			Date & signature

Observation du parent : _____

I- EVALUATION DES RESSOURCES / 10 pts

Exercice 1 : Evaluation des savoirs / 4 pts

PARTIE A : Chaque série de questions comporte une réponse juste. Relève le numéro de la question suivi de la lettre qui correspond à la réponse juste.

1- Pendant le mouvement le corps en mouvement est appelé
   a) le mobile
   b) le référentiel
   c) le radar
   d) accélérateur
2- L'unité de la vitesse est :
   a) le Kilomètre heure
   b) le mètre par seconde
   c) le mètre seconde
   d) le kilomètre par heure
3- Les outils suivants sont nécessaires pour choisir un itinéraire.
   a) un compteur kilométrique
   b) une boussole seule
   c) une carte routière et une boussole
   d) une carte routière seule
4- La vitesse instantanée est :
   a) Celle qu'un mobile a tout au long de son parcours
   b) Celle qu'un mobile acquiert à chaque instant de son parcours
   c) Le quotient de la distance parcourue par le temps mis
   d) La vitesse moyenne d'un mobile.

PARTIE B

1- Définir :
   vitessemoyenne _____ (0 ,5pt)
   GPS. : _____ (0,5 pt)

   _____

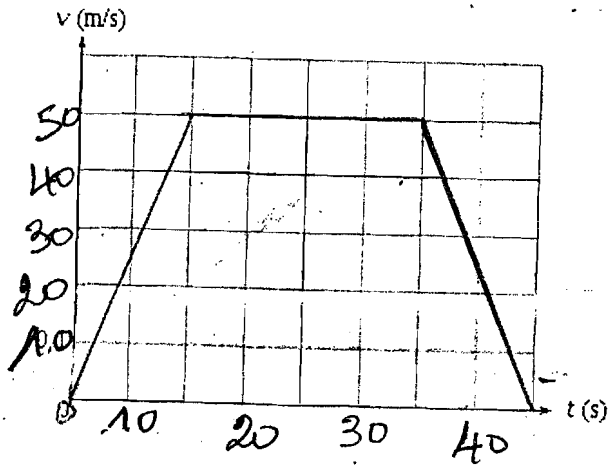
2- Cite trois outils nécessaires à l'orientation au cours d'un voyage. 0,70 pt
3- Exprime en secondes les durées suivantes :
   21 min 40s, _____ 4h07 min 3 s _____ 0,5 pt
4- Exprime en minutes la durée suivante ! 5 min 12 s _____ 0,25 pt

http://sujetexa.com

Exercice 2 : Evaluation des savoir-faire

PARTIE A : 3 pts

Une famille voyage en voiture et le diagramme des espaces du véhicule est représenté ci-dessous



1- Décrire le mouvement de la voiture.

a) Pendant les 10 premières minutes._____ 0,25 pt

b) Pendant les 30 minutes._____ 0,25 pt

c) Pendant les 40 minutes._____ 0,25 pt

2- Détermine

a) La distance parcourue par la voiture pendant les 10 premières minutes.

_____ 0,25 pt

b) La vitesse de la voiture pendant les 30 min.

_____ 0,25 pt

c) La vitesse de la voiture pendant les 40 min.

_____ 0,25 pt

d) Quelle conclusion pouvez-vous tirer.

_____ 0,25 pt

PARTIE B : 3 pts

Lors de l'étude expérimentale du mouvement d'un corps sur un tronçon rectiligne, on a obtenu les résultats suivants

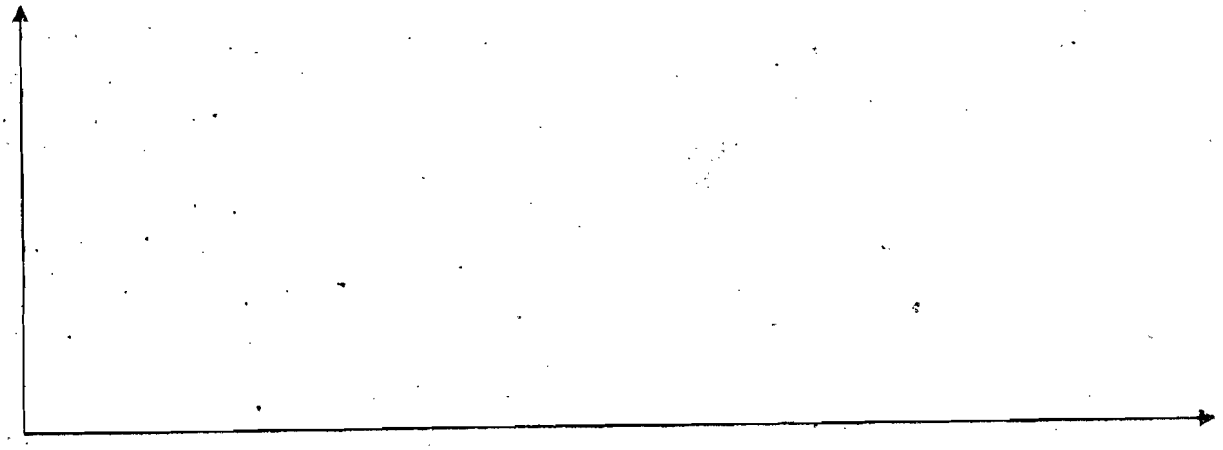
d(m)	5	10	15	20	25	30
T(s)	2	4	6	8	10	12

d = distance
t = temps mis

construit le diagramme des espaces pour ce mouvement. Quelle est la nature de ce mouvement ? 2 pts

Echelle : sur l'axe des ordonnées (axe vertical) prendre 1 cm → 5 cm

Sur l'axe des abscisses (axe horizontal) 1 cm → 15



II- Evaluation des compétences

Compétences visée : Lutter contre les comportements émergents néfastes à la santé de la reproduction et le VIH/SIDA.

Situation problème : Aline est une jeune fille qui boit beaucoup d'alcool, fume des cigarettes et entretient des rapports sexuels non protégés avec ses partenaires. Elle tombe malade régulièrement et présente les symptômes (signes) suivants : un paludisme rebelle, une toux chronique, un amaigrissement considérable. Face à cette situation tu es interpellé pour expliquer à Aline de quoi elle souffre et les comportements qui ont pû entrain cela.

Consigne 1 : Dans un texte de 7 lignes explique à Aline la maladie dont elle souffre tu donneras les causes et les comportements qui ont pû entrainer cela. **4 pts**

Consigne 2 : Explique à tes camarades les comportements responsables à adopter pour éviter cette maladie. **3pts**

Consigne 3 : Propose un slogan dont le message sur un comportement responsable à adopter pour éviter cette maladie. **3 pts**