|  |
| --- |
| **OBJET D’ÉTUDE 1 : JE VEUX GAGNER LE TOUR DE FRANCE !****Chapitre 1 : Qu’y a-t-il donc dans notre verre ou notre assiette ?** |
| **Attendus de fin de cycle** | Observer et décrire différents types de mouvements |
| **Connaissances et capacités** | Décrire un mouvement et identifier les différences entre mouvements circulaire ou rectiligne.* Mouvement d'un objet (trajectoire)
* Exemples de mouvements simples : rectiligne, circulaire
 |
| **Interrogation n°4** |
| **Niveau** | 6ème  |
| **Type d’évaluation** | **Restitution et mobilisation de connaissances** |
| **Compétences travaillées** | ***1S - Pratiquer des langages scientifiques*** : Connaître et utiliser le vocabulaire scientifique |
| **Attendus pour l’évaluation** | * Les définitions de trajectoire, mouvement circulaire, mouvement rectiligne
* Reconnaitre l’état d’un objet (au repos ou en mouvement) par rapport à un objet de référence
* Reconnaitre un mouvement rectiligne ou circulaire
 |
| **Durée** | 10 minAutoévaluation des élèves dans la colonne E Évaluation professeur dans la colonne P |

NOM : Classe : Date : Note :

PRENOM :

**INTERROGATION N°4**

 **P**

 **E**

**Dom**

**1S**

1. **Surligner la bonne réponse pour chaque ligne du tableau :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Questions | A | B | C |
| Suivant la position de l’observateur, un même objet : | Peut être immobile ou en mouvement | Ne peut pas être à la fois immobile ou en mouvement | A toujours le même mouvement |
| Si la trajectoire d’un objet est une ligne droite, son mouvement est : | Droit | Rectiligne | Circulaire |
| Si le mouvement d’un objet est circulaire, sa trajectoire est : | Ne peut pas être représenté | Est une ligne droite | Est un cercle ou un arc de cercle |

1. Soit les attractions suivantes, choisissez, dans les phrases ci-dessous le bon mot :

Remarque : Sur le carrousel, **le cheval 1 est fixe sur le sol du manège**, le **cheval 2 monte et descend le long d’une barre**

1. Sur le totem, une personne est en mouvement / au repos, par rapport à son siège.
2. Sur le bateau pirate, une personne assise a une trajectoire circulaire / rectiligne par rapport à l’axe
3. Le cheval 1 est en mouvement / au repos par rapport au sol du carrousel
4. Le cheval 2 est en mouvement / au repos par rapport au sol du carrousel
5. Le cheval 1 est en mouvement / au repos par rapport à la place
6. Le cheval 2 est en mouvement / au repos par rapport à la place
7. Le cheval 1 a une trajectoire circulaire / rectiligne par rapport à la place
8. Le cheval 2 a une trajectoire circulaire / rectiligne par rapport à la barre
9. Citer un objet, dans l’un des manèges, qui a une trajectoire rectiligne par rapport au sol : …………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………

Axe

Cheval 2

Cheval 1



Carrousel



Bateau pirate



Totem

Barre

Sol du manège

Place