Question de référentiel

*Compétences travaillées : Décrire ce qu’on voit lors d’une expérience ; Utiliser un vocabulaire spécifique*

Nous allons travailler sur une vidéo réalisée par les Dunking Devils, acrobates spécialistes du dunk en basketball.

1. ***Description de la situation***
2. Où sont situés les acrobates pour réaliser leurs dunks ?
3. Où est placé le panier de basket ? Et la camionnette ?
4. Qu’en est-il de la gare ?
5. ***Découpage de la situation en phases de mouvement du ballon***
6. Observe bien la situation, et repère le moment où le mouvement du ballon change. Définis alors deux phases de mouvement.
7. Note la durée de chaque phase.
8. ***Description du mouvement du ballon***

C:\Users\Myriam\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\IE\KK4O2NZN\Ampoule-Lamp[1].png Lorsqu’un mouvement est décrit, l’endroit où se situe l’observateur s’appelle un **référentiel**.

Décris le mouvement du ballon de basket dans chaque partie avec les mots suivants : **curviligne – oscillant - rectiligne – uniforme – accéléré – ralenti – immobile**

1. Dans le référentiel du train
2. Dans le référentiel de la gare
3. Dans le référentiel du train
4. Dans le référentiel du Soleil

Chapitre 2. Mouvements et forcesAct 2.1

Question de référentiel

*Compétences travaillées : Décrire ce qu’on voit lors d’une expérience ; Utiliser un vocabulaire spécifique*

Nous allons travailler sur une vidéo réalisée par les Dunking Devils, acrobates spécialistes du dunk en basketball.

1. ***Description de la situation***
2. Où sont situés les acrobates pour réaliser leurs dunks ?
3. Où est placé le panier de basket ? Et la camionnette ?
4. Qu’en est-il de la gare ?
5. ***Découpage de la situation en phases de mouvement du ballon***
6. Observe bien la situation, et repère le moment où le mouvement du ballon change. Définis alors deux phases de mouvement.
7. Note la durée de chaque phase.
8. ***Description du mouvement du ballon***

C:\Users\Myriam\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\IE\KK4O2NZN\Ampoule-Lamp[1].png Lorsqu’un mouvement est décrit, l’endroit où se situe l’observateur s’appelle un **référentiel**.

Décris le mouvement du ballon de basket dans chaque partie avec les mots suivants : **curviligne – oscillant - rectiligne – uniforme – accéléré – ralenti – immobile**

1. Dans le référentiel du train
2. Dans le référentiel de la gare
3. Dans le référentiel du train
4. Dans le référentiel du Soleil