

Les gratte-ciel

Quiz et faq

1) Comment définiriez-vous une force ?

- La force est une quantité qui peut influencer la forme et le mouvement des éléments matériels.
- La force pure lors de la levée de poids.

2) Quelle est la deuxième loi du mouvement Newton ?

- Si les forces agissant sur un objet sont équilibrées, alors l'accélération de cet objet sera de 0 m/s/s
- L'accélération d'un objet dépend de deux variables – la force nette agissant sur l'objet et la masse de l'objet.

3) De quoi dépend l'activité sismique ?

- Les aléas, la vulnérabilité, l'exposition
- Les aléas, le risque, le vent
- La force, la densité, la masse

4) Quelle est la forme la plus solide ?

- Les triangles car ils apportent force et stabilité.
- Les rectangles car ils ont 4 côtés, soit plus de 3.

5) Quelles échelles sont souvent utilisées pour mesurer l'activité sismique ?

- La magnitude de Richter
- L'élévation de Beyoncé

Réponses

1) Comment définiriez-vous une force ?

- La force est une quantité qui peut influencer la forme et le mouvement des éléments matériels.

2) Quelle est la deuxième loi du mouvement Newton ?

- L'accélération d'un objet dépend de deux variables – la force nette agissant sur l'objet et la masse de l'objet.

3) De quoi dépend l'activité sismique ?

- Les aléas, la vulnérabilité, l'exposition

4) Quelle est la forme la plus solide ?

- Les triangles car ils apportent force et stabilité.

5) Quelles échelles sont souvent utilisées pour mesurer l'activité sismique ?

- La magnitude de Richter