

Suivez le guide!

Nom: _____

Date: _____

1. Combien d'énergie as-tu utilisée pour traverser l'espace désigné?
2. Comment sais-tu que tu utilisais de l'énergie?
3. Quelle distance aurais-tu été capable de parcourir dans les mêmes conditions de neige?

Retournez au point de départ. Cette fois vous voyagerez en groupe afin d'utiliser le moins d'énergie possible.

1. Quest-ce qui utilise le moins d'énergie: voyager en groupe ou seul?
2. Est-ce que certains étudiants ont dépensé plus d'énergie que d'autres? Si oui, pourquoi? Est-ce qu'il y avait des retardataires?
3. Comment pourriez-vous partager le travail plus équitablement?
4. Sera-t-il plus facile ou plus difficile de voyager sur cette même piste demain?

Suivez le guide!

Nom: _____

Date: _____

Faites une nouvelle piste parallèle à la vieille piste. Chaqun à votre tour, traversez l'espace désigné en essayant au moins deux pistes différentes.

Indique quelle surface neigeuse le gagnant a utilisé

| Neige profonde | Nouvelle piste | Vieille piste de neige battue | Observations |
|----------------|----------------|-------------------------------|--------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

1. Quelle était la sensation quand vous couriez sur les différentes surfaces neigeuses?
2. Explique comment les différentes conditions de neige sur la surface affectent le déplacement de différents animaux.
3. Quels animaux sont bien adaptés pour marcher dans la neige profonde?

