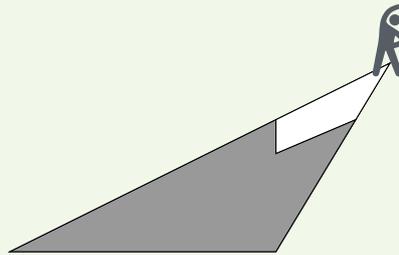
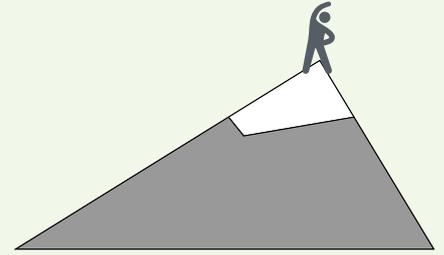


## ACTIVITÉ

- Un homme se trouve au sommet d'une montagne. On a représenté ci-dessous la situation vue de côté.
  - L'homme tombe du sommet de la falaise en ligne droite! Représenter le trajet effectué par celui-ci en direction du sol par une droite.
  - Quel angle la droite tracée précédemment fait-elle avec le sol?
  - Si 1 cm sur le dessin représente 1 km dans la réalité, de quelle hauteur est tombé l'homme?
- Après cette terrible chute, l'homme décide de gravir une autre montagne!



Cet homme, décidément malchanceux, tombe de nouveau du sommet de la falaise! Recommencer les questions précédentes à partir du cas présent.