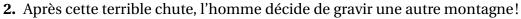
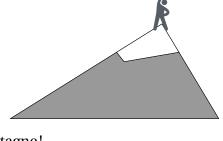
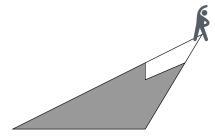


## ACTIVITÉ L

- 1. Un homme se trouve au sommet d'une montagne. On a représenté ci-dessous la situation vue de côté.
  - **a.** 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.
  - **b.** Quel angle la droite tracée précédemment fait-elle avec le sol?
  - **c.** Si 1 cm sur le dessin représente 1 km dans la réalité, de quelle hauteur est tombé l'homme?







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

D'après mathix.org.