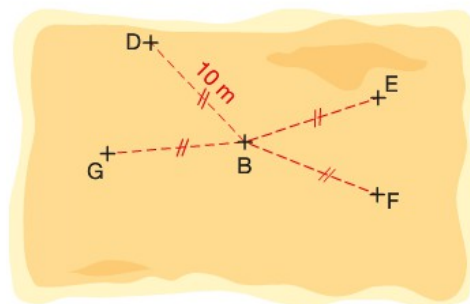


Activité : Une même distance

Dorian (D), Élodie (E), Florence (F) et Greg (G) jouent au ballon sur la plage. Ils sont tous placés à 10 m du ballon (B).



1) Alexia (A) veut se placer aussi à 10 m du ballon. Placer plusieurs positions possibles d'Alexia. Les noter A_1, A_2, \dots

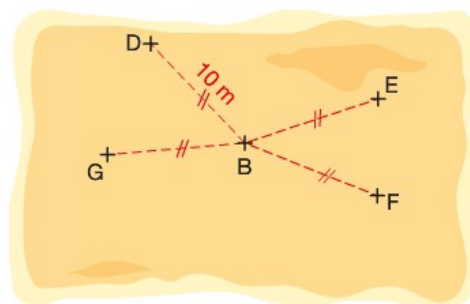
2) Sur quelle ligne semblent se trouver les points à 10 m du point B ? Avec quel instrument peut-on tracer cette figure ?

3) Alexia et Dorian ne s'entendent pas. Où Alexia doit-elle se placer pour être la plus éloignée possible de Dorian ? Quelle distance sépare Alexia et Dorian ?

4) Maxime (M) veut se placer à une distance inférieure ou égale à 10 m du ballon. Où doit-il se positionner ?

Activité : Une même distance

Dorian (D), Élodie (E), Florence (F) et Greg (G) jouent au ballon sur la plage. Ils sont tous placés à 10 m du ballon (B).



1) Alexia (A) veut se placer aussi à 10 m du ballon. Placer plusieurs positions possibles d'Alexia. Les noter A_1, A_2, \dots

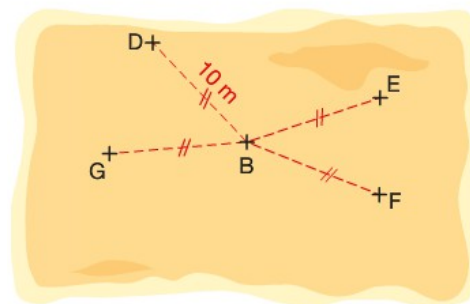
2) Sur quelle ligne semblent se trouver les points à 10 m du point B ? Avec quel instrument peut-on tracer cette figure ?

3) Alexia et Dorian ne s'entendent pas. Où Alexia doit-elle se placer pour être la plus éloignée possible de Dorian ? Quelle distance sépare Alexia et Dorian ?

4) Maxime (M) veut se placer à une distance inférieure ou égale à 10 m du ballon. Où doit-il se positionner ?

Activité : Une même distance

Dorian (D), Élodie (E), Florence (F) et Greg (G) jouent au ballon sur la plage. Ils sont tous placés à 10 m du ballon (B).



1) Alexia (A) veut se placer aussi à 10 m du ballon. Placer plusieurs positions possibles d'Alexia. Les noter A_1, A_2, \dots

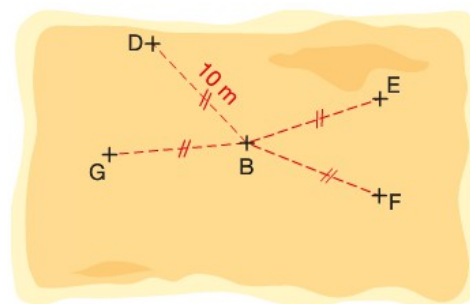
2) Sur quelle ligne semblent se trouver les points à 10 m du point B ? Avec quel instrument peut-on tracer cette figure ?

3) Alexia et Dorian ne s'entendent pas. Où Alexia doit-elle se placer pour être la plus éloignée possible de Dorian ? Quelle distance sépare Alexia et Dorian ?

4) Maxime (M) veut se placer à une distance inférieure ou égale à 10 m du ballon. Où doit-il se positionner ?

Activité : Une même distance

Dorian (D), Élodie (E), Florence (F) et Greg (G) jouent au ballon sur la plage. Ils sont tous placés à 10 m du ballon (B).



1) Alexia (A) veut se placer aussi à 10 m du ballon. Placer plusieurs positions possibles d'Alexia. Les noter A_1, A_2, \dots

2) Sur quelle ligne semblent se trouver les points à 10 m du point B ? Avec quel instrument peut-on tracer cette figure ?

3) Alexia et Dorian ne s'entendent pas. Où Alexia doit-elle se placer pour être la plus éloignée possible de Dorian ? Quelle distance sépare Alexia et Dorian ?

4) Maxime (M) veut se placer à une distance inférieure ou égale à 10 m du ballon. Où doit-il se positionner ?