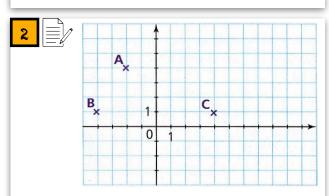
CHAPITRE 3 : REPÉRAGE SUR UNE DROITE ET DANS LE PLAN SF2: REPERAGE DANS LE PLAN



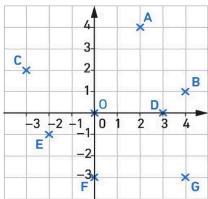
Regarde les coordonnées des points suivants: A(2; 4); B(-3; 2); C(4; 2);D(5; 0); E(0; -3); F(-4; -5) et G(5; -2).

- 1. Parmi ces points, quel est celui qui a :
- **a.** Quel est celui qui a la plus petite abscisse?
- **b.** Quel est celui qui a la plus grande abscisse?
- c. Quel est celui qui a la plus petite ordonnée?
- d. Quel est celui qui a la plus grande ordonnée?



- 1. Quelles sont les coordonnées de A, B et C?
- **2.** Placer dans ce repère les points D(2; -2); E(-3;-1); F(-1;-3) et G(7;5).





1. Construire un repère en prenant 1 cm comme unité.

2. Placer dans un repère les points A(2; 4); B(-3; 2); C(4; 2); D(5; 0); E(0; -3); F(-4; -5) etG(5; -2).

Corentin et Sarah organisent une randonnée à Port- Cros (dans le Var) afin de faire le tour de l'île.

Les lieux indiqués sur la carte correspondent aux différents points d'arrêt pendant leur parcours.

Déterminer les coordonnées de ces points d'arrêt.

