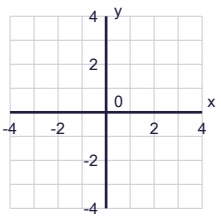
Koordinater

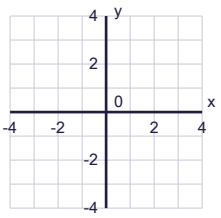
Skriv x-koordinaten först och y-koordinaten sedan: (x, y). Använd rutnätet för att rita.

Namn: _____ Datum: _____

1. Markera punkten A = (2, 3).



2. Markera punkten B = (−2, 1).



3. Vilken punkt får du om du flyttar (1, 2) tre steg åt höger?

4. Vilken punkt får du om du flyttar (3, 4) två steg nedåt?

5. En punkt ligger på y-axeln, fyra steg upp från origo. Vilka är koordinaterna?

6. Spegla (2, 3) i y-axeln. Vilken punkt får du?

Får kopieras och användas gratis hemma och i undervisningen.

Koordinater

Förslag till svar och korta förklaringar. Andra korrekta sätt att visa och beskriva lösningen går också bra.

1. Två steg åt höger och tre upp från origo.

2. Två steg åt vänster och ett upp från origo.

3. (4, 2).

4. (3, 2).

5. (0, 4).

6. (−2, 3).

Prata gärna om hur ni kom fram till svaren. Gå till områdessidan för fler interaktiva övningar.

Får kopieras och användas gratis hemma och i undervisningen.