

### **Kontrolspørgsmål til koordinatsystemet**

1. Hvad kalder vi den vandrette akse?
2. Hvad kalder vi den lodrette akse?
3. Punkt A har x-værdien 9 og punkt B x-værdien 3. Hvilket punkt ligger længst til højre?
4. Punkt C har y-værdien -4 og punkt B y-værdien 7. Hvilket punkt ligger højest på y-aksen?
5. Hvad kaldes punktet med koordinaterne (0 ; 0)?
6. I hvilken kvadrant finder vi punktet med koordinaterne (-2 ; 4)?
7. I hvilken kvadrant finder vi punktet med koordinaterne (3 ; 5)?
- 8: Tegn et koordinatsystem i en passende størrelse. Brug et kvadreret A4 ark og vælg akser og inddeling, så hele arket så vidt muligt udnyttes.  
Indsæt punkterne:  
A: (-6 , -9) B: (-2,4) C: (1,-1). D: (5,10) E: (2,-6) F: (-2,0)  
Forbind punkterne.