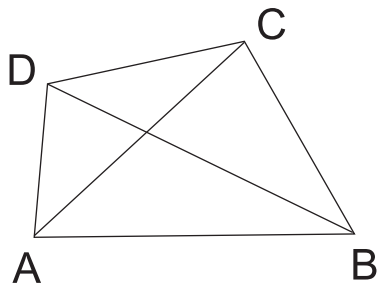


Dibuix tècnic. Problemes de quadrilàters



Posició per a tots els exercicis.
AB sempre horitzontal.

Totes les mides en mm

1. Rectangle: $AB=60$, $AC=70$
2. Romboide: $AB=50$, $\angle DAB=60^\circ$, $AC=70$
3. Trapezi isòsceles: $AB=80$, $AC=80$, $h_D=50$
4. Quadrat: $AC+AB=130$
5. Rombe: $DB=60$, $\angle DAB=45^\circ$
6. Trapezi rectangle: $AD=50$, $DC=50$, $DB=80$
7. Rectangle: $AB+BC=100$, $AC=75$
8. Trapezi escalè: $AB=60$, $BC=30$, $CD=40$, $DA=35$
9. Trapezi isòsceles: $AB=80$, $\angle ADB=60^\circ$, $DB=90$
10. Quadrat: $AC-AD=20$
11. Rectangle: $AB+AC=120$, $AD=30$
12. Trapezi escalè: $AB=70$, $CD=60$, $AC=90$, $BD=95$
13. Rombe: $AB=50$, $AC=35$
14. Trapezoide: $AB=75$, $\angle ACB=75^\circ$, $AC=70$, $\angle ABD=45^\circ$, $DC=40$