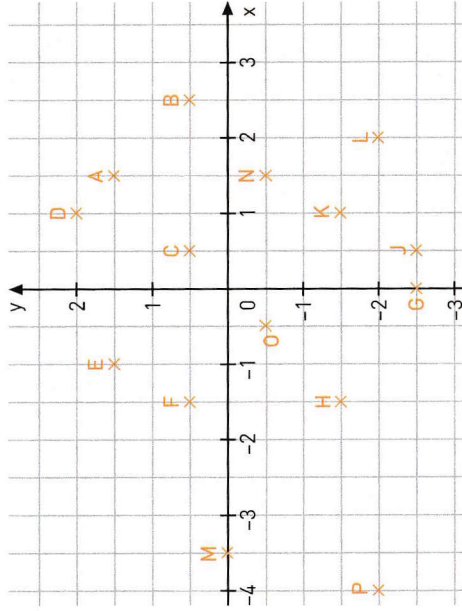


Koordinatensystem

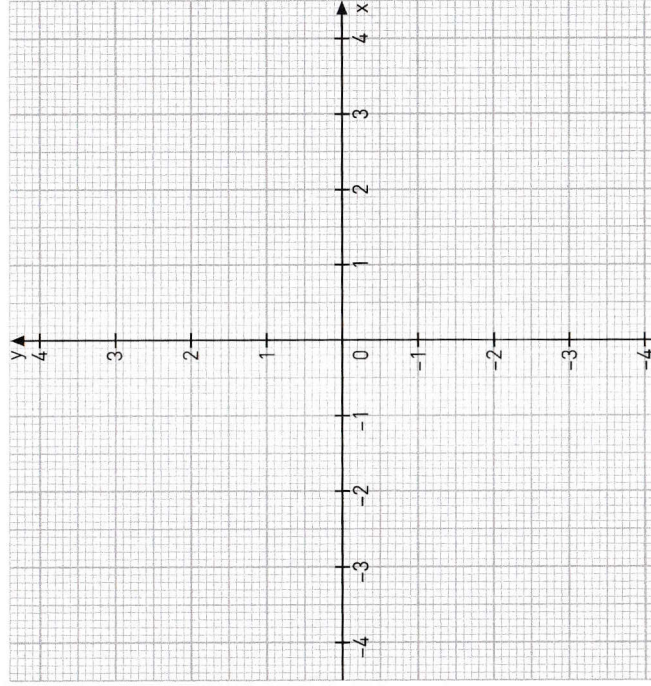
1. Lies die Koordinaten der Punkte ab und notiere sie.

- A (1,5 | 1,5) B _____ C _____
- D _____ E _____ F _____
- G _____ H _____ I _____
- K _____ L _____ M _____
- N _____ O _____ P _____



2. Trage die Punkte in das Koordinatensystem ein und verbinde sie.

- A (-1,8 | -3)
- B (0,5 | -3)
- C (0,5 | -4)
- D (1 | -4)
- E (1 | -3)
- F (3,3 | -3)
- G (1,5 | -1,5)
- H (2,3 | -1,5)
- I (1,5 | 0)
- K (1,9 | 0)
- L (0,75 | 2,7)
- M (-0,4 | 0)
- N (0 | 0)
- O (-0,8 | -1,5)
- P (0 | -1,5)



3. a) Spiegele das Viereck ABCD an der x-Achse. Gib die Koordinaten der Bildpunkte an.

- A' _____ B' _____
- C' _____ D' _____

b) Spiegele das Dreieck EFG an der x-Achse. Gib die Koordinaten der Bildpunkte an.

- E' _____ F' _____
- G' _____

