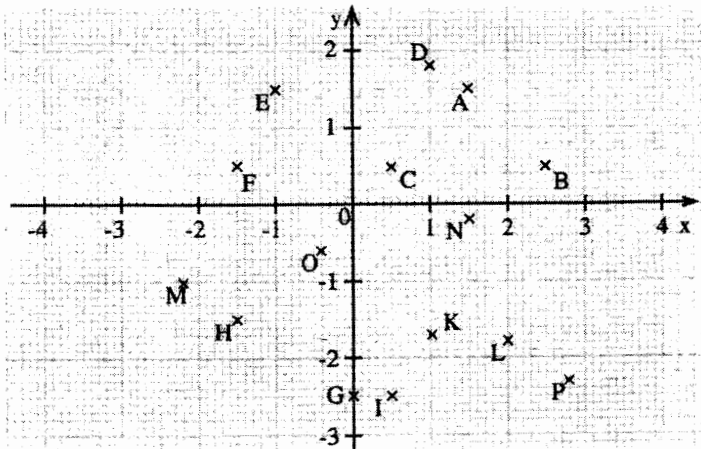


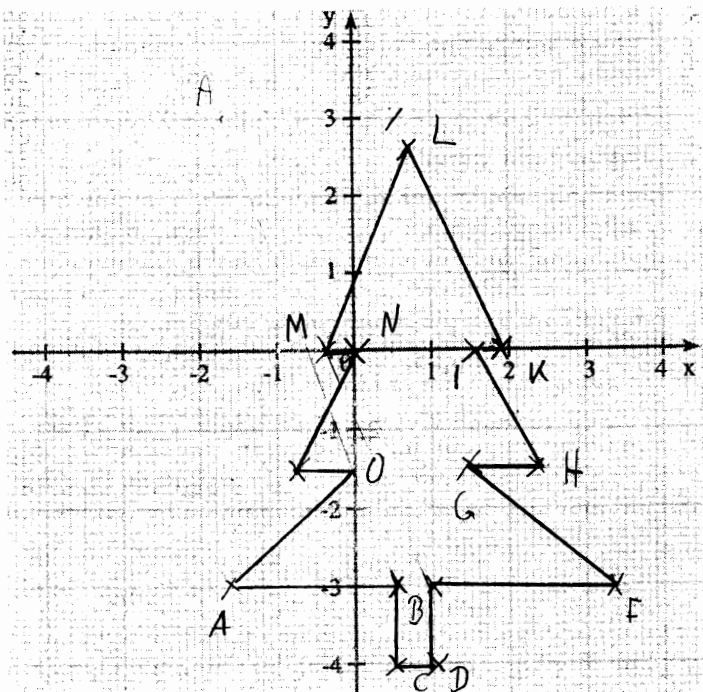
1. Lies die Koordinaten der Punkte ab und notiere sie.

A (1,5|1,5) B (2,5|0,6) C (0,5|0,5)
 D (1|2,8) E (-1|1,5) F (-1,5|0,5)
 G (0|-2,5) H (-1,5|-1,5) I (0,5|-1,5)
 K (1|-1,8) L (2|-1,8) M (-2,2|-1)
 N (1,5|-0,2) O (-0,4|-0,6) P (2,8|-2,4)



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) Spiegle das Viereck ABCD an der x-Achse.

Gib die Koordinaten der Bildpunkte an.

A' (3|-1) B' (6|-2)
 C' (7|-6) D' (1|-6)

- b) Spiegle das Dreieck EFG an der x-Achse.

Gib die Koordinaten der Bildpunkte an.

E' (-7|-3) F' (-3|-1) G' (-1|-6)

