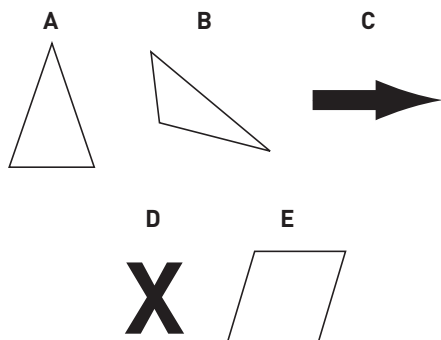


Symmetri

1 Studera bilderna och svara på frågorna.

a) Vilka figurer är symmetriska? _____

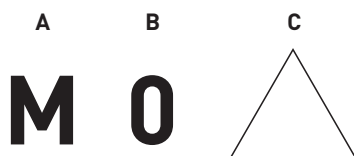
b) Om figuren är symmetrisk, vilken riktning har symmetrilinjen?



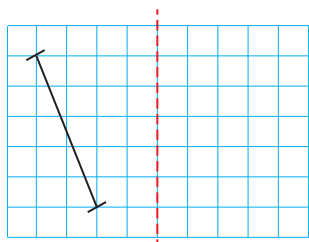
2 Studera bilderna och svara på frågorna.

a) Hur många grader måste symbolen rotera för att figuren ska återkomma? _____

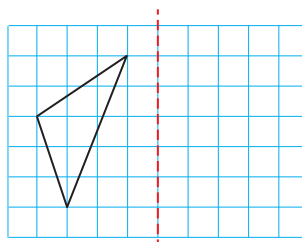
b) Vilka figurer har rotationssymmetri? _____



3 a) Rita en spegelbild av sträckan AB.



b) Rita en spegelbild av triangeln ABC.



4 Skriv ett ord med minst 5 symmetriska bokstäver. _____

Symmetri

FACIT

1 a) A, C och D

b) A: lodrät

C: vågrät

D: vågrät och lodrät

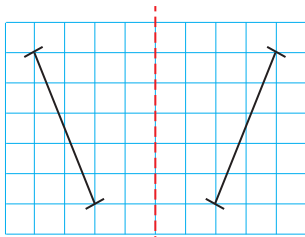
2 a) A: 360°

B: 180°

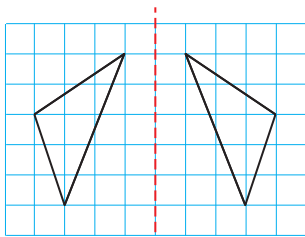
C: 120°

b) B och C

3 a)



b)



4 Till exempel MAMMA,
TVÄTTA och MYCKET.