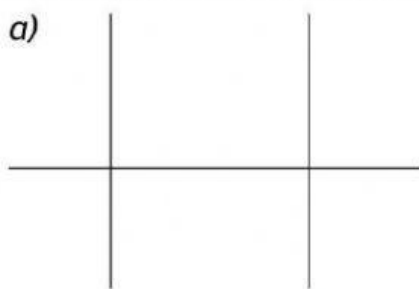
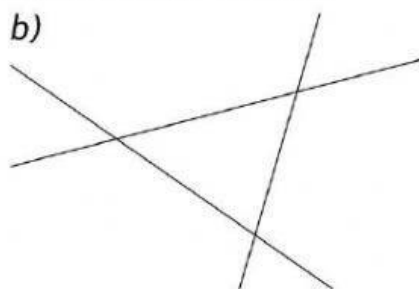


GEOMETRIA

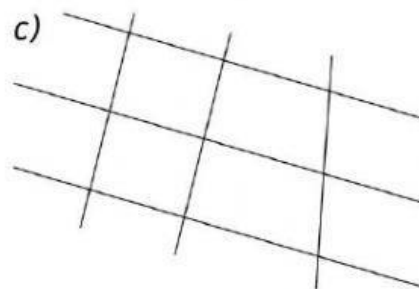
1. Hány egyenes és hány metszéspont van az ábrán?



egyenes:
metszéspont:



egyenes:
metszéspont:



egyenes:
metszéspont:

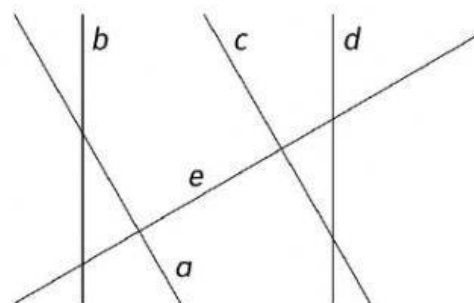
2. Egészítsd ki a mondatokat az ábra alapján!

Az a és b egyenesek _____ egymást.

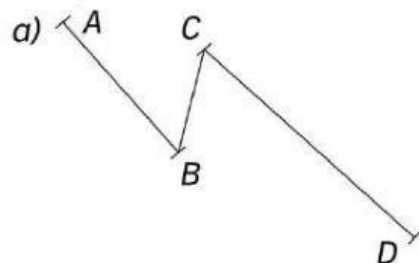
Az a és c egyenes _____ egymással.

A c és e egyenesek _____ egymásra.

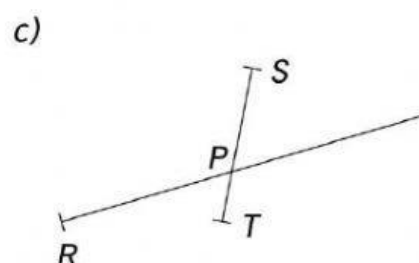
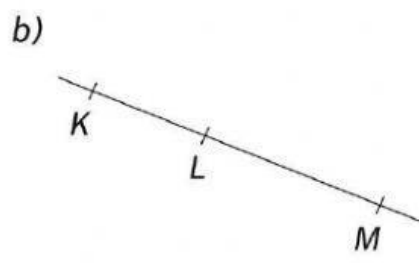
Keress még párhuzamos egyenespárt az ábrán!



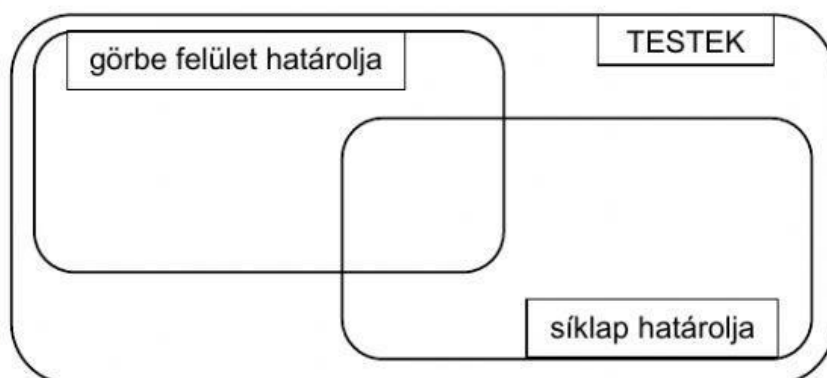
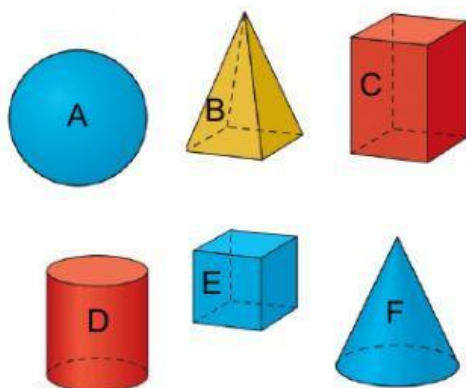
3. Hány szakasz van az ábrán? Sorold fel!



$AB,$



4. Csoportosíts! Írd a betűket a halmazábra megfelelő részébe!



5. Egészítsd ki az alábbi mondatokat!

A hasonló alakzatok ugyanolyan _____ csak _____ különböznek.

Az egybevágó alakzatok _____ és mérete _____

6. Végezd el az átváltásokat!

a) $2 \text{ km } 6 \text{ m} = \square\square\square\square \text{ m}$

$1 \text{ dm } 8 \text{ cm} = \square\square\square \text{ mm}$

$24 \text{ dm } 6 \text{ cm} = \square\square\square \text{ cm}$

$9002 \text{ m} = \square \text{ km } \square \text{ m}$

$1400 \text{ mm} = \square \text{ m } \square \text{ dm}$

$2800 \text{ cm} = \square\square \text{ m}$

b) $186 \text{ mm} = \square\square \text{ dm } \square \text{ cm } \square \text{ mm}$

$584 \text{ mm} = \square\square \text{ dm } \square \text{ cm } \square \text{ mm}$

$803 \text{ mm} = \square\square \text{ dm } \square \text{ cm } \square \text{ mm}$

$1718 \text{ mm} = \square\square \text{ dm } \square \text{ cm } \square \text{ mm}$

7. Mit tudsz a téglalapról? Írd le!

8. Egy téglalap oldalai 6 cm és 10 cm hosszúak.

a) Mekkora a téglalap kerülete?



b) Milyen hosszúságú annak a négyzetnek egy oldala, amelynek kerülete megegyezik a téglalap kerületével?

