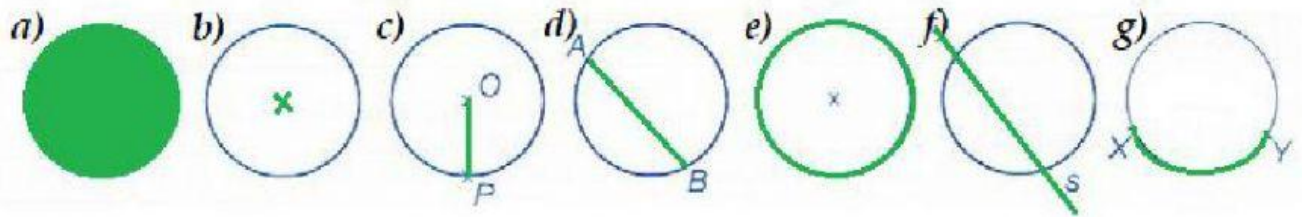


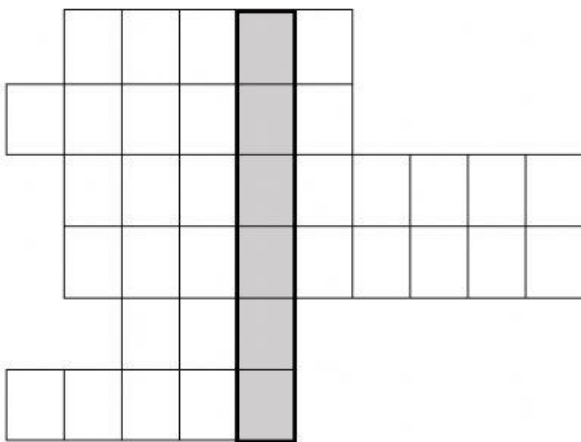
A kör és részei

1. Nevezd meg az ábrán levő alakzatokat!



körív húr sugár körlap körvonal szelő középpont

2. Töltsd ki a keresztrejtvényt!



A kör középpontját a körvonal egy pontjával összekötő szakasz.
Olyan egyenes, aminek a körvonallal egy közös pontja van.

Ponthalmazokkal foglalkozó tudomány.

A sugár egyik végpontja.

A körvonal két tetszőleges pontját összekötő szakasz.

Az az egyenes, aminek a körvonallal két közös pontja van.

3. Igaz (I), vagy hamis (H)?

A húr a körvonal két tetszőleges pontját összekötő szakasz.

A sugárnak egy közös pontja van a körvonallal.

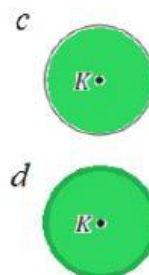
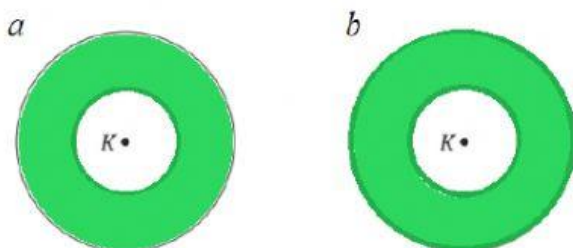
Az átmérő a sugár kétszerese.

Az átmérő illeszkedik a kör középpontjára.

A sugár az átmérő kétszerese.

A körvonal pontjai különböző távolságra vannak a középponttól.

4. Milyen tulajdonságúak a zölddel színezett ponthalmazok? Párosítsd a leírásokkal!



A: K ponttól legfeljebb 1 cm-re levő pontok.

B: K ponttól legalább 1 cm-re, de 2 cm-nél közelebb levő pontok.

C: K ponttól 1 cm-nél kisebb távolságra levő pontok.