

Ismerjük egy szénhidrogén szerkezeti képletét. A szénatomok szerkezeti képletét úgy adjuk meg, hogy minden szénatomnak legalább 1 és legfeljebb 4 másik szénatommal van kötése.

Döntsük el, hogy

- a) összefüggő-e a szerkezet?
- b) van-e a szénhidrogénben gyűrű?
- c) Adjuk meg azokat a szénatomokat, melyek gyűrűbe tartoznak, vagy gyűrűket kötnek össze.