

Az alábbiakban két anyagot kell összehasonlítani. Írja be a megfelelő betűjelet a táblázat üres celláiba! (2011. május)

A) Kén-dioxid

B) Szén-dioxid

C) Mindkettő

D) Egyik sem

1. Molekulája lineáris.
2. Dipólusos molekulájú vegyület.
3. Színtelen folyadék (25 °C-on, standard nyomáson).
4. Vízben oldva savas kémhatású oldat keletkezik.
5. Elszínteleníti a jódos vizet.
6. Megfelelő körülmények között tovább oxidálható.
7. A növények a fotoszintézis során szénhidrátokká alakítják.
8. A légkörben előforduló savas esőt okozó vegyület.

(1.B 2.A 3.D 4.C 5.A 6.A 7.B 8.A)