

1. Savas esőt okozó vegyület:

- A) Szén-monoxid
- B) Benzol
- C) Kén-dioxid
- D) Szilícium-dioxid
- E) Ammónia

2. Melyik állítás hamis?

- A) A természetes vizekbe kikerülő foszfátvegyületek eutrofizációt okozhatnak.
- B) A nátrium-hidroxid ipari előállítása során alkalmazott higanykatódos elektrolízis következtében nagy területek higannyal szennyeződhetnek.
- C) A kénsavgyártás során a környezetbe jutó kén-dioxid savas esők kialakulásához vezet.
- D) A PVC égetéssel való megsemmisítése során nagymennyiségű hidrogén-klorid- és klórgáz keletkezik.
- E) A légkörbe jutó freonok savas esők kialakulásához vezetnek.

3. A savas esők kialakulásáért felelős környezetszennyező gáz:

- A) CO
- B) CO₂
- C) SO₂
- D) CH₄
- E) Ar

4. Melyik esetben szennyezzük legkevésbé környezetünket?

- A) Főtt burgonya leszűrt levét öntjük a lefolyóba.
- B) Gumit égetünk.
- C) Nem gyűjtjük szelektíven a hulladékot.
- D) A kukába tesszük a kimerült elemet.
- E) Elégetjük a kertben összegyűlt szemetet.