

1. **Melyik esetben szennyezzük legkevésbé környezetünket? (B)**
  - A) A kimerült akkumulátort a szemetesbe helyezzük.
  - B) Szelektív hulladékgyűjtőbe műanyag poharat dobunk.
  - C) Autógumit elégetünk.
  - D) Trisóval vizet lágyítunk.
  - E) Ha benzollal hígított olajfestéket kenünk a kerítésre.
  
2. **Az alábbi gázok közül melyiknek nincs környezetszennyező hatása? (D)**
  - A) SO<sub>2</sub>
  - B) CO
  - C) NO<sub>2</sub>
  - D) Ne
  - E) HCl
  
3. **Melyik gáz károsítja az ózonréteget? (D)**
  - A) szén-dioxid
  - B) nitrogén
  - C) argon
  - D) diklór-difluor-metán
  - E) oxigén
  
4. **Az alábbi megállapítások közül melyik hibás? (E)**
  - A) A PVC égetése közben felszabaduló hidrogén-klorid a légkörbe kerülve savas esőt okozhat.
  - B) Az alsó légköri rétegekben képződő ózon egészségtelen az élővilág számára.
  - C) A fosszilis tüzelőanyagok égetésekor a levegőbe kerülő kén-dioxid gátolhatja a növények fotoszintézisét.
  - D) A foszfát-tartalmú vízlágyítószeres eutrofizációt okozhatnak.
  - E) Minél nagyobb oktánszámú a benzin, annál több ólmot tartalmaz.