

1. **Melyik műanyag láncában található lokalizált szén-szén π -kötések?** (B)
 - A) Polisztirol
 - B) Műgumi
 - C) Plexi
 - D) PVC
 - E) Polipropilén

2. **Melyik nem polimerizációs műanyag?** (A)
 - A) Bakelit
 - B) Teflon
 - C) Polisztirol
 - D) Polietilén
 - E) PVC

3. **A makromolekulákra vonatkozó állítások egyikébe hiba csúszott. Melyik az?** (E)
 - A) A fehérjék láncá amidcsoportokat tartalmaz.
 - B) A nukleinsavak láncát észterkötések tartják össze.
 - C) A poliszacharidok monomerjei között éterkötés van.
 - D) A plexi polimerizációs műanyag.
 - E) A teflon polikondenzációs műanyag.

4. **A bakelit... (B)**
 - A) természetes alapú műanyag.
 - B) a fenoplasztok közé tartozik.
 - C) hőre lágyuló műanyag.
 - D) polimerizációs műanyag.
 - E) monomerjeit amidkötések kapcsolják össze.

5. **Melyik műanyagra igaz, hogy kétértékű monomerjeiből állítható elő polikondenzációval?** (A)
 - A) Nejlon.
 - B) Bakelit.
 - C) Plexi.
 - D) Teflon.
 - E) PVC.