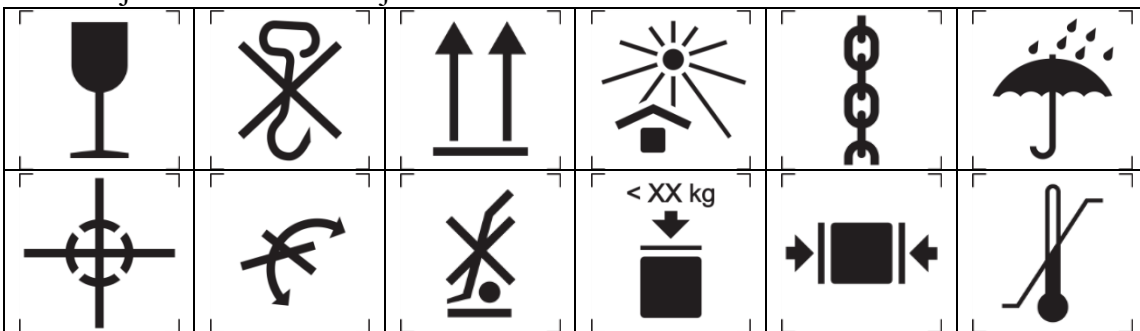


## ELLENŐRZŐ KÉRDÉSEK A KÖRNYEZETTUDATOS TERVEZÉSBŐL

1. Mit jelent a környezettudatos tervezés?
2. Mi a design ökológia?
3. Mit jelent a környezetbarát tervezés?
4. Mi a termék, mi a gép?
5. Ismertesse a 3R fogalmát!
6. Mi az a termékéletpálya? Válaszát ábra segítségével adja meg!
7. Mik azok a Valdez, vagy CERES irányelvek (miért fogalmazták meg)? Részletesen ismertessen az irányelvek közül hármat!
8. Mi az a 10 arany szabály? Ismertessen négyet!
9. Ismertesse a 6R fogalmát!
10. Mi az a hulladék?
11. Mi az a hulladékhierarchia?
12. Soroljon fel 3 ártalmatlanítási műveletet!
13. Mikortól nem számít már hulladéknak a hulladék?
14. Ismertesse a hulladékkezelés előadásán átbeszélt hat műveletét (gyűjtés, begyűjtés, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás)!
15. Milyen környezeti hatásai lehetnek a hulladéknak?
16. Csoportosítsa a hulladékfajtákat!
17. Mit nevezünk komposztnak?
18. Mi a hat leggyakoribb műanyagfajta? Adjon példát ezek felhasználási formájára!
19. Ismertesse a műanyagok anyagában történő újrahasznosításának folyamatát!
20. Ismertesse a papír újrahasznosításának folyamatát!
21. Ismertesse a gyümölcsleves dobozok újrahasznosításának folyamatát!
22. Ismertesse a sörös dobozok újrahasznosításának folyamatát!
23. Ismertesse az üveg újrahasznosításának folyamatát!
24. Ismertesse a gumiabroncs újrahasznosításának folyamatát!
25. Ismertesse a DfE eszközeit! A tervezés mely fázisban alkalmazhatók leginkább a DfE eszközei?
26. Soroljon fel és ismertessen hármat az energiahatékonyság irányelvei közül!
27. Soroljon fel és ismertessen hármat a minimális veszélyes anyag felhasználás irányelvei közül!
28. Soroljon fel és ismertessen hármat a szétszerelés irányelvei közül a termékstruktúra vonatkozásában!
29. Soroljon fel és ismertessen hármat a kötési irányelvek közül!
30. Ismertesse a minimális anyagfelhasználás négy irányelvét!
31. Milyen szinteken valósul meg az anyagsökkentés egy termék életében?
32. Mi az a fémhab? Sorolja fel a jellemző tulajdonságait!
33. Milyen alkalmazási területei vannak a fémhabnak?
34. Sorolja fel és ismertesse a termékéletpálya szakaszait!
35. Ábra segítségével szemléltesse az életciklus-elemzés folyamatát!
36. Ábra segítségével ismertesse a leltárelemzés lépéseit!
37. Mi az az Eco-indicator? Ábra segítségével ismertesse a folyamatát!
38. Mi az alapvető eco-indikátorok?
39. Példa segítségével szemléltesse az Eco-indicator folyamatának életciklus meghatározásra és az anyagok és folyamatok számszerűsítésére vonatkozó lépéseit!
40. Mi a csomagolás célja, mi a feladata?

41. Diagram segítségével mutassa meg, hogy a költségek vonatkozásában hol van az optimális áruvédelem!
42. Ábrák segítségével mutassa meg, milyen típusú ejtő vizsgálatokat lehet végrehajtani a csomagolások tekintetében!
43. Milyen csomagolóanyagok vannak?
44. Milyen papírsákok vannak?
45. Sorolja fel a nyomdai kartondobozokat!
46. Ismertesse, hogy papírlémezből milyen dobozokat készítenek!
47. Sorolja fel, hogy hullámpapírlémezből milyen dobozokat készítenek!
48. Négyzetméter tömeg alapján osztályozza a papírfajtákat!
49. Milyen faládákat ismer?
50. Mit jelentenek az alábbi jelölések?



51. Melyik ország/országok környezetbarát termék jele az alábbi?





52. Néhány mondatban fogalmazza meg, mit tud Németország környezetbarát termék védjegyéről, és mi ennek a védjegynek az elnevezése? Soroljon fel néhány terméket, amelyen már látta ezt a jelölést!



53. Milyen lépésekből áll egy használati utasítás?

Miskolc-Egyetemváros, 2015. április 1.

Dr. Takács Ágnes  
tárgyjegyző