

	kérdés	válasz
1. a.	Mekkora ösztöndíjat folyósít a cementgyár a tehetséges diákoknak egy tanulmányi évben?	
2. a.	Mióta hirdeti meg a DDC a Zöld Megoldás-pályázatot az egyes régiókban?	
2. b.	Milyen ötletek valósultak/valósulnak meg a Zöld Megoldás pályázat keretében Baranya megyében?	
3. a.	Hány DDC termék kapta meg a Magyar Termék, és mennyi a Hazai Termék védjegyet?	
3. b.	Milyen előnyökkel jár egy fogyasztónak, ha védjeggyel ellátott cementterméket vásárol? Nevez meg 3 előnyt!	
4. a.	Mi a címe a DDC által készített kiadványsorozatnak, amelynek füzetei a környezetvédelem fontos kérdéseire hívják fel az érdeklődők figyelmét?	
4. b.	Olvasd el honlapunkon a fenti kiadványokat, majd írd le, hogy mi volt az a három újdonság, amiért úgy érzed, érdemes elolvasni ezeket a kiadványokat!	
4. c.	Nevez meg 3 olyan intézkedést, amellyel a DDC hozzájárul a környezet védelméhez!	
4. d.	Hozz példákat arra, hogy Te mivel járulhatsz hozzá a környezet megóvásához, megőrzéséhez!	
4. e.	Melyik az a hüllőfaj, amelynek - magyarországi elterjedési területét tekintve - a legnagyobb egyedszámú populációja él a Villányi hegységben?	
4. f.	Melyik, kizárólag Baranya megyében honos növény díszített pénzérmét?	
5. a.	Mi a különlegessége a pécsi Kálvária-domb felújításához használt kötőanyagoknak?	
5. b.	Mi a neve ennek a különleges tulajdonságú cementnek?	
6. a.	Mit mutat meg az ökológiai lábnyom?	
6. b.	Mekkora egy átlagos magyarországi lakos ökológiai lábnyoma?	
6. c.	Mi okozza az ökológiai lábnyom rohamos növekedését, és vált az ökológiai lábnyom méretének legjelentősebb összetevőjévé?	
6. d.	Hogyan lehet változtatni a fogyasztási szokásainkon ahhoz, hogy öreg korodra is megmaradjanak a kényelmes élethez szükséges erőforrások?	
7. a.	Hány tonna települési szilárd hulladék keletkezik egy évben a Siklói járásban?	
7. b.	Ha a Siklói járásban egy hét alatt keletkezett települési hulladékot a siklói vár belső udvarában helyeznék el, kb. milyen magasan telne meg az udvar?	
7. c.	Mi a különbség a szemét és a hulladék között?	
7. d.	Melyik közszolgáltató végzi a szelektív hulladékgyűjtést Beremenden?	
7. e.	Milyen hulladékok szelektív gyűjtésére van mód?	
7. f.	Melyik hulladékot, milyen színű konténerbe kell bedobni?	
8.	Ha egy cementgyár egy tonna klinkert 760 kcal/kg hőenergia felhasználásával tud gyártani, akkor :	
8. a.	Hány m ³ földgázt kellene eltüzelní egy tonna klinker előállításához?	
8. b.	Hány tonna 25 000 kJ/kg fűtőértékű kőszén szükséges egy tonna klinker gyártásához?	

9.	A hulladékot együttégetéssel hasznosítani kívánó cementgyárak működésére más szabályok vonatkoznak, mint a kizárólag fosszilis tüzelőanyagot hasznosító gyárakra.	
9. a.	Melyik jogszabály szabályozza a cementgyártás során alkalmazandó kibocsátási határértékeket?	
9. b.	Mennyivel szigorúbb kibocsátási határértékeket kell betartani egy cementgyárnak abban az esetben, ha a működéséhez szükséges energiát fosszilis tüzelőanyagok helyett részben hulladékokkal kívánja fedezni?	
10. a.	Hogyan lehet megtekinteni a Bermendi Cementgyárat?	
10. b.	Milyen alapvető munkavédelmi előírásokat kell betartani a gyárlátogatás során?	
11. a.	Hány kg cementet használtak fel egy m ³ beton előállításához a Kőröshegyi völgyhíd építése során?	
11. b.	Mi a fő komponense a szennyvíztisztítók építéséhez használt CEM III/B 32,5 N-S típusú cementeknek?	