



# Okos megoldások, remek találmányok – Internet Fiesta 2023

Az alábbi feladatlap kizárólag a 2023. március 23- 27-ig tartó időszakban tölthető ki, személyenként egy alkalommal. A feladatokhoz egy-egy kép is tartozik, megtalálhatók a fenti fotómontázsban.

Nyomtatható verzió

**Név** (required)

**Email** (required)

**Lakcím**

**1. Helsinki könyvtárában kölcsönözhetőek szenzorok is. Mit tud ez a 3D nyomtatással, olcsón előállítható, csuklóra rögzíthető érzékelő?**

- ☐ Időjárást érzékel
- ☐ légszennyezettséget mér
- ☐ egészségfunkciókat mér

**2. A dolgok internetének technológiája is fejlődik. Az alábbi rádióhullámú technológiák közül válaszd ki azt amelyik egyetlen gombemről képes évekig üzemelni és adatokat továbbítani kilométeres távolságon belül.**

- ☐ Wifi
- ☐ Bluetooth
- ☐ LoRaWan
- ☐ ZigBee

**3. Vajon miért vannak egy barcelonai park növényei alatt ilyen USB adathordozók? Mire használják az ún. Bioo paneleket itt?**

- ☐ A növényekből elektromos áramot állítanak elő.
- ☐ Információk kérdezhetők le a növények állapotára vonatkozóan
- ☐ Biotermesztés ellenőrzésére szolgál

**4. A zuglói Mesevonat bölcsőde nemcsak küllemében zöld. Milyen környezettudatos funkciói vannak?**

**5. Milyen szolgáltatás vehető igénybe ebben a nigériai bódében, i-Kabinban?**

- ☐ internethozzáférés
- ☐ mobiltelefonok feltöltése
- ☐ háztartási célú mobil akkumulátorok feltöltése

**6. Egy magyar cég okos íróasztalokat fejlesztett (AiT). Milyen hasznos funkciói vannak?**

- ☐ Tetszés szerint állítható a magasságuk.
- ☐ Vezeték nélküli töltésre használhatók.
- ☐ Jelez amikor a helyiségben szellőztetni kellene.
- ☐ Fitness gyakorlatokat javasol a túl sokáig ülő dolgozónak

**7. A koronavírus járvány idején született ez a légzéskönnyítő készülék a NASA laboratóriumában. Hogyan készül ez a házilag is elkészíthető eszköz?**

- ☐ Műanyagok újrahasznosításával.
- ☐ Speciális ásványokkal és sókkal.
- ☐ 3D nyomtatással

**8. Ariadne néven egy könyvesbolti keresőrendszer készült egy londoni könyvesbolt számára. Az üzletbe belépő okostelefonjával rácsatlakozva a bolt wifijére eléri a katalógust és a könyvek pontos elérési útvonalát. Mi a neve az üzletnek?**

- ☐ Foyles
- ☐ The Broadway Bookshop
- ☐ Libreria
- ☐ Livraria Lello

**9. A precíziós mezőgazdaságban is alkalmaznak digitális eszközöket. Mit tud egy kézi talaj szkener?**

**10. Milyen célt szolgál a rotterdami szivacs kert (Sponge Garden)?**

Submit