



Szabó Szabolcs Vándorkupa - feladatsor

2022.03.02

Készítette: Tóth Anna és Remsei Gergely Levente



6 plays · 27 players

 A public kahoot

Questions (20)

1 - Quiz

Az égés olyan _____, amely során az égő anyag egyesül az oxigénnel és oxid keletkezik.


30 sec

- | | | |
|--|---------------------------|---|
|  | endoterm kémiai változás | ✗ |
|  | exoterm kémiai változás | ✓ |
|  | exoterm fizikai változás | ✗ |
|  | endoterm fizikai változás | ✗ |

2 - Quiz

Melyek sejttes elemek a vér alakos elemei közül?

10 sec

- | | | |
|--|----------------|---|
|  | Vörösvérsejtek | ✗ |
|  | Fehérvérsejtek | ✓ |
|  | Vérlemezkék | ✗ |
|  | Vérplazma | ✗ |

3 - Quiz

Minek a fogalma?: Egy helyen kölcsönhatásban élő élőlények (növények, állatok, gombák) közössége.

20 sec

- Élőközösség ✗
- Életközösség ✓
- Együttélés ✗

4 - Quiz

Megújuló energiaforrás:

5 sec

- Napenergia ✓
- Biogáz ✓
- Vízenergia ✓
- Szélenergia ✓

5 - Quiz

Sorold be rendszertanilag a képen látható élőlényt!

30 sec

- Növények országa > Nyitvatermők törzse ✗
- Növények országa > Zárvatermők törzse > Kétszikűek osztálya ✗
- Növények országa > Harasztok törzse > Virágosak osztálya ✗
- Növények országa > Zárvatermők törzse > Egyszikűek osztálya ✓

6 - Quiz

Mikor és miért kapott Nobel díjat Szent-Györgyi Albert?


10 sec

- 1937-ben a C-vitamin kimutatásáért ✓
- 1937-ben a C-vitamin feltalálásáért ✗
- 1897-ben a C-vitamin feltalálásáért ✗
- 1915-ben a C-vitamin kimutatásáért ✗

7 - Quiz

Kinek a periódusos rendszerét használjuk napjainkban?





10 sec

- | | | |
|--|---------------|---|
|  | Irinyi János | ✗ |
|  | Arisztotelész | ✗ |
|  | Mengyelejev | ✓ |

8 - Quiz

Melyik három megye határolja a Balatont?





20 sec

- | | | |
|---|---|---|
|  | Baranya megye, Borsod-Abaúj-Zemplén megye, Zala megye | ✗ |
|  | Somogy megye, Veszprém megye, Zala megye | ✓ |
|  | Fejér megye, Vas megye, Veszprém megye | ✗ |
|  | Bács-Kiskun megye, Pest megye, Tolna megye | ✗ |

9 - Quiz

Melyek a többsejtű élőlények országai?


20 sec

- | | | |
|--|---|---|
|  | Állatok országa, Növények országa | ✗ |
|  | Növények országa, Baktériumok országa | ✗ |
|  | Állatok országa, Növények országa, Gombák országa | ✓ |
|  | Állatok országa, Magyarország | ✗ |

10 - Quiz

Kinek a törvénye?: A fogyasztón átfolyó áram erőssége egyenesen arányos a fogyasztó kivezetései közt mért feszültséggel.

20 sec

- | | | |
|--|--------------|---|
|  | Max von Laue | ✗ |
|  | Ohm | ✓ |
|  | Omega | ✗ |
|  | James Franck | ✗ |

11 - Quiz

Hogyan számítható ki a hatásfok?

30 sec



A befektetett energiát szorozzuk a hasznos energiaváltozással.



A hasznos energiaváltozást osztjuk a befektetett energiával.



A befektetett energiát osztjuk a hasznos energiaváltozással.



A hasznos energiaváltozást szorozzuk a befektetett energiával.



12 - Quiz

Mik a gyors égés feltételei

20 sec



Éghető anyag, Oxigén, Gyulladás hőmérséklet



Éghető anyag, Oxigén, 100 °C



Fa, Oxigén, Gyufa



Paprika, hagyma, paradicsom



13 - Quiz

Melyik ország határolja északról Nógrád megyét?

20 sec



Szlovénia



Ausztria



Szlovákia



Ukrajna



14 - Quiz

Mi az anyagmennyiség mértékegysége?



10 sec

- | | | |
|--|-------------------|---|
|  | gramm | ✗ |
|  | g/mol | ✗ |
|  | mol | ✓ |
|  | g/cm ³ | ✗ |

15 - Quiz

Hogyan keletkezett az Alpok?

20 sec

- | | | |
|--|---------------------------|---|
|  | Vetődéssel | ✗ |
|  | Süllyedéssel | ✗ |
|  | Vulkáni tevékenység által | ✗ |
|  | Gyűrődéssel | ✓ |

16 - Quiz

Milyen alakú a Föld?

20 sec

- | | | |
|--|--------|---|
|  | tojás | ✗ |
|  | geoid | ✓ |
|  | gömb | ✗ |
|  | ovális | ✗ |

17 - Quiz

Mi az áramerősség mértékegysége?

10 sec

-  Volt ✗
-  Amper ✓
-  Watt ✗
-  Ohm ✗

18 - Quiz

Mekkora az anyagmennyisége 20 gramm mészkőnek? Moláris tömegek: Ca: 40 g/mol, O: 16 g/mol, C: 12 g/mol.

60 sec

-  1 mol ✗
-  0,5 mol ✗
-  0,1 mol ✗
-  0,2 mol ✓

19 - Quiz

Mi termeli az epét?

20 sec

-  Epe ✗
-  Máj ✓
-  Féregnyúlvány ✗
-  Lép ✗

20 - Quiz

Az ecetsav képlete a CH_3COOH .

20 sec

-  Igaz ✓
-  Hamis ✗

Resource credits

Description: imaginima/E+/Getty Images