



Vetélkedő

Keresztrejtvény

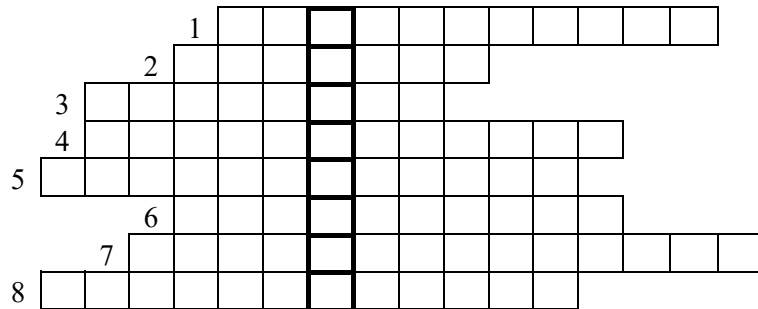
Az alábbi keresztrejtvényt könnyen meg tudjátok fejteni, ha figyelmesen elolvassátok e lapszám írásait. A következő lapszám megjelenése előtt küldjétek be (az adataitokkal együtt: név, osztály, iskola neve, postai cím, e-mail cím, telefon, település, mentortanár) a kitöltött rejtvény fényképét az EMT e-mail címére: emt@emt.ro. A rejtvény megfejtését ugyanis a következő lapszámunkban közöljük. A levél tárgysorába (subject) írjátok be: KERESZTREJTVENY. A helyes megfejtők között jutalmat sorsolunk ki.

Brassai Sámuel (1800-1897), az utolsó erdélyi polihisztor mondta:

„*Nem arra vagyok büszke, kedves öcsém – mondta egy újságírónak –, hogy sokat tudok, hanem hogy amit tudok magam szereztem meg.*”

Milyen szó szerepel a kihagyott helyen?

1. A nyári tábor elsődleges célja ennek a fejlesztése.
2. Karakterek sorozata, karakterlánc.
3. Ilyen vegyfolyamat a konyhasó oldódása.
4. Kőolaj felhalmozódásához szükséges geológiai alakzat.
5. Ez alatt a hőmérsékletérték alatt az olaj nem szállítható.
6. Ezzel bélelték az olajkutakat az ókori Ázsiában.
7. Colorado ilyen versenyén nyertek mesterséges intelligenciával generált műalkotással.
8. A macskákra ellenállhatatlan hatást gyakorló vegyi anyag.



Előző rejtvényünk megfejtése: „*Az a civilizáció, amelyik elhidegül a tudománytól és a MŰVÉSZETTŐL, vagyis a kultúrájától, az pusztulásra van ítélve.*” (Bay Zoltán)



2022-2023/1



59



1. tiMolftalein, 2. mŰteti, 3. nyomköVető, 4. nemesfÉm, 5. raSzterháló, 6. felsőveZetékek, 7. mestErséges, 8. biokompaTibilitás, 9. texTúra, 10. megŐrzi, 11. intelLigencia

Kovács Zoltán

Előző évfolyamunk *Vetélkedőjének* helyes megfejtői közül értékes könyvjutalomban részesültek a következő tanulók:

- *Urus Zsanet*, VIII. osztályos tanuló
(Gál Sándor Általános Iskola – Csíkszentgyörgy)
- *Pálfi Viktória Tünde*, IX. osztályos tanuló
(Tamási Áron Gimnázium – Székelyudvarhely)
- *Borbély Boglárka*, VII. osztályos tanuló
(Gál Sándor Általános Iskola – Csíkszentgyörgy)

A nyerteseknek gratulálunk!

Kovács Zoltán tanár úrnak köszönjük a jutalomkönyveket.

a FIRKA szerkesztősége

Kémiai rejtvény

Válaszoljatok a következő kérdéssorra, majd a kapott nevek kezdőbetűit a számozási sorrendbe helyezve a természettudományokban ismert fogalmat kaptok. Milyen kifejezést rejtettünk el?

1. Egyenértékű idegen szóval -----
2. Nitrogén vegyjele -----
3. Egyenlőségjellel összekapcsolt két kifejezés -----
4. Monoszacharid, egy aldopentóz (egy aldehidcsoportot és öt szénatomot tartalmazó szénhidrát). Részt vesz az RNS felépítésében -----
5. SI mértékrendszer előtagja (prefix) 10^9 (milliárd) -----
6. Szerves vegyület, melyet festékanyagként alkalmaznak -----
7. Telített, nyílt láncú szénhidrogének -----

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
----	----	----	----	----	----	----

M. K.

