1. feladat: Töltsd ki az alábbi rejtvényt VICTOR ANDRÁS: AZ ISTENNYILÁTÓL AZ INDUKCIÓS FŐZŐLAPIG című írása alapján!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Meghatározások:

1. 350 000 évvel ezelőtt élt ősünk ennek a jelenségnek köszönhette a tüzet.
2. Később ezzel a technikával csináltak tüzet.
3. 1827-ben feltalált eszköz, mely segítségével könnyen lehet tüzet csinálni.
4. A fa égése után ez marad.
5. A dörzsölésnél fejlettebb technika.
6. Ütögetés során keletkezik.
7. Ütésre szikrázó ásványok neve.
8. A gyufaszál faanyaga hazánkban.
9. Korábban a gyufafej anyagának egyik alkotóeleme volt.
10. Fűtés céljára újra elterjedt a házakban ez a fűtőeszköz.
11. Az első öngyújtók ezzel működtek.

Megoldás:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. |  | V | I | L | L | Á | M |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  | D | Ö | R | Z | S | Ö | L | É | S |  |
| 3. |  | G | Y | U | F | A |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  | H | A | M | U |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  | C | S | I | H | O | L | Á | S |  |  |  |
| 6. | S | Z | I | K | R | A |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  | T | Ű | Z | K | Ő |  |  |  |
| 8. |  |  |  | N | Y | Á | R | F | A |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  | F | O | S | Z | F | O | R |  |  |  |
| 10. | | K | A | N | D | A | L | L | Ó |  |  |  |  |
| 11. | | B | E | N | Z | I | N |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

8. osztályban fizika órán alkalmazható, ismétlésként a súrlódás jelenik meg, új anyagként az elektromos áram hatásai közül megjelenik a hőhatás és a mágneses hatás is.

2. feladat: Állítsd a betűket helyes sorrendbe, így a cikkben megjelenő fogalmakat kapsz eredményül!

ŰRTOBZÁT; SZÁZI; TÜSF; TÁJSŰTYZÚG; SÁCLOHIS; ZSERZŰTMÁSZ; FAGYU; GYÖNTÓJÚ; PRÉSCEKHÁLYA; HÁZTEGZŰLY; ŐLZAPFŐ; LENÁLESÁL; CUKIDIÓN; REGINARESÁFOR

Megoldás:

TÁBORTŰZ; IZZÁS; FÜST; TŰZGYÚJTÁS; CSIHOLÁS; TŰZSZERSZÁM; GYUFA; ÖNGYÚJTÓ; CSERÉPKÁLYHA; GÁZTŰZHELY; FŐZŐLAP; ELLENÁLLÁS; INDUKCIÓ; ENERGIAFORRÁS