**Szitakötő Magazin 56. szám, tél**

**Victor András: Mélyhűtött emberek? 15-17.o.**

**kézikönyv használat gyakorlása**

Keressétek ki a Magyar Larousse enciklopédiában a ***hibernáció*** címszót! Írjátok ki a címszó pontos adatait ahol megtaláltátok!

…… oldal …………… hasáb …………. címszó

Hány jelentése van a címszónak? ……………………….

Mi a jelölése a jelentéseknek? …………………………..

Mit jelentenek a rövidítések?

[nk:lat]: ………………………………..

fn: ……………………………………….

Áll: ……………………………………….

Orvos: …………………………………..

Mi a hipotermia?

………………………………………………………………………….

Írj egy mondatot a hibernáció címszóval!

………………………………………………………………………….

A kézikönyvek melyik típusába tartozik ez a könyv?

………………………………………………………………………………..

Azon belül általános vagy szak? Indokold döntésedet! ………………………. mert

…………………………………………………………………………………………

**Szitakötő Magazin 56. szám tél**

**Victor András: Mélyhűtött emberek? 15-17.o.**

**O. Nagy Gábor: Magyar szólások és közmondások könyvének használata**

O. Nagy Gábor Magyar szólások és közmondások könyvében keresd meg az adatokat!

Ki a szerző? ……………………………………………………..

Mi a címe a könyvnek? ……………………………………………………..

Ki illusztrálta? ……………………………………………………..

Melyik évben volt az 1. kiadása? ………………………….

Mi a címe a 7-25. oldalon lévő résznek? ……………………………………………….

Mi a címe a 26-28. oldalon lévő résznek? ……………………………………………..

Ez után mit található? …………………………………………

A 737. oldaltól mit találunk a könyvben? ………………………………….

**Mit jelent?**

Kapós, mint télen a szalmakalap = …………………………………………………………………

Mi volt a kulcsszó, azaz melyik címszó alatt találtad meg? …………………………………….

Mit jelent ez a rövidítés: Vö= ……………………………………………

Vö: k308 Keresd meg és írd ki ezt a szólást is! ………………………………………………………………………………………….

**Szitakötő Magazin 56. szám, tél**

**Victor András: Mélyhűtött emberek? 15-17.o.**

**játékos feladatok**

**Igaz vagy hamis az állítás? Írj az állítások után I betűt, ha igaz, H betűt, ha hamis az állítás!**

A hűtés tartósít.

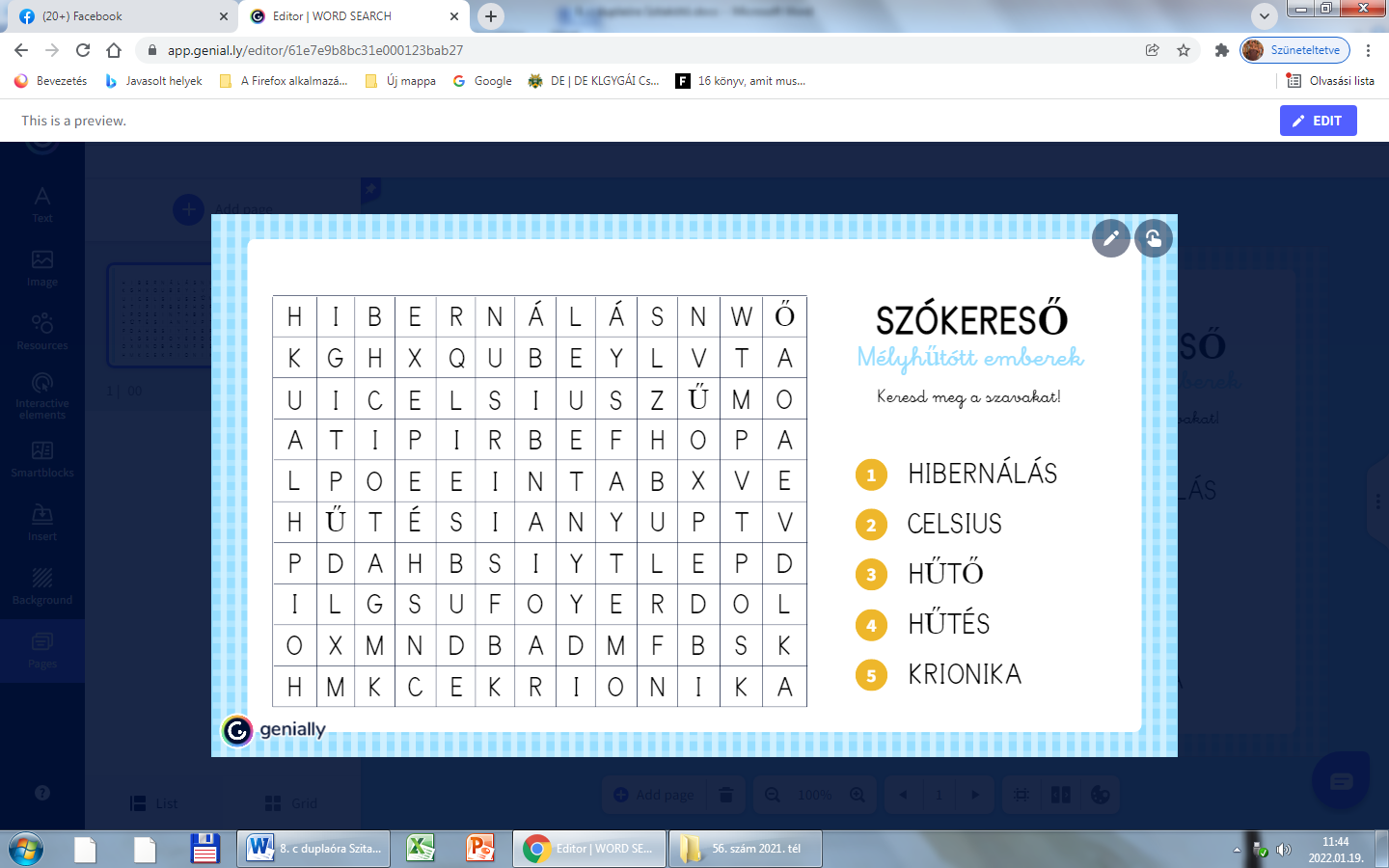
Celsius angol természettudós volt.

A görög krio szó jelentése ’fagy’.

A hibernálás latin szó felmelegedést jelent.

A medveállatka a -200 fokos fagyasztást is túléli.

Friss zöldséget, gyümölcsöt jó betenni a fagyasztóba.



**KVÍZ**

**A cikk szövege alapján húzd alá a helyes választ!**

Melyik állatra igaz a leírás? Fél mm-es, vizes környezetben él, ellenálló, a fagyasztást is bírja

hód mormota medveállatka mókus vidra

Hány fok van egy általános háztartási hűtőben?

15 ˚C 5 ˚C 0 ˚C -5 ˚C

Mit jelent a hibernálás szó?

felmelegítés lehűlés altatás bekenés

Mit jelent a görög krio szó?

jég hó fagy hűtő

Mennyi a víz fagyáspontja?

0 ˚C -40 ˚C 5 ˚C -18 ˚C

Ha az ember testhőmérséklete lehűl 25 ˚C-ra akkor…

a szíve felmondja a szolgálatot, és meghal nagyon fázik elalszik, elájul