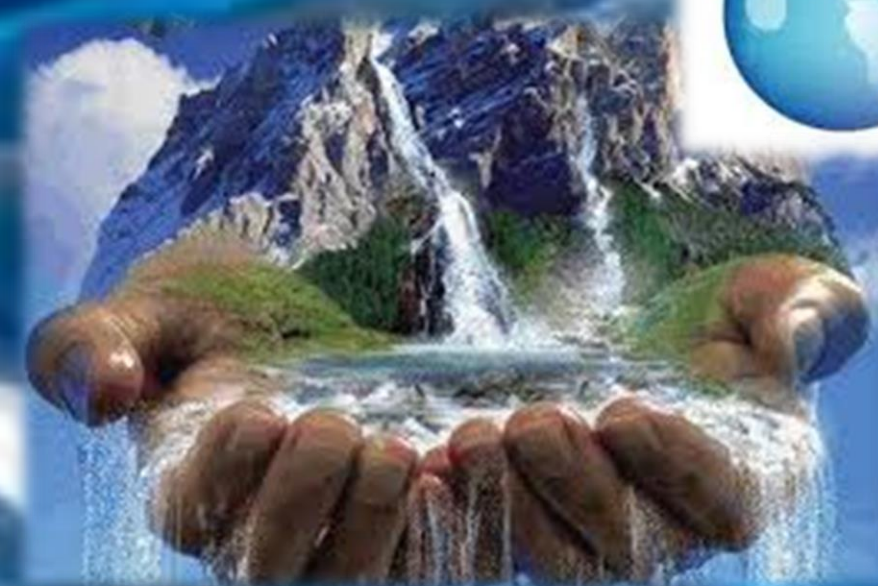
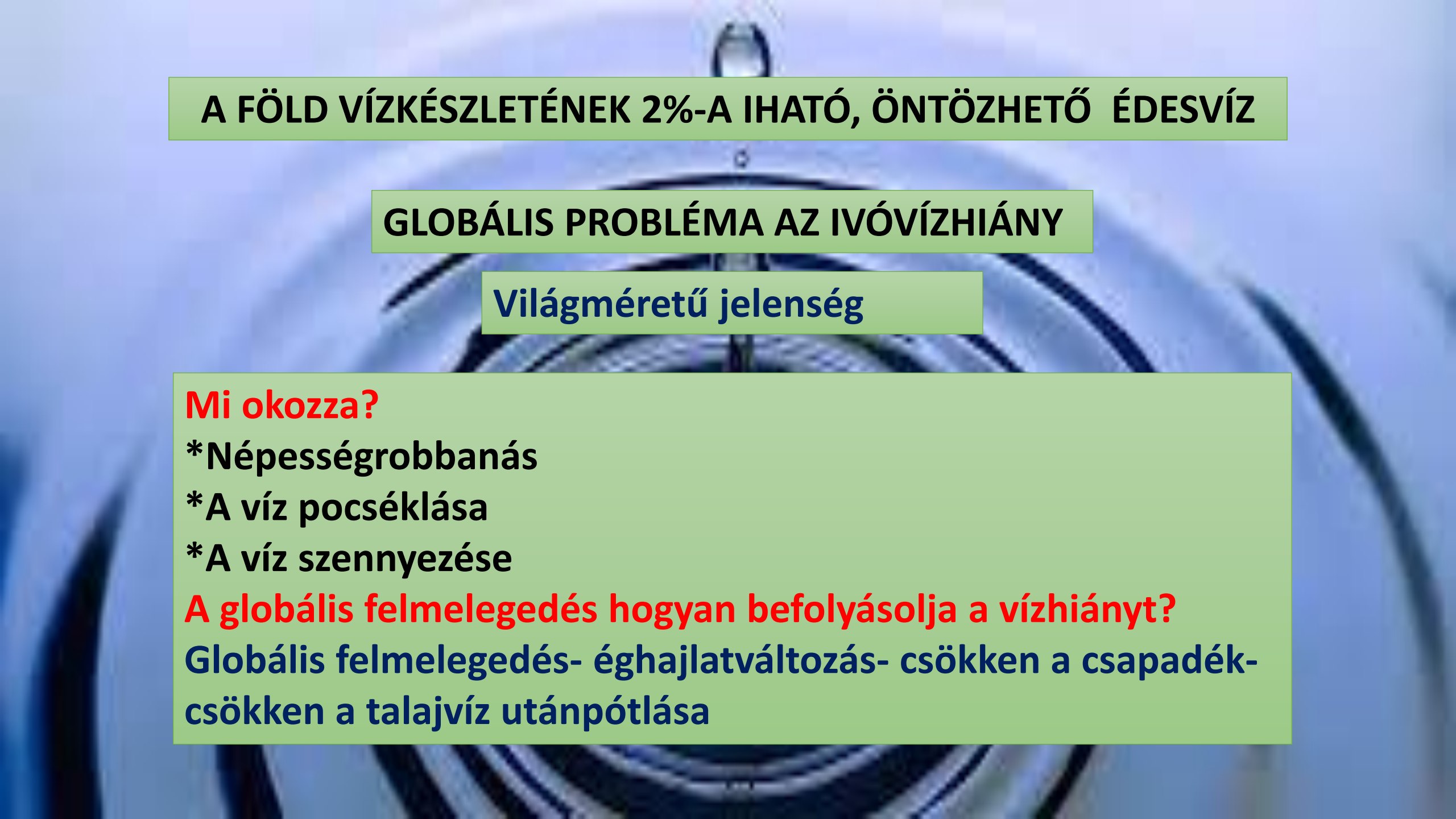




A VÍZ
VILÁGNAPJA
MÁRCIUS 22.



Március 22.



A FÖLD VÍZKÉSZLETÉNEK 2%-A IHATÓ, ÖNTÖZHETŐ ÉDESVÍZ

GLOBALIS PROBLÉMA AZ IVÓVÍZHIÁNY

Világ méretű jelenség

Mi okozza?

- *Népességgrobbanás**
- *A víz pocséklása**
- *A víz szennyezése**

A globális felmelegedés hogyan befolyásolja a vízhiányt?

**Globális felmelegedés- éghajlatváltozás- csökken a csapadék-
csökken a talajvíz utánpótlása**



INDIA

5 millióan állnak sorba ivóvízért egy indiai nagy városban.



VÍZHIÁNY ÁZSIÁBAN



AZ EMBERI TÁRSADALOM ÉDESVÍZ IGÉNYE MEGHALADJA A RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ MENNYISÉGET

PROBLÉMA	MEGOLDÁS
NŐ AZ IVÓVÍZFELHASZNÁLÁS MENNYISÉGE	*TAKARÉKOSKODJUNK A VÍZZEL!
A MEZŐGAZDASÁG RENGETEG VIZET FOGYASZT	*HAGYOMÁNYOS ÖNTÖZÉS HELYETT CSEPEGTETŐ ÖNTÖZÉS BEVEZETÉSE
KEVÉS CSAPADÉK CSÖKKEN A TALAJVÍZ SZINTJE	*GLOBÁLIS FELMELEGEDÉS MÉRSÉKLÉSE ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZOK CSÖKKENTÉSE
VÍZSZENNYEZÉS	*NAGY HANGSÚLYT KELL FEKTETNI A VIZEK VÉDELMERE!

IVÓVÍZ HIÁNY AFRIKÁBAN

Sorban állás az
egészséges ivóvízért



GONDOLTAD VOLNA?

VízlábNyom példák

Termék megnevezése	Az előállításához szükséges víz mennyisége
Egy db microchip	32 liter
Egy szelet kenyér	40 liter
Egy db alma	70 liter
Egy pohár tej	200 liter
Egy db pamutpóló	2000 liter
Egy db hamburger	2400 liter

Forrás: Vízművek



EGY CSÉSZE KÁVÉ ELŐÁLLÍTÁSÁHOZ 140 L
VÍZRE VAN SZÜKSÉG



**MAGYARORSZÁGON MÉG NINCS VÍZHIÁNY,
BŐSÉGGEL RENDELKEZÜNK IVÓVÍZKÉSZLETTEL.**

**MI VÁRHATÓ?
AZ ÉGHAJLATVÁLTOZÁS MIATT EGYRE KEVESEBB CSAPADÉK HULL,
A TALAJ IVÓVÍZ UTÁNPÓTLÁSA CSÖKKEN.**

A SZENNYVIZEK 30%-A TISZTÍTATLANUL KERÜL A TERMÉSZETBE!

AZ IVÓVÍZKÉSZLET EGY RÉSZÉ SZENNYEZETTÉ VÁLIK!

**TAKARÉKOSKODNUNK KELL A VÍZZEL! CSÖKKENTENÜNK KELL A
VÍZLÁBNYOMUNKAT, A VÍZFELHASZNÁLÁSUNKAT!
VIGYÁZNUNK KELL VIZEINK TISZTASÁGÁRA!**

Érdekes feladat!

A **Legyen Ön is milliomos!** feladat segítségével játékosan még több ismeretet szerezhetsz ebben a témában!

<https://learningapps.org/16885283>

Versenyfeladat!

Készítsetek tervet, hogyan tudnátok csökkenteni családotok vízlábnyomát!

Hogyan lehetne takarékoskodni a vízzel? Gondoljátok át azt is, hogy hogyan óvnátok meg a talajvizet a szennyezéstől?

A terveiteket A/4-es lapra készítsétek!

Lehet esetleg rajzzal vagy képpel színesíteni a beadványotokat!

A legszebb és a legértelmesebb munkákat feltesszük az iskola honlapjára! Jutalmul természetismeret és földrajz tantárgyakból 5-öst is lehet kapni! Szépen kidolgozott, átgondolt munkákat várok! Nagyon figyeljete a tartalomra és a külalakra is!

A terveiteket fényképezzétek le és küldjétek el a Kréta üzenetekben Loósné Nagy Ilona tanárnéninek!

Határidő: március 30. A tervekre írástok rá ki készítette! Együttműködéseketek előre is köszönöm!

Jó munkát kívánok!

Ica néni