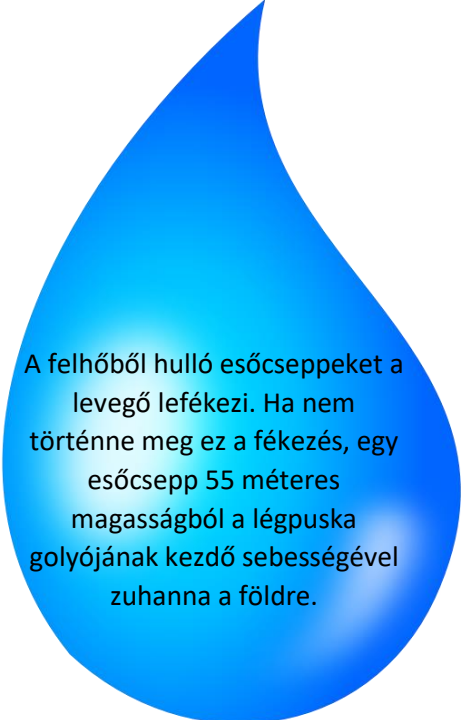


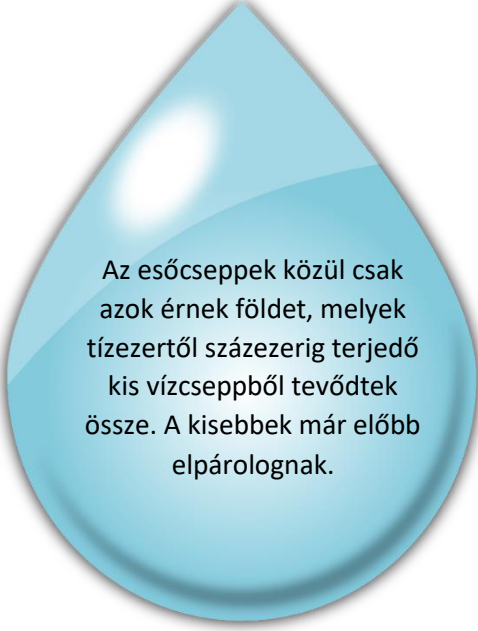
**Szókártyák a téma meghatározásához a  
foglalkozás kezdetén**

# víz

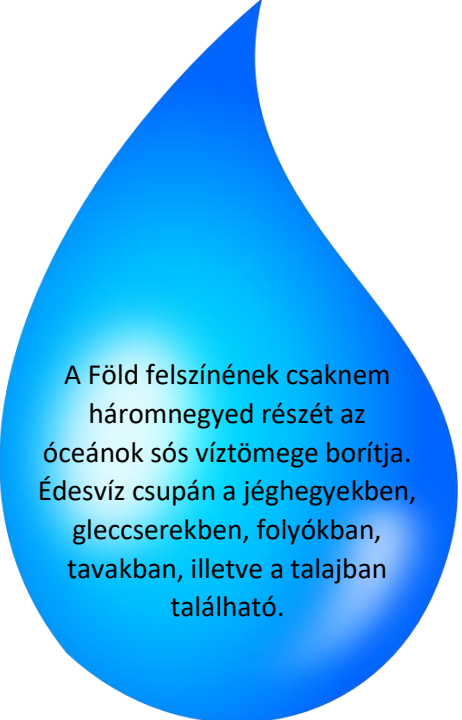





A felhőből hulló esőcseppeket a levegő lefékezi. Ha nem történne meg ez a fékezés, egy esőcsepp 55 méteres magasságból a légpuska golyójának kezdő sebességével zuhanna a földre.



Az esőcseppek közül csak azok érnek földet, melyek tízezertől százezerig terjedő kis vízcseppből tevődtek össze. A kisebbek már előbb elpárolognak.



A Föld felszínének csaknem háromnegyed részét az óceánok sós víztömege borítja. Édesvíz csupán a jéghegyekben, gleccserekben, folyókban, tavakban, illetve a talajban található.



A természetben a megfagyott víz kőeket képes szétrepedzteni. Ez a folyamat az erózió.

## ***Szókártyák csoportalakításhoz***

túrázók

meteorológusok

sportolók

hasznosítók

## ***Források képei***



## Szókártyák és kép folyó- és állóvizek sorba rendezéséhez

Forrás –  
a folyóvíz eredete

Ér –  
a legkisebb felszíni  
vízfolyás

Csermely –  
az érnél nagyobb, a  
pataknál kisebb folyóvíz.

Patak –  
a folyónál kisebb  
felszíni vízfolyás

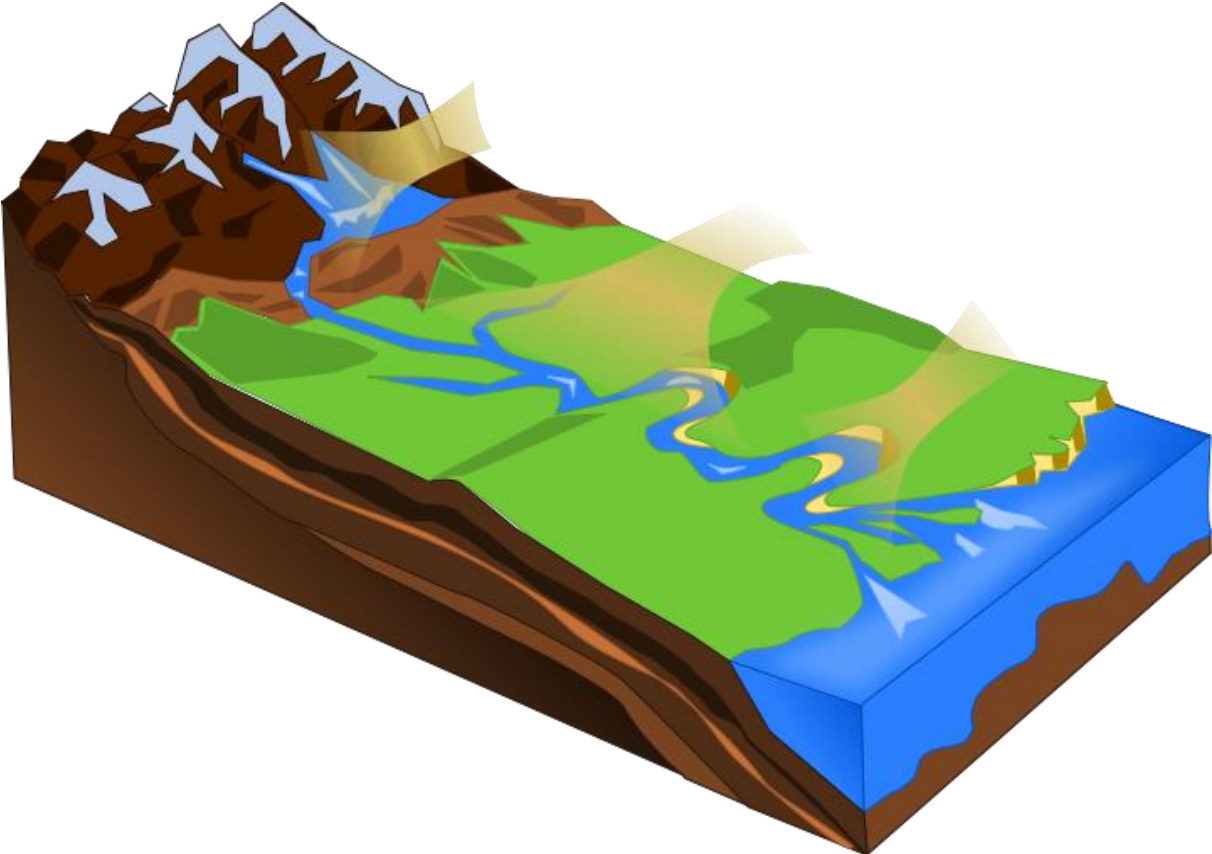
Folyó –  
felszíni vízfolyás. hossza  
100-1000 km  
közé esik

Folyam –  
felszíni vízfolyás.  
Legalább 1000 km hosszú

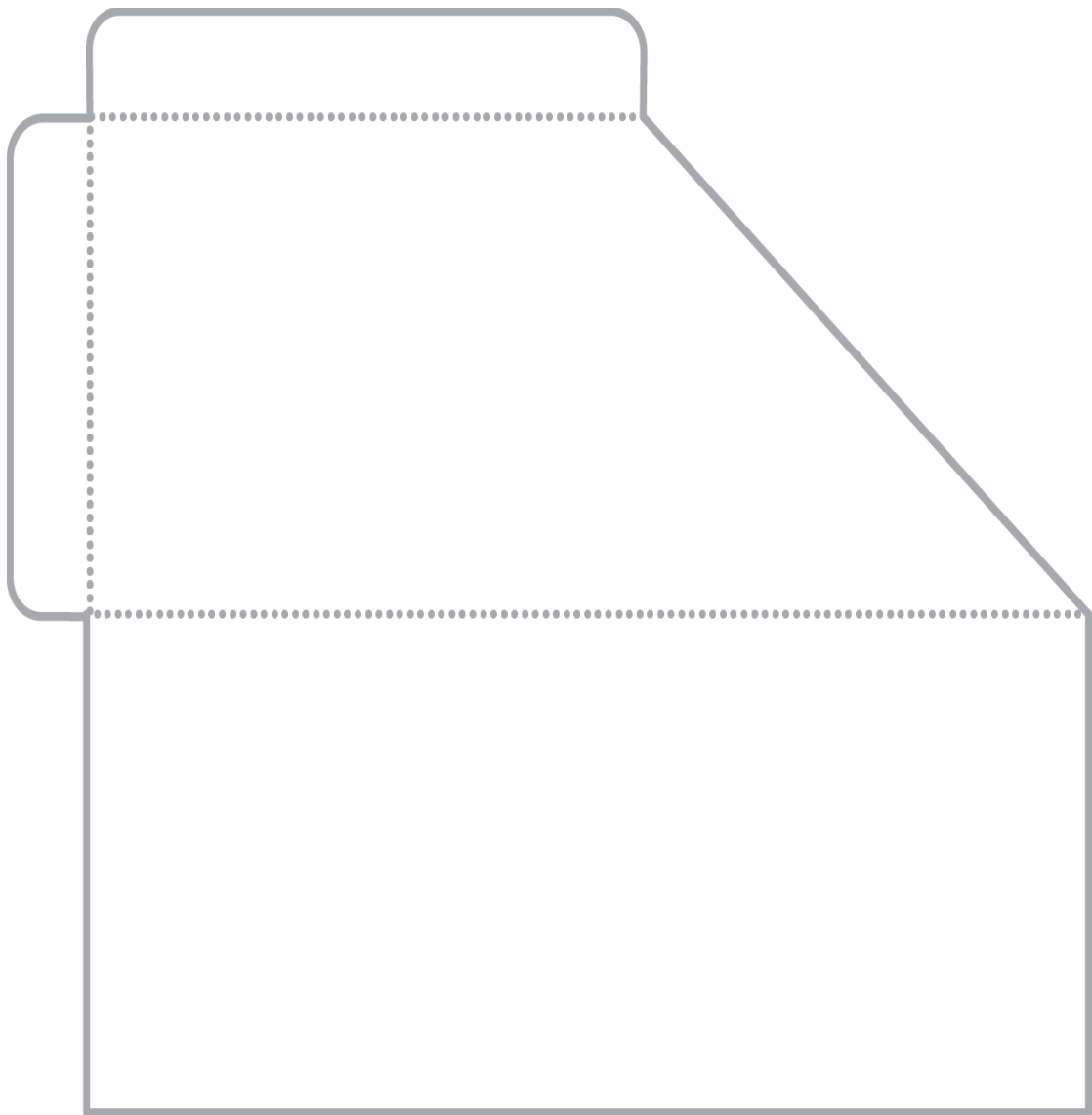
**Óceán –  
világrészek között  
elterülő nagy tömegű  
sós víz**

**Tenger –  
nagy mennyiségű  
sós víz**

**Tó –  
minden oldalról  
zárt állóvíz**

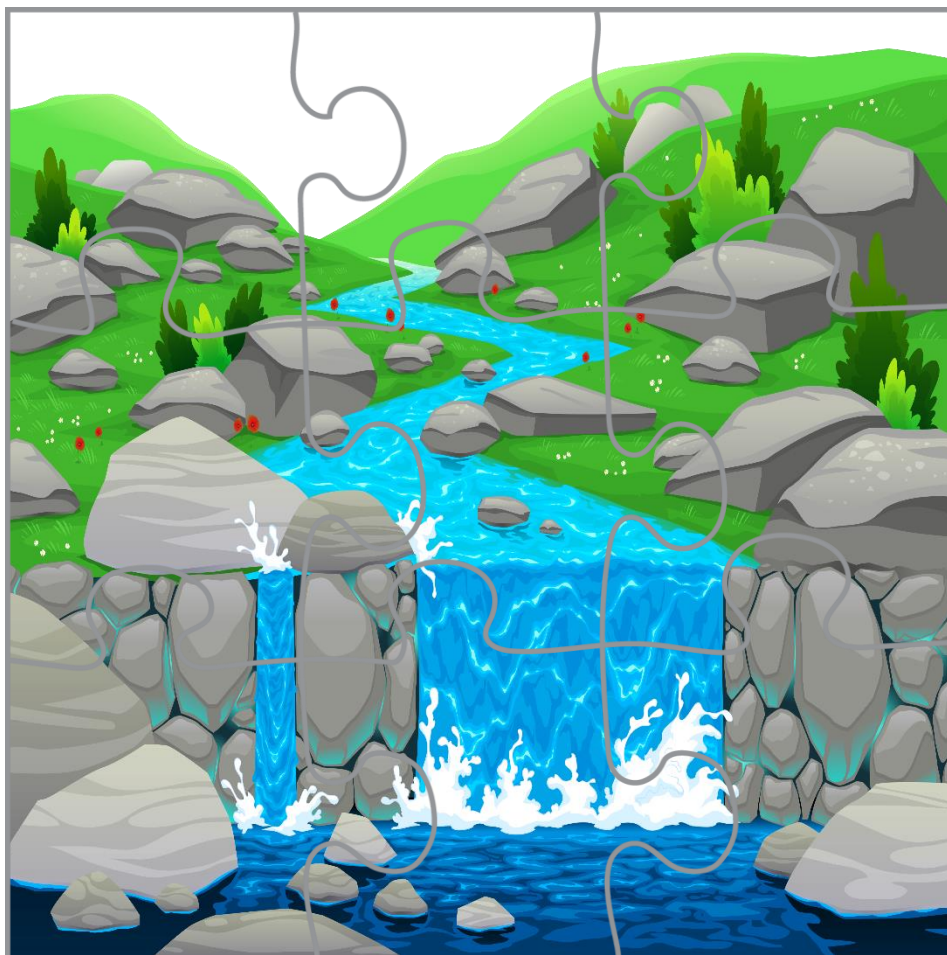


***Tok a folyó és tó puzzle játékhoz, a dominó,  
triminó és double játékokhoz***





## *Folyó és tó puzzle játék*





## **Szókártyák a folyó és tó puzzle játékhoz**

<p>mederben folyik</p>	<p>pusztító munkát a medrében lévő hordalék elszállításával végez</p>
<p>van folyásiránya</p>	<p>mederben helyezkedik el</p>
<p>lehet mesterséges állóvíz (pl. halastó, bányató)</p>	<p>minden oldalról zárt</p>

építő munkát  
a hordalék  
lerakásával  
végez

van jobb és  
bal partja

állóvíz

lehet  
természetes  
állóvíz  
(pl. tó, mocsár,  
láp)

# Négyzet a víz körforgásához

A felemelkedett könnyű pára a magasban kicsapódik, és felhőket képez.

A felhőből csapadék hull alá, ami lehet folyékony és szilárd halmazállapotú.

A folyók, tavak, tengerek vize folyamatosan párolog, de párologtatnak az élőlények is. Majd a könnyű pára felemelkedik.

A lehullott esőcseppek egy részét felissza a föld, másrészt hasznosítják az élőlények életműködésük során. A talajba, a mélybe szivargott víz a felszín alatt folydogál és gyűlik össze.

## ***Dominójáték***

<b>start</b>	<b>köd</b>
Tulajdonképpen felhő, amely a talaj közelében alakul ki. A lehűlt talaj fölé melegebb, nedves levegő áramlik. Ilyenkor a levegő is lehűl, a vízgőz apró cseppekké alakul.	<b>eső</b>
A felhőkből különálló vízcseppekben hullik a földre. Folyékony halmazállapotú.	<b>harmat</b>
Amikor a levegőnek nagyobb a nedvességtartalma, és lehűl a vízgőz, cseppfolyóssá alakul. Nyáron és ősszel különösen jól megfigyelhető a kora reggeli órákban.	<b>dér</b>
Amikor a levegőnek nagyobb a nedvességtartalma, és 0 °C alá hűl. Apró jégkristályokból álló fehérség lepi el a fűvet, a talajközelen élő növényeket.	<b>zúzmara</b>
A jégkristályok ráfagynak a faágakra.	<b>hó</b>
0 °C alatt képződik. Ha az alsó légrétegek hidegek, nem olvad el, miközben lehull.	<b>vége</b>

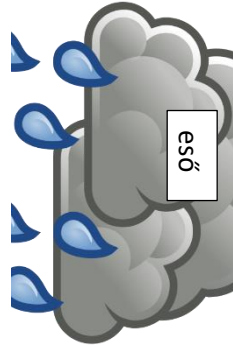
## *Házikó a csapadékfajtákhoz*



## Képek csapadékfajtákhoz



köd



eső



harmat



dér



zúzmara





## Kép és kártyák a víz hasznosítása témához



a vér 92 %-a víz

a csontok 22 %-a víz

az agy 75 %-a víz

az izmok 75 %-a víz

segít a vesékből kiöblíteni a mérgező anyagokat

segít az ízületek kenésében

segít szemünk, szájunk, orrjárataink nedvesítésében

a vér, a verejték, a könny, és a nyál része

forróságban segít a test hővesztésének csökkentésében

elszigeteli a testet a hidegtől

védi és kipárnázza az életfontosságú szerveket

sok olyan ásványi anyagot biztosít, amelyre a szervezetnek szüksége van

# Vízlábnyom



## A helyes kézmosás kis könyve, képei és feliratai



Mosom, mosom a kezem,  
először a tenyerem

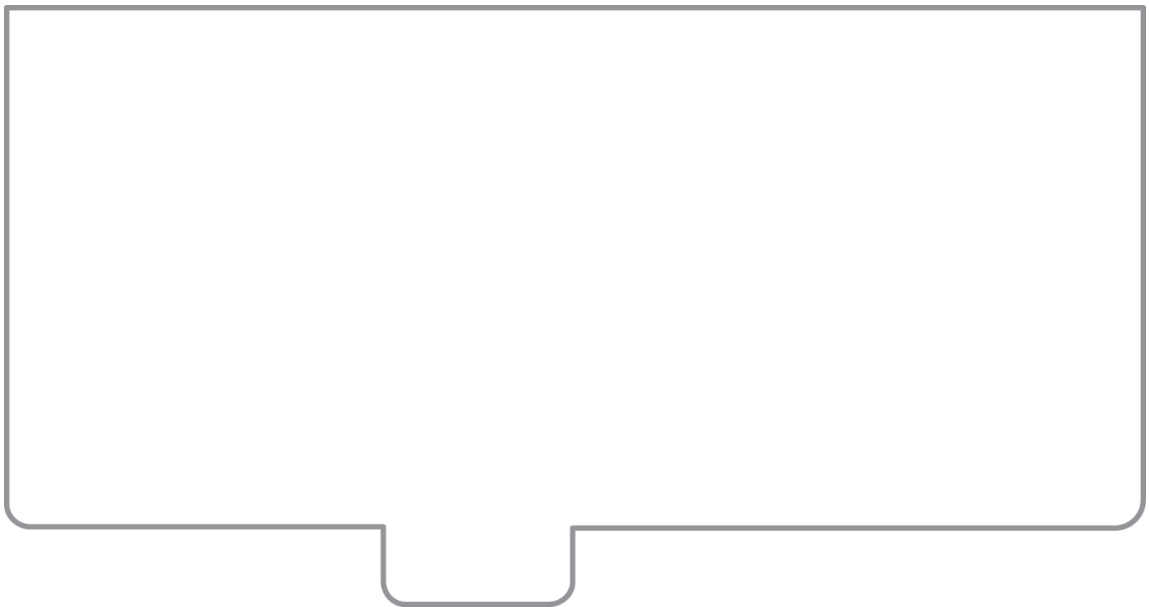
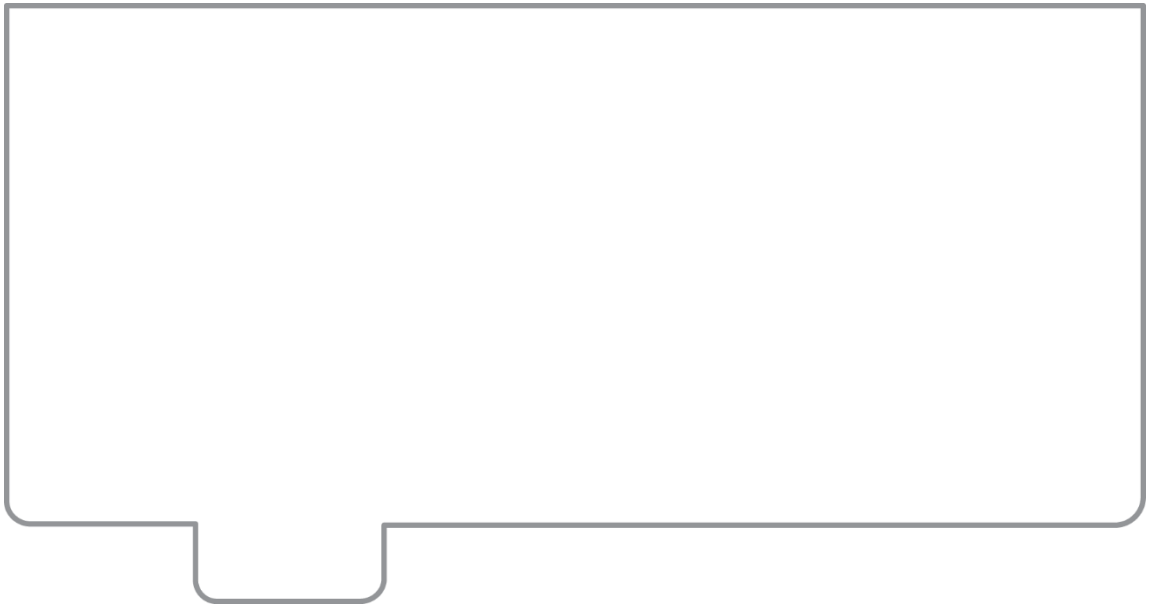
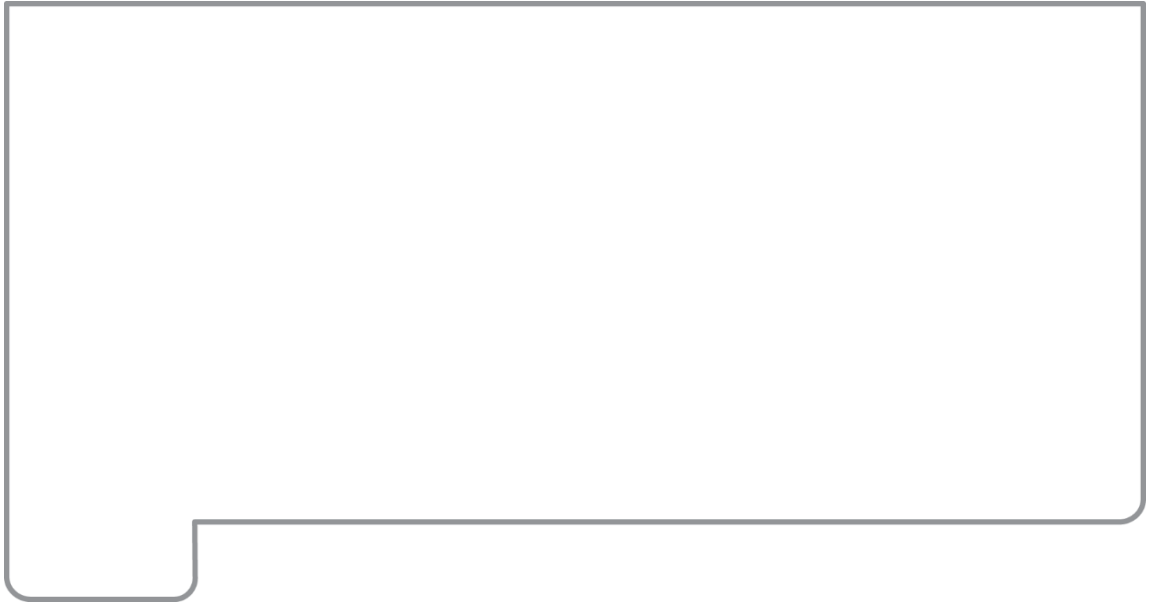
Tenyeret a tenyérhez,  
majd jönnek a kézfejek.

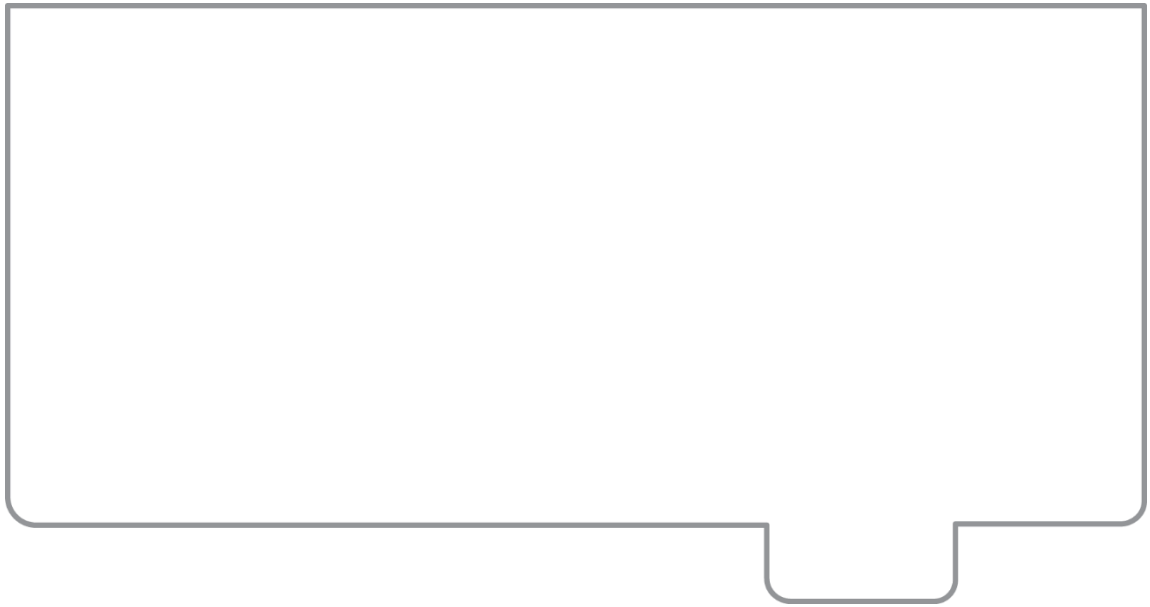
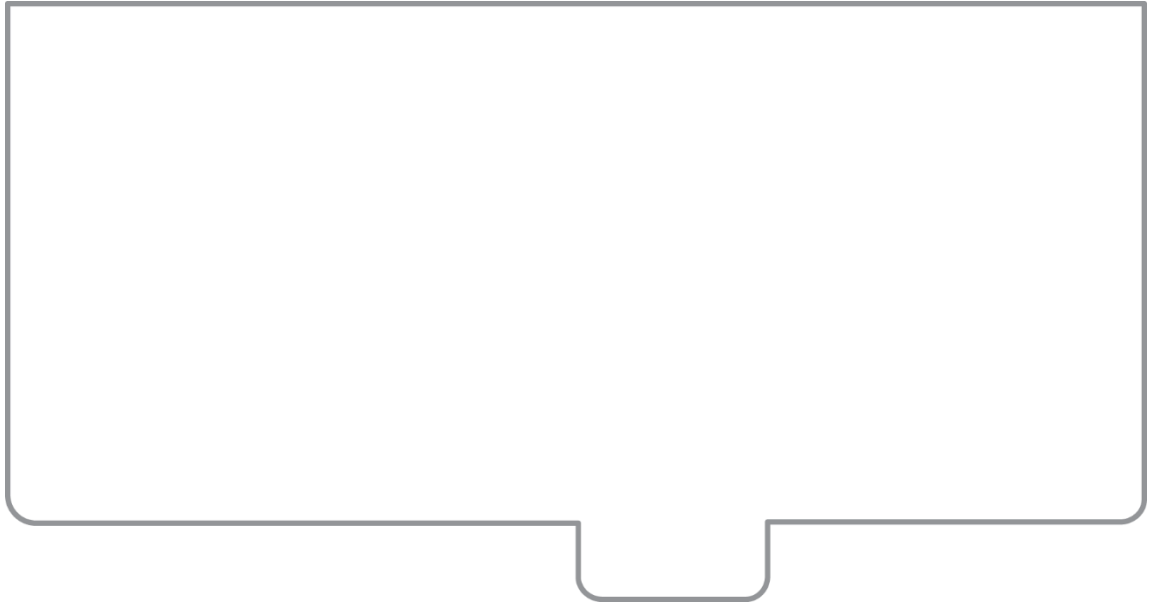
Ujjak között szappanozok,

S az ujjak hátsó részét mosom.

Ezt követik a hüvelykujjak,

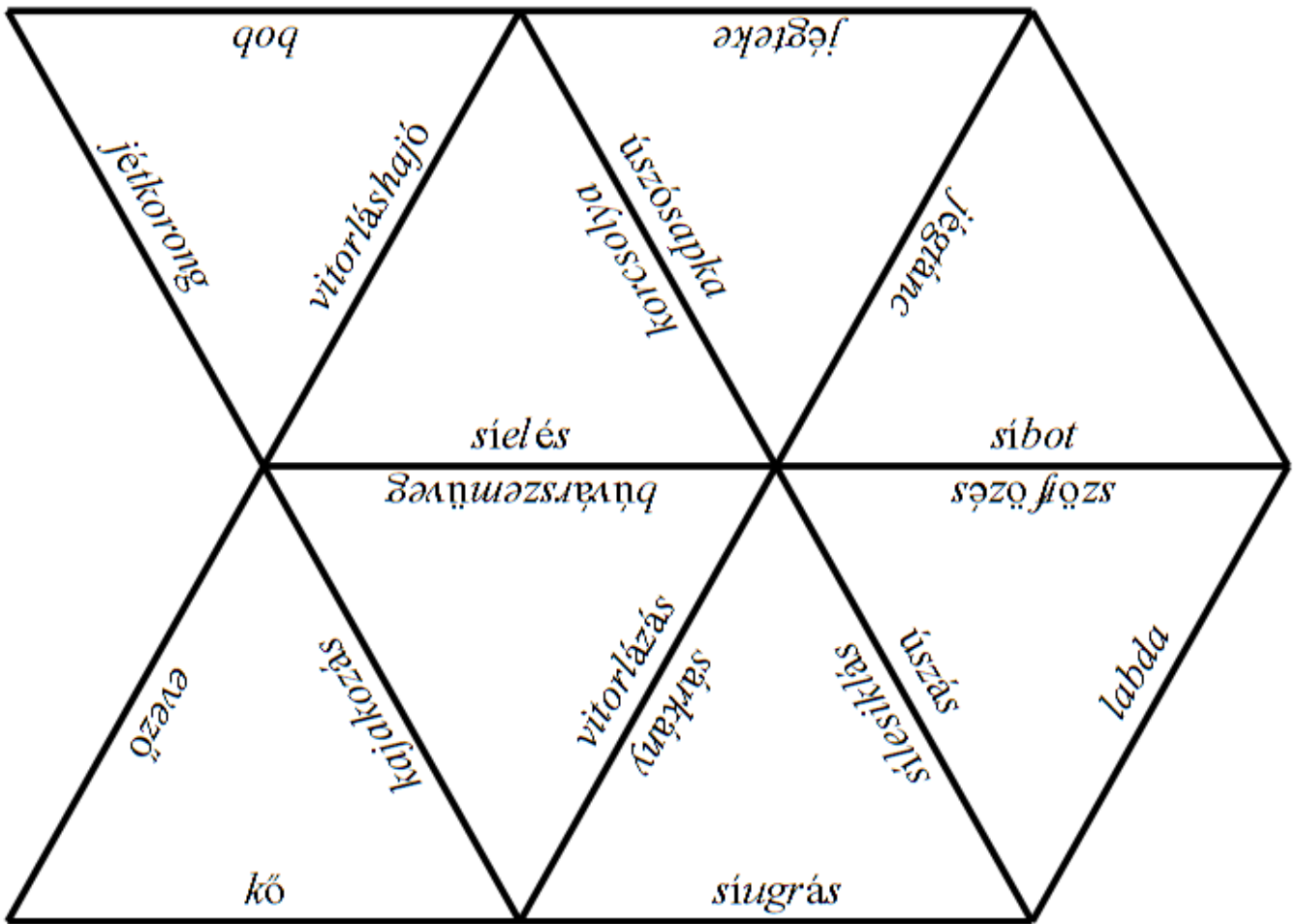
Végül az ujjbegyek sorakoznak.

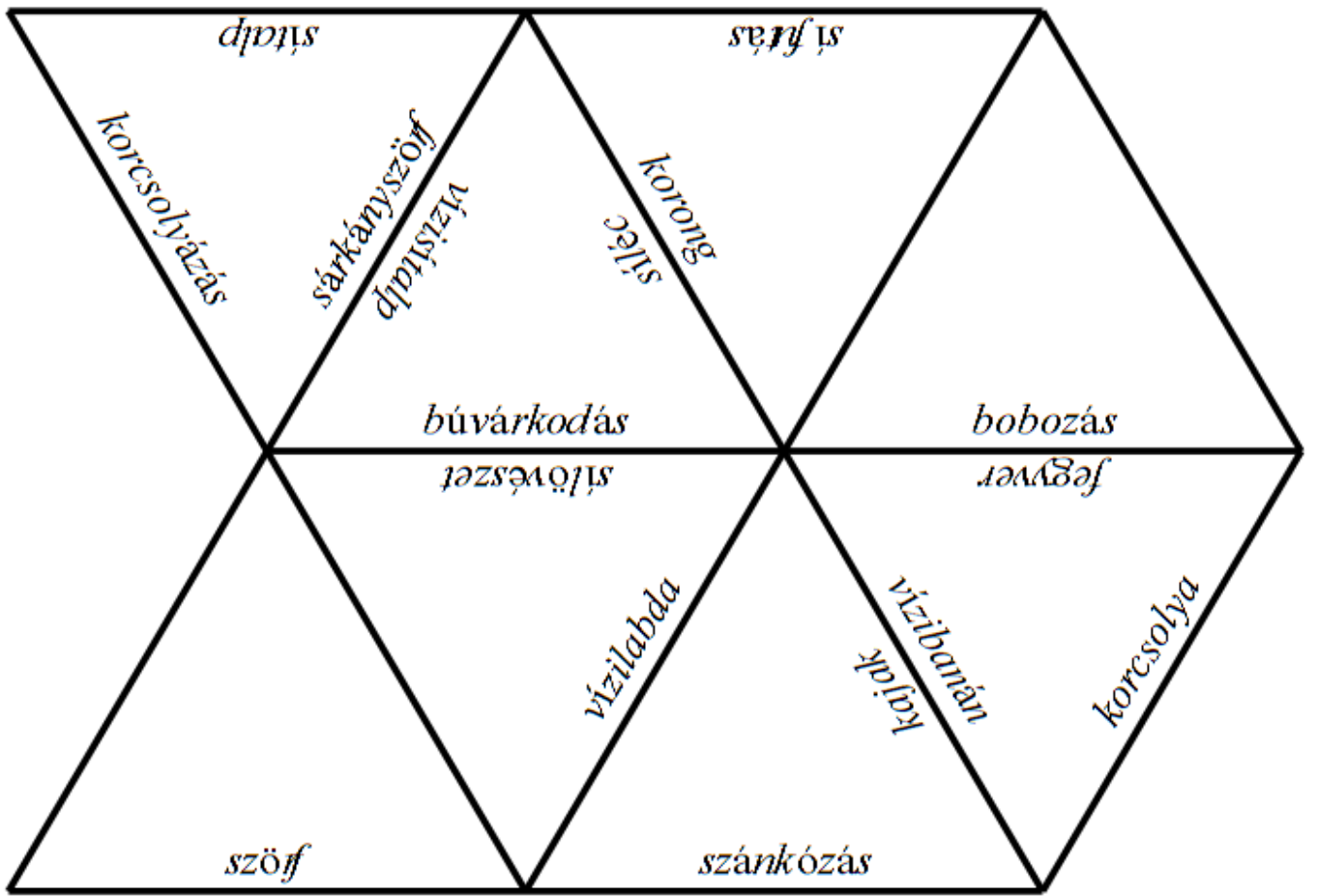




# Trimino játék

Gyerekek számára feldarabolható változat









## Víztakarékosság kép és mondatok

Borotválkozás  
közben zárjuk  
el a vízcsapot.

Kézmosáskor szappanozás  
ideje alatt zárjuk el a  
vízcsapot.

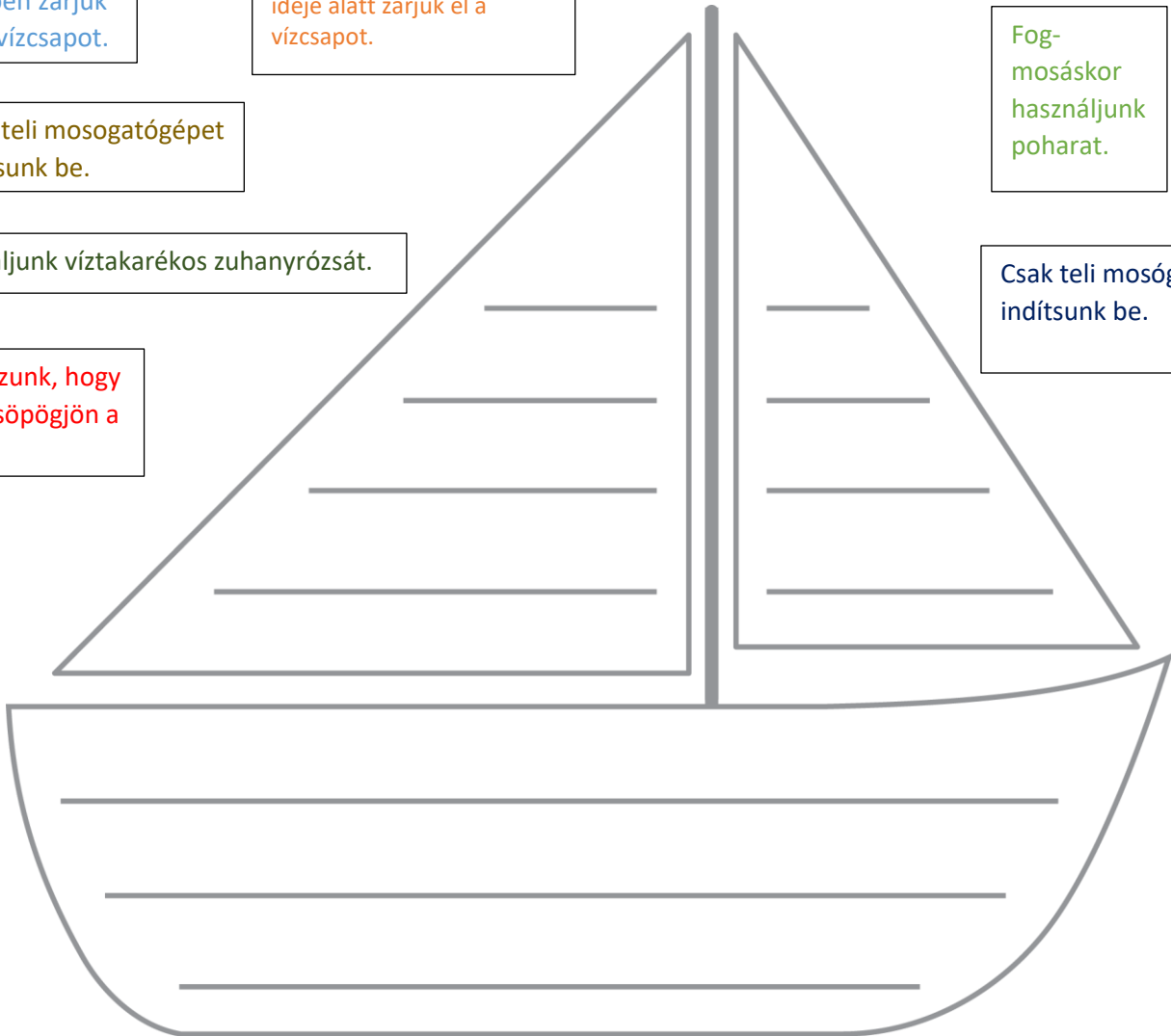
Fog-  
mosáskor  
használjunk  
poharat.

Csak teli mosogatógépet  
indítsunk be.

Használjunk víztakarékos zuhanyrózsát.

Csak teli mosógépet  
indítsunk be.

Vigyázzunk, hogy  
sose csöpögjön a  
csap.



Használjunk víztakarékos WC-tartályt.

Fürdés helyett zuhanyozzunk.

Locsolásra gyűjtsünk esővizet.

Használjunk környezetbarát napolajat.

Használjunk környezetbarát tisztítószereket.

Kezeljük veszélyes hulladékként a következőket:  
vegyi anyagok, olajok, gyógyszerek.