

Környezetismeret 4. osztály

2016/2017. tanév

Tanuló neve:

Iskola:

1. A következő mondatok a növényi részekről szólnak. Egészítsd ki a mondatokat a hiányzó szavakkal!

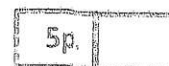
A _____ nem csupán rögzítő szerepe van, hanem felveszi a vizet és az ásványi anyagokat a _____. A _____ összekötő szerv a gyökérzet és a levelek között. A tápanyagok feldolgozása a napfény segítségével a _____ történik. A növény szaporítószerve a _____. A _____ a megtermékenyítés után fejlődik. Ebben találhatók a _____, amelyek a talajba kerülve új életre kelnek. Örök körforgást végeznek.



2. Összekeveredtek a paprika és egy másik növény tulajdonságai. Karikázd be a paprikára jellemzőket!

- | | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| a) főgyökérzete van | e) termése bogyó |
| b) egynyári növény | f) mellégyökérzete van |
| c) levele főeres | g) csőszerű zöld levél |
| d) földalatti részét buroklevél fedi | h) a szárát tönknek hívják |

Nevezd meg a másik növényt : _____



3. Karikázd be a megfelelő válaszok betűjelét!

Melyik állat mozgása változik meg ősszel a napfény csökkenése miatt?

- a) gyík b) szöcske c) gólya d) lepke

Mi az ökörnyál?

- a) a szarvasmarhák váladéka b) dísznövény
c) pókfonal, melyen a kis pókok utaznak d) ködszerű csapadék

Milyen madarak repülnek így? Ék alakban, szigorú zárt rendben. Elöl a tapasztaltabb, idősebb madarak repülnek, hátul a fiatalabbak és gyengébbek.

- a) fecskék b) verebek c) vadludak d) baglyok

Melyik kontinens a legnagyobb?

- a) Ausztrália b) Ázsia c) Afrika d) Európa

A felsorolt állatok közül, melyik nem alszik téli álmot?

- a) hörcsög b) mormota c) vakond d) ürge

Az alábbiak közül, melyik nem őszi munka?

- a) kukoricatörés b) burgonyaszedés c) szüret d) aratás

Az osztály a hét végét Heves megyében töltötte. Hol nem járhattak az alábbi városok közül?

- a) Gyöngyös b) Eger c) Szerencs d) Hatvan

Miért fontos télen az emlősök bőre alatti zsírréteg?

- a) mert szép b) így kevesebb hőt veszítenek
c) erősebbek lesznek tőle d) fényesebb lesz a szőrük tőle

Az alábbiak közül, mely csoport tagjai nem gerincesek?

- a) emlősök b) madarak c) rovarok d) halak

Milyen állat a vízisikló?

a) hüllő

b) kétéltű

c) emlős

d) rovar

10p

4. Mely megyeszékhelyek nevét rejti a betűkavalkád?

ÉSFEÁRVHRÉEKZS: _____

EGSAZERZEGAL: _____

AABÉKCÉBSS: _____

AAÁAYNBTT: _____

ATELZBOSMHY: _____

5p

5. Magyarország, melyik nagy tájegységére gondoltam?

1) Társánál, az Alföldnél jóval kisebb. Magyarország északnyugati területén helyezkedik el. Hazánk legszelesebb tája. _____

2) Legészakibb hegyvidéki tájunk, Magyarország erdőkben leggazdagabb területe. Ez hazánk leghűvösebb éghajlatú része. Itt található az ország legmagasabb pontja.

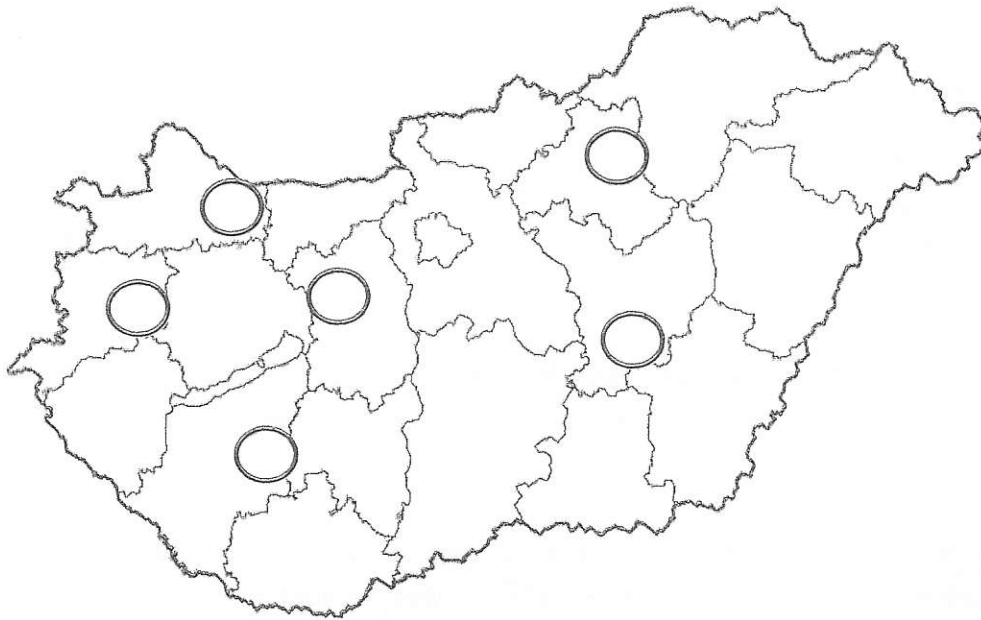
3) Területét folyókkal határolt, szelíd dombhátak tagolják. Északi határa a Balaton, déli a Dráva folyó völgye. Nyugaton a Zala, kelten pedig a Duna határolja.

4) Magyarország legnyugatibb tája. Hazánk legcsapadékosabb, dimbes-dombos, erdőkkel borított területe. Itt található az Alpok hegység két lealacsonyodó nyúlványa.

5) Magyarország legnagyobb területű nagytája. Felszíne alacsony, nagyrészt sík. A legmelegebb, legnaposítottabb tájunk. Területét nagyrészt a mezőgazdaság hasznosítja.

6) A Balaton északi partjától a Dunáig húzódik ez a hegyvidék. Nem olyan magas, mint társa. Hegységeit széles völgyek választják el egymástól. _____

Jelöld a térképen a nagytájakat az előttük található számokkal!



12p	
-----	--

6. Pótdold a szólásokból a hiányzó madárneveket!

Nyeli, mint _____ a nokedlit.

Iszik, mint a _____ .

Olyan szeme van, mint a _____ .

Jobb ma egy _____ , mint holnap egy _____ .

Úgy lop, mint a _____ .

A madarak közül, hány háziállat? _____

7p	
----	--

7.Írd az állítások betűjét a megfelelő helyre!

A) A Föld napja.

B) Péter-Pál napja, az aratás kezdete.

C) Virágba borulnak a gyümölcsfák .

D) Anyák napja.

E) A Nap magasan jár, leghosszabbak a nappalok.

F) Luca napja.

G) Elrepülnek a költöző madarak.

H) Szüretelik a szőlőt.

I) A víz világnapja.

J) Környezetvédelmi világnap.

Ősz : _____

Tél : _____

Tavaszi : _____

Nyár : _____

10p

8.Sorold fel, mely országokkal szomszédos Magyarország?

7p

9.Nevezd meg a Naprendszer bolygóit a jellemzésük alapján!

A legnagyobb bolygó: _____

A legtávolabbi bolygó: _____

A Föld nagyobb szomszédja: _____

A gyűrűjéről nevezetes: _____

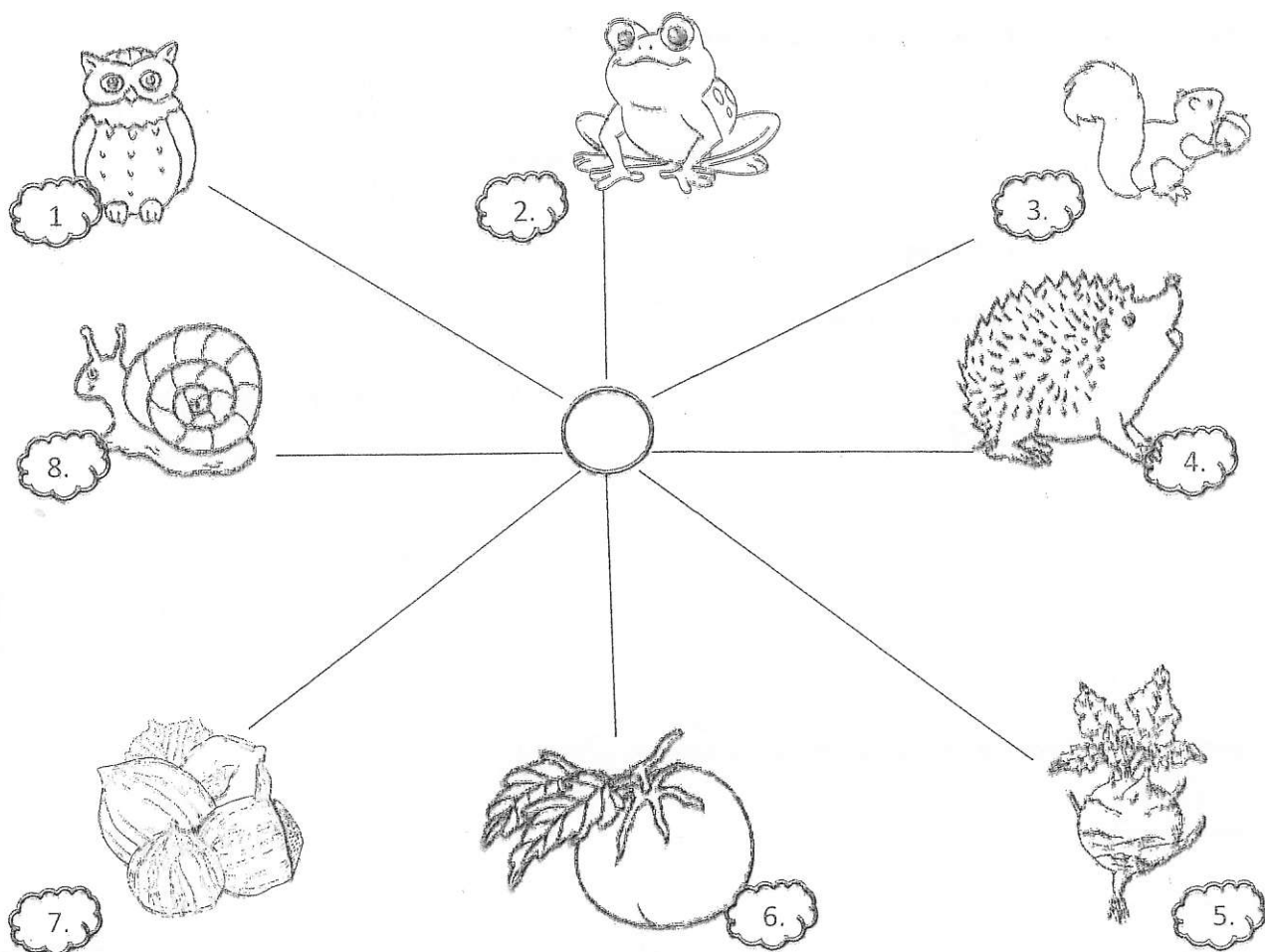
A Föld kisebb szomszédja: _____

A legkisebb bolygó: _____

A „gyűrűs” bolygó szomszédjai: _____

8p

10. Nevezd meg az élőlényeket! A körhöz viszonyítva, milyen világtájak felé helyezkednek el?



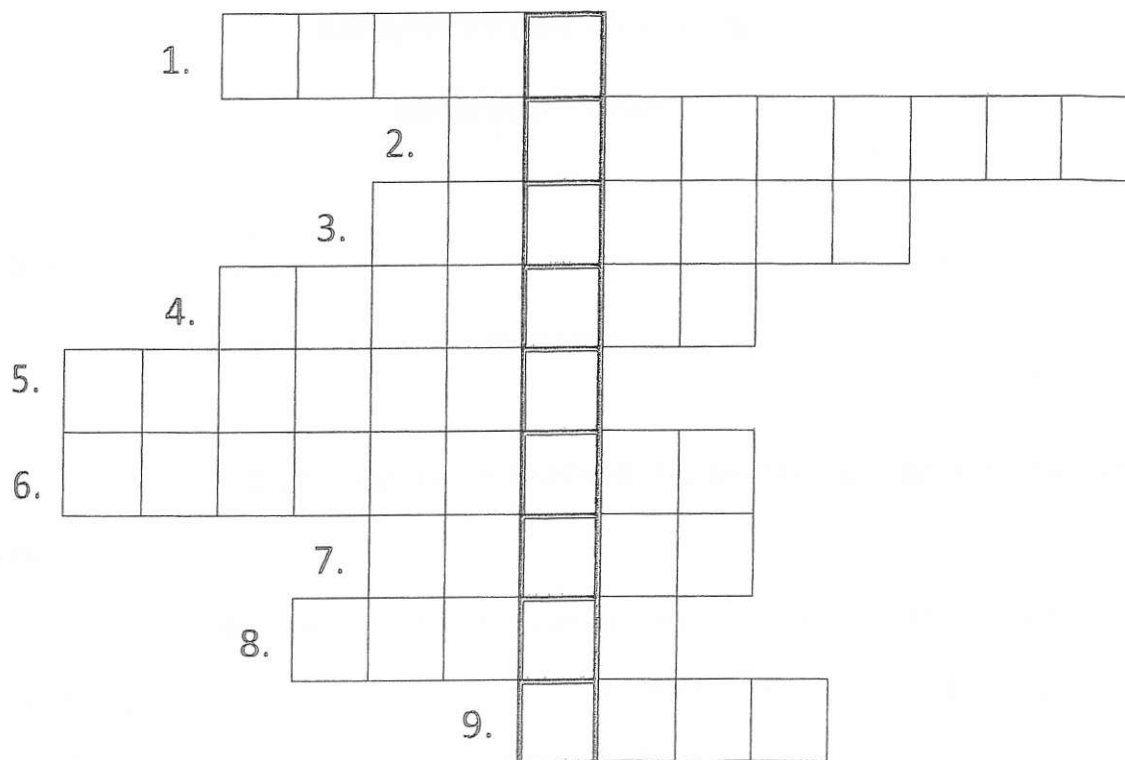
Élőlény neve:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

Világtáj:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

11. Fejtsd meg a rejtvényt! Megoldásként a függőleges oszlopban a légkör egyik részének nevét kapod. Melyik ez? Mitől védi meg a Földünket?



1. Ilyen a paradicsom termése.

2. Hazánk délnyugati szomszédja.

3. A Nagykunság legnagyobb városa.

4. Minden oldalról zárt, tágas mélyedés, amelyet hegyek, dombok vesznek körül.

5. Az egyik életkori szakasz, ami 24 éves korig tart.

6. Zöldségféle, amelynek karógyökere sok karotint és cukrot tartalmaz.

7. A rovarok külső vázának anyaga.

8. gabonaféle, állati takarmány, de kása és lepény is készülhet belőle.

9. Ezt a részét fogyasztjuk a burgonyának.

11p

Megfejtés: _____

Válasz: _____

ÖSSZESEN:

98p