













I. **VIRÁGKALENDÁRIUM: Tavaszköszöntő fák és cserjék**

**12p/**

a) Párosítsd a virágokat a falevelekkel és nevezd meg a fajokat is! Írd a számok után a fajnevet és a virág betűjelét! (12)

Virág	Levél
<p>A</p> 	<p>1. _____</p> 
<p>B</p> 	<p>2. _____</p> 
<p>C</p> 	<p>3. _____</p> 
<p>D</p> 	<p>4. _____</p> 
<p>E</p> 	<p>5. _____</p> 
<p>F</p> 	<p>6. _____</p> 

1. Mi határolja a különböző égtájak felől a Mátrát? (4)

É: \_\_\_\_\_

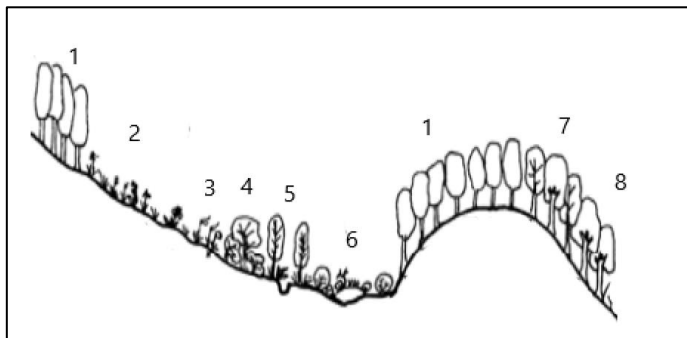
K: \_\_\_\_\_

D: \_\_\_\_\_

Ny: \_\_\_\_\_

2. Milyen kőzetek építik fel a hegység fő tömegét? (3)

3. a) Párosítsd az ábra számait a társulásokkal! (8)



b) Az alábbi élőlényeket/tényezőket rendeld az egyes társulásokhoz! (11)




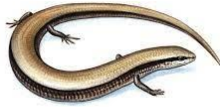

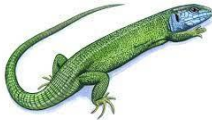
- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| A. árvalányhaj         | G. ibolyás gérbics  |
| B. madárberkenye       | H. kikeleti hóvirág |
| C. pilisi bükköny      | I. hölgyestike      |
| D. dunai berkenye      | J. páfrányfajok     |
| E. holdviola           | K. magas borsó      |
| F. szirti gyöngyvessző |                     |

Társulás	száma (a)	jellemző (b)
gyertyános-tölgyes		
nyílt és zárt szilikát sziklagyep, törmeléklejtő		
cseres-tölgyes		
bokorerdők és melegkedvelő tölgyesek		
égerláp		
bükkös		
szilikátsztyeppelejtők		
patakmenti égerligetek		

4. Milyen növények élnek a kőtengereknél és miért? (4)

5. Milyen forráslápok vannak? (2)

6. Kételtűek és hüllők – Nevezd meg a fajokat! (6)

			
1.)	2.)	3.)	4.)
			
5.)	6.)		

**Leadási határidő: 2022. április 8.**

Természettudományi Tanári, a biológia tanároknak add!  
**NEVEDET, OSZTÁLYODAT NE FELEJTSD EL FELÍRNI!**

**Összesen: 50 pont/**