A vizek zöldje

Szitakötő 2021-1 14-15. o.

1. Válaszolj a kérdésekre!

 1. Mi az algák másik neve?
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 2. Milyen színűek lehetnek a moszatok?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 3. Melyik tengeren volt gyakori, hogy a vitorlások beleakadtak a moszatokba?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 4. Mi a leghosszabb alga neve, és milyen hosszúra képes megnőni?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 5. A moszaterdők milyen állatoknak nyújtanak menedéket?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Szókereső. Keresd meg 15 tengeri állat vagy növény nevét a szórácsban!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| T | E | N | G | E | R | I  | C  | S | I | L | L | A | G |
| E | M | R | A | G | Á | S | S | K | E | L | É | N | R |
| N | O | A | B | É | K | A | B | A | V | A | L | G | A |
| G | S | A | R | A | N | Y | H | A | L | I | K | O | É |
| E | Z | N | R | Y | C | S | I | K | Ó | H | A | L | T |
| R | A | Y | A | C | Ü | K | É | L | E | B | A | N | V |
| I | T | V | N | S | C | Ö | H | A | R | C | S | A | I |
| S | A | R | G | A | S | S | O | H | A | L | B | Ő | D |
| Ü | A | T | Ü | N | D | É | R | R | Ó | Z | S | A | R |
| N | E | P | T | U | N | F | Ű | M | E | D | Ú | Z | A |

1. Írd ide a megtalált szavakat!

2. Olvasd össze a megmaradt betűket függőlegesen balról jobbra! Írd ide a megfejtést!

3. Fejezd be az idézetet a hiányzó két szóval! Írd ide őket!

4. Melyik versből van az idézet? (Használd a Szitakötőt!) Írd ide a szerző nevét és a mű címét!

3. Keresd a kakukktojást! Karikázd be! Indokold!

 1. rák tengericsillag kutya hal cápa

 2. moszat cseresznyefa bokor répa petrezselyem

 3. kagyló tengericsiga teknős cápa

 4. hal cápa kagyló tonhal ponty

 5. hal medúza cápa tengericsiga kagyló

4. Akasztófa

 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ 8 betű

A megfejtés egy olyan hal, ami általában narancssárga, fekete és fehér színű. Csak tengerekben él. Nevében egy foglalkozás neve is található.

Melyik hal ez?

5. Kérdezek felelj!

 1. Algák csak a sós vizekben élhetnek, vagy az édesvizekben is megtalálhatók?

 2. Melyik évszakban van az algavirágzás?

 3. Milyen hatása lehet a kék algának?

 4. A zöld tengeri csiga képes megélni a napfényből?

 5. A zöld csiga azért zöld, mert kiskorában nagyon sok algát fogyasztott?

Megoldások

1. 1. Moszatok.

 2. Zöldek, sárgásbarnák vagy vörösek, kékek.

 3. Sargasso-tengeren.

 4. Macrosystis, 60 és 200 méter közötti hosszúságra.

 5. Számos hal és gerinctelen állat, tengeri sün, tengeri csillag, illetve csigák és rákok számára nyújtanak menedéket.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| T | E | N | G | E | R | I  | C  | S | I | L | L | A | G |
| E | M | **R** | **A** | **G** | Á | **S** | **S** | **K** | **E** | **L** | **É** | N | **R** |
| N | O | **A** | B | É | K | A | **B** | **A** | **V** | A | L | G | A |
| G | S | A | R | A | N | Y | H | A | L | **I** | **K** | O | **É** |
| E | Z | **N** | **R** | **Y** | C | S | I | K | Ó | H | A | L | **T** |
| R | A | **Y** | **A** | **C** | **Ü** | **K** | **É** | **L** | **E** | **B** | **A** | N | V |
| I | T | **V** | **N** | **S** | **C** | **Ö** | H | A | R | C | S | A | I |
| S | A | R | G | A | S | S | O | H | A | L | **B** | **Ő** | D |
| Ü | **A** | T | Ü | N | D | É | R | R | Ó | Z | S | A | R |
| N | E | P | T | U | N | F | Ű | M | E | D | Ú | Z | A |

2. 1.

2. Aranyvarangy, csücskös béka, leveli, békabőrét

3. (varázsszóra) leveti

4. Búth Emília: Napsütötte

3. 1. kutya, mert nem a tengerben él

 2. moszat, mert a tengerben él, nem a szárazföldön

 3. cápa, mert nincs páncélja

 4. kagyló, mert nem tud úszni

 5. medúza, mert a többi nem tud megcsípni

4. bohóchal

5. 1. Az édesvizekben is lehetnek moszatok.

 2. Nyáron.

 3. Mérgező is lehet.

 4. Igen.

 5. Nem.