

## Жизнени процеси. Групиране на животни. Среда на живот

1. Храненето е процес на:

- А) създаване на себеподобни
- Б) намаляване на масата и размерите на организмите
- В) приемане и преработване на вещества

2. При процеса хранене растенията отделят:

- А) въглероден диоксид
- Б) кислород
- В) водни пари

3. Попълни пропуснатите думи в текста. Избери от падащото меню.

Дишането е жизнен процес, при който организмите приемат \_\_\_\_\_.

С помощта на \_\_\_\_\_ се разграждат хранителните вещества.

Освобождава се \_\_\_\_\_ и се отделя вода и \_\_\_\_\_.

4. Отбележете с ☒ животните, които дишат с бели дробове.

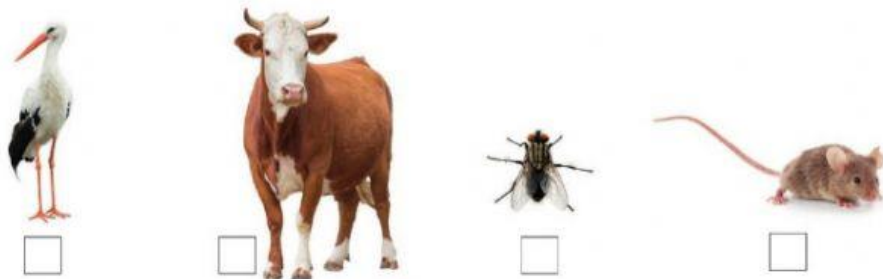


5. Запишете наименованието на жизнения процес, който води до създаване на нови организми \_\_\_\_\_.

6. В кой етап от процеса на размножаване на растенията участва насекомото. \_\_\_\_\_.



7. Отбележете с ☒ животните от снимките, които раждат малките си.



8. Животните се групират на гръбначни и безгръбначни според:

- А) начина на размножаване
- Б) начина на движение
- В) наличието на гръбначен стълб

9. В коя група всички животни са земноводни?

- А) змия, гущер, костенурка
- Б) охлюв, червей, мида
- В) дъждовник, тритон, жаба

10. Запишете за коя група животни се отнася описанието:

Тялото им е покрито със суха кожа или с люспи. Размножават се на сушата. Не се грижат за малките си. \_\_\_\_\_

11. Прочетете описанията на животните. Запишете към коя група се отнася- гръбначни или безгръбначни. За гръбначните запишете и групата.

**Мидите** живеят в реки, морета и океани. Тялото им е меко и е защитено от две черупки. Хрилете им са големи и са разположени от двете страни на тялото. Размножават се с яйца, а развитието им е с превръщане.



**Морските лисици** са хищници, хранят се предимно с дребни риби и ракообразни. Преследват своята жертва, като размахват гръдните си перки подобно на крила. Размножават се чрез хайвер.



**Хамелеоните** живеят по дърветата. Те имат четири крака, суха люспеста кожа и дълъг лепкав език, с който улавят жертвата си. Женските слизат от дървото, изкопават дупка, дълбока от 10 до 30 см. Снасят в нея яйцата, след което ги заравят.



**Прилепите** използват като жилище тавани, хралупи на дървета и най-често пещери. Характерно за тях е, че предните им крайници са видоизменени, така че могат да летят. Телата им са покрити с козина. Раждат по едно малко на година и го кърмят един месец.



12. В коя група всички организми обитават една и съща среда?

- А) щъркел, рак, ела
- Б) делфин, хвойна, синигер
- В) мида, водорасли, воден мъх



13. Яйцата на много птици, които гнездят по земята, са пъстри.

Запишете как се нарича тази окраска. \_\_\_\_\_