

ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА

ИЗХОДНО НИВО

Отбелязвате като

поставяте "+" върху верния отговор!

1 Къде са изброени само природни тела?

А) лястовица, дреха, маса Б) пейка, роза, чин В) Луна, облак, скала

2 Твърдите тела имат постоянни:

А) маса и обем Б) форма и обем В) форма, маса и обем

3 Течните тела имат постоянни:

А) маса и обем Б) форма и обем В) маса и форма

4 Запишете за кое вещество се отнася текстът.

Едно от най-разпространените вещества в природата.
Има постоянна маса, но няма постоянни обем и форма.
Прониква навсякъде, няма цвят и мирис.
Поддържа горенето и е необходимо за дишането.

5 Кои организми са прикрепени и се хранят с други организми?

А) животни Б) растения В) гъби

6 За животните НЕ е характерно:

А) активното движение
Б) прикрепеният начин на живот
В) да приемат готови хранителни вещества

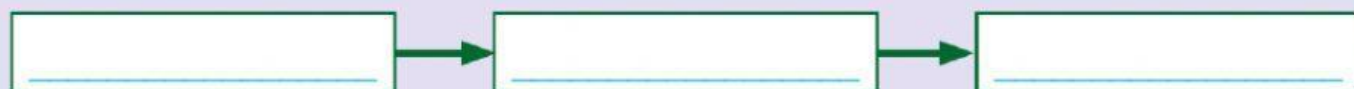
7 Приспособленията на растенията, които обитават водна среда, са:

А) слаборазвити корени и гъвкави стъбла
Б) дебели месести стъбла и листа
В) дебела ципа и власинки

8 Какви приспособления имат животните от сухоземната среда за предпазване от студа?

- А) меки и къси косми
- Б) гъста козина и подкожна мазнина
- В) удължено и хлъзгаво тяло

9 Съставете хранителна верига.



10 Запишете сетивните органи и какво възприемаме с всеки от тях.

1

2

3

4

5

11. Отбележи с "+" кои свойства на веществата определяме чрез сетивата си.

цвят

☐

твърдост

☐

мирис

☐

вкус

☐

разтворимост

☐

водонепропускливост

☐

блясък

☐

крежкост

☐

еластичност

☐

12. Запишете как се хранят различните групи организми. Използвайте изразите:

- сами изработват хранителни вещества;
- приемат готови хранителни вещества от други организми.

Растения – _____

Гъби – _____

Животни – _____

13. Попълнете пропуснатите думи в текста:

В сухите райони растенията са с много _____ корени. Те проникват _____ в почвата и така се снабдяват с вода. Листата им са покрити с дебела ципа или с _____. Листата, видоизменени в _____, както и дебелите месести стъбла и листата, покрити с восъчен слой, служат за запасяване с _____. Растенията, които растат на влажни места, имат _____ листа и _____ корени.

14. Попълни таблицата:

Животно	Храна, която използва	Вид на животното според начина на хранене
таралеж		
катерица		
пчела		
вълк		
врабче		
орел		

15. Попълни пропуснатите думи в текста:

Органите на движението са _____ и _____. Костите са свързани помежду си и образуват _____. За костите на скелета са заловени _____. Те движат скелета, а с него – и цялото тяло.

16. Напиши думите пред изречението.
Думите са: мозък, сърце, бели дробове
стомах и черва.

● Участва в процеса дишане.

● Управлява всички органи в тялото.

● Осигурява движението на кръвта в тялото.

● Участва в смилането на храната.

17. Запишете препоръки за поддържане на правилна стойка на тялото.

Успех!