

ТЕСТ

Човекът и природата 4 клас

Жизнени процеси

Име.....Клас.....

1.Избройте основните жизнени процеси при растенията и животните:

.....
.....

2т	
----	--

2. Кой от изброените жизнени процеси осигурява енергия на организмите?

А) оплождане

Б) хранене

В)движение

1т	
----	--

3. Растенията изграждат хранителни вещества чрез:

А) всички части

Б) корен

В) листа



1т	
----	--

4.Зеленото вещество в листата на растенията, което участва в производството на хранителни вещества, се нарича:

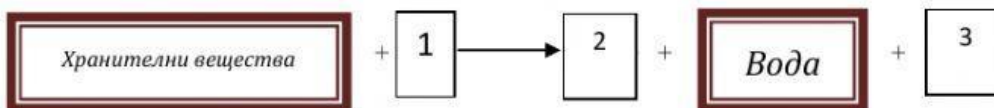
А)Хлорофил

Б)патефил

В)филопат

1т	
----	--

5.Допишете пропуснатите етапи при процеса дишане в схемата:



1.....

2.....

3.....

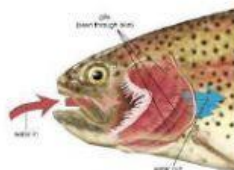
3т	
----	--

6. Органите, чрез които дишат рибите се наричат:

А)люспи

Б)хриле

В) перки



1т	
----	--

7.Кои са основните части на цвета на растенията?Допишете ги.

1.....

2.....



1т	
----	--

8.Допишете изреченията , като използвате думите:пчелите,
прашец,тичинките,плодника,пеперудите,опрашването

..... е пренасянето на от

на един цвят върху на друг цвят.Това най- често става чрез

....., или други животни, които се хранят с прашеца на растението.

3т	
----	--

9.Дайте примери за плодове, които имат:

Плодове с едно семе	Плодове с няколко семена	Плодове с много семена

3т	
----	--

10.Растежът е :

А)Процес, при който организмите увеличават масата и размерите си

Б)Процес ,при който организмите приемат кислород и отделят въглероден диоксид

В)Процес, при който организмите си набавят необходимите им хранителни вещества и енергия.

1т	
----	--

11.Жизненият цикъл на едногодишно растение е:

А) възрастно растение,покълнало растение, семе

Б)семе, възрастно растение , младо растение

В)семе в покой, покълнало растение,поникуло растение,младо растение, възрастно растение

1т	
----	--

12.Животните кокошка, жаба и пеперуда снасят яйца. При жизнения цикъл на кое животно:

А) се минава през етап ларва.....

Б) етап попова лъжичка.....

В)излюпва се малко, което прилича на възрастен индивид.....



1т	
----	--

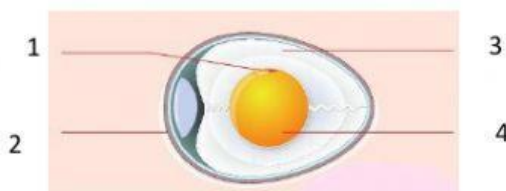
13.Запишете частите на яйцето:

1.....

2.....

3.....

4.....



2т	
----	--

14. Кое твърдение НЕ е вярно:

1т	
----	--

А) Бозайниците не полагат грижи за малките си.

Б) Бозайниците раждат малките си.

В) Бозайниците хранят малките си с мляко.

15. Попълнете изреченията с думите: плацента, бременност, раждането, зародиш, мляко.

.....на бозайниците се развива в тялото на майката. Връзката на майката и зародиша се осъществява чрез и пъпна връв. Времето, през което майката носи зародиша се нарича След.....майка кърми малките си с

3т	
----	--

Слаб 2	Среден 3	Добър 4	Мн. Добър 5	Отличен 6
Под 11-11	12-15	16-19	20-23	24-27