

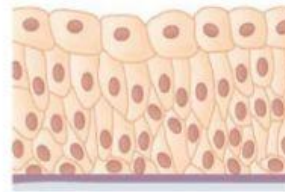
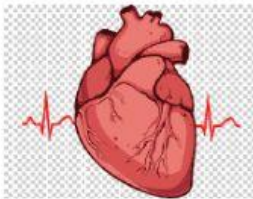
**Контрольна робота з природознавства «Планета Земля як середовище життя організмів», 5 клас**

**1. Жива природа поділена на такі царства:**

- А) дерев, рослин, грибів, бактерій;
- Б) рослин, тварин, грибів;
- В) дерев, квітів, грибів, бактерій;
- Г) рослин, тварин, грибів, бактерій.

**2. Найменша частинка живого організму:**

- А) орган;
- Б) клітина;
- В) тканина.



**3. Спільна ознака всіх рослин – це:**

- А) здатність створювати органічні речовини;
- Б) жити готовими органічними речовинами;
- В) не залежати від умов середовища.

**4. Щоб відрізнити живі організми від тіл неживої природи, слід знати їх...**

- А) середовище;
- Б) розташування;
- В) властивості.

**5. Сонячне світло – необхідний чинник для такого біологічного процесу, як:**

- А) дихання;
- Б) фотосинтез;
- В) виведення з організму перероблених речовин.

**6. Які організми використовують для виготовлення кефіру, молочних біопродуктів?**

- А) рослини лікарські;
- Б) гриби-дріжджі;
- В) бактерії.

**7. Грунтові бактерії гниття...**

- А) розкладають органічні речовини тварин і рослин;
- Б) виділяють кисень в атмосферу;
- В) поглинають з повітря вуглекислий газ.

**8. Установіть відповідність між назвами грибів та групами, до яких вони належать:**

А) білий;



Б) трутовик;



В) мухомор;



1) шапинкові їстівні;

2) паразитичні;

3) отруйні;

4) плісняві гриби.

**9. Установіть відповідність між організмом та групою організмів, до якої він належить:**

А) ведмідь;

1) всеїдні тварини;

Б) вовк;

2) травоядні або рослиноїдні;

В) олені;

3) хижі або «м'ясоїдні»;

4) тварини-паразити.

**10. Установіть відповідність між назвою рослини та її їстівним органом:**

А) морква;

1) корінь;

Б) соняшник;

2) насіння;

В) абрикос;

3) пагін;

4) плід.

**11. Із поданого переліку виберіть гриб, який споживає поживні речовини культурних рослин і виснажує їх:**

- А) гриб-трутовик;
- Б) зонтичний гриб;
- В) сажковий гриб.

**12. Укажіть ряд, утворений назвами тільки мешканців водного середовища:**

- А) дельфін, кит, водорості;



- Б) водомірка, ряст весняний, рогіз;



- В) дуб, липа, латаття.



**13. Організм, який складається з однієї клітини:**

- А) ряска;



- Б) амеба;



- В) водорість ламінарія.



**14. Основа процесів життєдіяльності живих організмів – це:**

- А) живлення, дихання, ріст;
- Б) обмін речовин і енергії;
- В) ріст і розмноження.

**15. Здатність організмів реагувати на вплив навколишнього середовища – це:**

- А) подразливість;
- Б) рух;
- В) розмноження.

**16. Які організми використовують для виготовлення закваски для хліба та напоїв?**

- А) рослини лікарські;
- Б) гриби-дріжджі;
- В) бактерії.

**17. Які організми викликають гниття фруктів, овочів?**

- А) плісняві гриби;
- Б) гриби-дріжджі;
- В) гриби шапинкові.

**18. Установіть відповідність між назвами рослин та певними видами стебел, які вони мають:**

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| А) соняшник; | 1) прямостояче; |
| Б) в'юнок;   | 2) повзуче;     |
| В) хміль;    | 3) витке;       |
|              | 4) соковите.    |

**19. Установіть відповідність між організмом та групою організмів, до якої він належить:**

А) білий гриб;



Б) жито;



В) ліщина;



|                   |                       |             |               |
|-------------------|-----------------------|-------------|---------------|
| 1) їстівні гриби; | 2) культурні рослини; | 3) бур'яни; | 4) чагарники. |
|-------------------|-----------------------|-------------|---------------|

20. Установіть відповідність між організмом рослини та її функцією:

- А) корінь; 1) фотосинтез;  
Б) листок; 2) утворення насіння для розмноження;  
В) пагін; 3) поглинає воду з розчиненими неорганічними речовинами;  
4) опора для рослини, рухаються поживні речовини.

21. Із поданого переліку виберіть гриб, який є паразитом деревних рослин:

- А) сажковий гриб;  
Б) зонтичний гриб;  
В) гриб-трутовик.

22. Укажіть ряд, утворений назвами тільки мешканців наземно-повітряного середовища:

- А) ластівка, калина, яструб;



- Б) глечики, латаття, рогіз;



- В) кріт, пальма, кактус.

