

Kiểm tra tổng hợp Khoa học Lớp 4

Môn: **Khoa học** · Lớp **4** · Thời gian làm bài: **30 phút** · Số câu: **20**

Họ và tên: **Lớp:** **Số báo danh:**

Đề tổng hợp nhiều chủ đề, phù hợp ôn tập cuối kỳ.

Câu 1. Loại nấm nào ăn được?

- A.** Nấm rơm **B.** Nấm độc đỏ
- C.** Nấm mốc trên bánh mì **D.** Nấm lạ mọc trong rừng

Câu 2. Trong chuỗi thức ăn, mũi tên chỉ từ sinh vật là (1) đến sinh vật ăn nó.

Câu 3. Thiếu i-ốt có thể gây bệnh gì?

- A. Bướu cổ** **B. Cận thị** **C. Sâu răng** **D. Đau bụng**

Câu 4. Sắp xếp các giai đoạn của vòng tuần hoàn của nước trong tự nhiên:

(Sắp xếp các ý sau theo thứ tự đúng)

- a) Hơi nước ngưng tụ thành mây
- b) Nước ở sông, hồ, biển bay hơi
- c) Nước mưa chảy về sông, hồ, biển
- d) Mây tạo thành mưa rơi xuống

Thứ tự đúng:

Câu 5. Ta nhìn thấy một vật khi có ánh sáng từ vật đó truyền vào mắt.

- ☐ Đúng ☐ Sai

Câu 6. Khí nào cần cho sự cháy và sự thở?

- A.** Khí ô-xi **B.** Khí ni-tơ **C.** Khí các-bô-níc **D.** Khí hê-li

Câu 7. Những vật nào dẫn nhiệt tốt?

(Chọn tất cả đáp án đúng)

- A. Thìa nhôm** **B. Nồi đồng** **C. Đũa tre** **D. Cốc nhựa**

Câu 8. Thực vật cần những gì để sống và phát triển?

(Chọn tất cả đáp án đúng)

- A. Ánh sáng** **B. Nước** **C. Không khí** **D. Chất khoáng**
E. Bóng tối hoàn toàn

Câu 9. Năm mốc thường phát triển mạnh ở nơi:

- A. Ẩm, ẩm** **B. Khô, lạnh** **C. Nóng, khô** **D. Có nhiều muối**

Câu 10. Nước chảy từ cao xuống thấp.

- ☐ Đúng ☐ Sai

Câu 11. Động vật cần những gì để sống?

- A. Nước, thức ăn, không khí, ánh sáng
- B. Chỉ cần nước
- C. Chỉ cần thức ăn
- D. Chỉ cần ánh sáng

Câu 12. Bóng của vật xuất hiện khi:

- A. Vật cản ánh sáng chiếu tới
- B. Vật trong suốt
- C. Không có ánh sáng
- D. Vật phát ra âm thanh

Câu 13. Ăn quá nhiều đồ ngọt, đồ béo, ít vận động có thể dẫn đến:

- A. Thừa cân, béo phì
- B. Thiếu máu
- C. Còi xương
- D. Cận thị

Câu 14. Trong quá trình quang hợp, cây xanh hấp thụ khí gì?

- A. Khí cac-bô-níc
- B. Khí ô-xi
- C. Khí ni-tơ
- D. Hơi nước

Câu 15. Trong chuỗi thức ăn “Cỏ → Thỏ → Cáo”, sinh vật nào là thức ăn của thỏ?

- A. Cỏ
- B. Cáo
- C. Thỏ
- D. Không có

Câu 16. Nước tinh khiết có tính chất nào?

- A. Không màu, không mùi, không vị
- B. Màu xanh, có vị ngọt
- C. Màu trắng, có mùi
- D. Có hình dạng nhất định

Câu 17. Sắp xếp thành chuỗi thức ăn đúng:

(Sắp xếp các ý sau theo thứ tự đúng)

- a) Cây lúa
- b) Con rắn
- c) Đại bàng
- d) Con chuột

Thứ tự đúng:

Câu 18. Thức ăn bị mốc (có nấm mốc) thì nên:

- A. Bỏ đi, không ăn
- B. Cạo phần mốc rồi ăn
- C. Rửa sạch rồi ăn
- D. Nấu chín rồi ăn

Câu 19. Âm thanh được tạo ra từ:

- A. Các vật rung động
- B. Ánh sáng
- C. Nhiệt độ
- D. Màu sắc

Câu 20. Thành phần chính của không khí gồm:

(Chọn tất cả đáp án đúng)

- A. Khí ni-tơ
- B. Khí ô-xi
- C. Khí cac-bô-níc
- D. Hơi muối

— HẾT —