|  |  |
| --- | --- |
| **UBND QUẬN LONG BIÊN**  **TRƯỜNG THCS SÀI ĐỒNG** | **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ I – MÔN CÔNG NGHỆ 7**  Tiết theo PPCT: tiết 10  Năm học 2020 – 2021  *Thời gian: 45 phút* |

***Đề số 1***

**I/ TRẮC NGHIỆM** *(5 điểm)*:

*Ghi vào bài làm chữ cái đứng trước đáp án đúng trong các câu sau:*

**Câu 1:** Vai trò của trồng trọt là:

A. Cung cấp lương thực, thực phẩm cho con người; cung cấp thức ăn cho vật nuôi

B. Cung cấp nguyên liệu cho công nghiệp

C. Cung cấp nông sản cho sản xuất

D. Tất cả các ý trên

**Câu 2:** Biện pháp nào sau đây thực hiện nhiệm vụ của ngành trồng trọt?

A. Khai hoang, lấn biển, tăng vụ, áp dụng biện pháp khoa học kỹ thuật

B. Cày đất C. Bón phân hạ phèn D. Bón phân hữu cơ

**Câu 3:** Nhiệm vụ của trồng trọt là:

A. Cung cấp thức ăn cho chăn nuôi

B. Cung cấp nguyên liệu cho nhà máy chế biến.

C. Cung cấp nông sản xuất khẩu; đảm bảo lương thực, thực phẩm cho tiêu dùng trong nước

D. Tất cả ý trên

**Câu 4:** Đất trồng là môi trường?

A. Cung cấp chất dinh dưỡng, ôxy

B. Giúp cây đứng vững

C. Cung cấp chất dinh dưỡng, ôxy, nước

D. Câu B và C

**Câu 5:** Đất trồng là lớp bề mặt ……….. của vỏ Trái Đất.

A. Tơi xốp B. Cứng, rắn C. Ẩm ướt D. Bạc màu

**Câu 6:** Thành phần đất trồng gồm:

A. Phần khí, phần lỏng, chất vô cơ

B. Phần khí, phần lỏng, chất hữu cơ

C. Phần khí, phần rắn, phần lỏng

D. Phần rắn, chất hữu cơ, chất vô cơ

**Câu 7:** Đất nào là đất trung tính:

A. pH < 6.5 B. pH > 6.5 C. pH > 7.5 D. pH = 6.6 - 7.5

**Câu 8:** Đất kiềm là đất có pH là bao nhiêu?

A. pH < 6,5 B. pH = 6,6 - 7,5 C. pH > 7,5 D. pH = 7,5

**Câu 9:** Độ phì nhiêu của đất là gì?

A. Là khả năng cung cấp nước, dinh dưỡng, oxy cho cây

B. Là khả năng cung cấp muối khoáng

C. Là khả năng cung cấp nước

D. Là khả năng làm cây trồng cho năng suất cao

**Câu 10:** Độ chua và độ kiềm của đất được đo bằng gì?

A. Độ pH B. NaCl C. MgSO4 D. CaCl2

**Câu 11:** Chúng ta cần phải sử dụng đất hợp lí vì:

A. Nhu cầu nhà ở ngày càng nhiều

B. Để dành đất xây dựng các khu sinh thái, giải quyết ô nhiễm

C. Diện tích đất trồng có hạn

D. Giữ gìn cho đất không bị thái hóa

**Câu 12:** Nhóm phân nào sau đây thuộc nhóm phân hữu cơ?

A. Đạm, kali, vôi B. Phân xanh, phân chuồng, phân rác

C. Phân xanh, phân kali D. Phân chuồng, kali

**Câu 13:** Các loại phân sau đây là phân hóa học?

A. Phân bắc B. Phân đạm, lân, kali, NPK

C. Phân chuồng D. Phân bón chứa vi sinh vật chuyển hóa đạm

**Câu 14:** Phân bón có tác dụng gì?

A. Tăng năng suất

B. Tăng chất lượng, tăng năng suất, tăng độ phì nhiêu cho đất

C. Tăng chất lượng, tăng các vụ gieo trồng trong năm

D. Đáp án khác

**Câu 15:** Chọn câu đúng nhất về phân loại phân bón:

A. Phân bón gồm 3 loại là: Phân xanh, đạm, vi lượng

B. Phân bón gồm 3 loại: Đạm, lân, kali

C. Phân bón gồm 3 loại: Phân chuồng, phân hóa học, phân xanh

D. Phân bón gồm 3 loại: Phân hữu cơ, phân hóa học, phân vi sinh

**Câu 16:** Đạm Urê bảo quản bằng cách:

A. Phơi ngoài nắng thường xuyên

B. Để nơi khô ráo

C. Đậy kín, để đâu cũng được

D. Đậy kín, để nơi khô ráo thoáng mát

**Câu 17:** Bón thúc là cách bón:

A. Bón 1 lần B. Bón nhiều lần

C. Bón trước khi gieo trồng D. Bón trong quá trình sinh trưởng của cây

**Câu 18:** Đối với phân hóa học, cần có những biện pháp bảo quản như thế nào?

A. Đựng trong chum, vại, túi nilon kín

B. Để nơi khô ráo, thoáng mát

C. Không để lẫn lộn các loại phân bón với nhau

D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 19:** Phân chuồng không bảo quản bằng cách nào?

A. Đựng trong chum, vại

B. Bảo quản tại chuồng nuôi

C. Ủ thành đống, lấy bùn ao trát bên ngoài

D. Tất cả đều sai

**Câu 20**: Người ta căn cứ vào đâu để chia ra các loại đất: đất cát, đất thịt, đất sét?

A. Tỉ lệ các loại hạt trong đất B. Tỉ lệ hạt cát, sét, limon, …

C. Độ phì nhiêu của đất D. Cả hai đáp án A và B

**II/ TỰ LUẬN** *(5 điểm)*

**Câu 1:** *(1 điểm)* Đất trồng là gì?

**Câu 2:** *(1 điểm)* Em hãy nêu vai trò của trồng trọt với nông nghiệp nước ta?

**Câu 3:** *(1 điểm)* Em hãy nêu thành phần của đất trồng?

**Câu 4:** *(1 điểm)* Độ phì nhiêu của đất là gì?

**Câu 5:** *(1 điểm)* Đối với đất đồi núi người ta sử dụng biện pháp gì để cải tạo đất? Và biện pháp đó nhằm mục đích gì?

**ĐÁP ÁN – ĐỀ 701**

**ĐỀ THI GIỮA KÌ I – MÔN CÔNG NGHỆ**

**I/ TRẮC NGHIỆM** 0,25 x 20

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| D | A | D | D | A | C | D | C | A | A | C | B | B | B | D | D | D | D | A | D |

II/ TỰ LUẬN

**Câu 1**: *(1 điểm)*

- Mỗi ý trả lời đúng, đủ ***0,5đ x 2***

**Câu 2**: *(1 điểm)*

- Mỗi ý trả lời đúng, đủ ***0,5đ x 2***

**Câu 3**: *(1 điểm)*

- Mỗi ý trả lời đúng, đủ ***0,5đ x 2***

**Câu 4**: *(1 điểm)*

- Mỗi ý trả lời đúng, đủ ***0,5đ x 2***

**Câu 5**: *(1 điểm)*

- Mỗi ý trả lời đúng, đủ ***0,5đ x 2***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BGH DUYỆT** | **NHÓM TRƯỞNG DUYỆT**  **Nguyễn Mai Hương** | **NGƯỜI LÀM ĐỀ**  **Hoàng Thu Trang** |