**Mã Đề: 003.**

**Câu 1.**  **Giai đoạn nào của cây rừng tính từ khi hạt nảy mầm đến trước khi cây ra hoa kết quả?**

 **A.** Giai đoạn thành thục  **B.** Giai đoạn non

 **C.** Giai đoạn gần thành thục  **D.** Giai đoạn già cỗi

**Câu 2.**  **Chỉ tiêu nào dưới đây không được sử dụng để đánh giá khả năng sinh trưởng của cây rừng?**

 **A.** Đường kính tán cây  **B.** Đường kính thân cây  **C.** Chiều cao cây  **D.** Tỉ lệ đậu quả

**Câu 3.**  **Cây rừng thường có biểu hiện rỗng ruột ở giai đoạn nào?**

 **A.** Giai đoạn thành thục  **B.** Giai đoạn già cỗi.

 **C.** Giai đoạn gần thành thục  **D.** Giai đoạn non

**Câu 4.**  **Cây rùng bắt đầu ra hoa kết quả ở giai đoạn nào?**

 **A.** Giai đoạn già cỗi  **B.** Giai đoạn gần thành thục

 **C.** Giai đoạn non  **D.** Giai đoạn thành thục

**Câu 5.**  **Chỉ tiêu Hvn được sử dụng để đo lường gì?**

 **A.** Đường kính thân cây  **B.** Chiều cao dưới cành  **C.** Đường kính tán cây  **D.** Chiều cao vút ngọn

**Câu 6.**  **nên tiến hành khai thác rừng vào giai đoạn nào?**

 **A.** Cuối giai đoạn thành thục.  **B.** Cuối giai đoạn gần thành thục

 **C.** Giai đoạn thành thục  **D.** Giai đoạn già cỗi

**Câu 7.**  **Nhận định nào dưới đây là đúng về quy luật sinh trưởng và phát triển của cây rừng?**

 **A.** Sinh trưởng đường kính và chiều cao của cây rừng đạt kích thước cực đại ở giai đoạn thành thục.

 **B.** Khả năng sinh trưởng về đường kính, chiều cao ở các giai đoạn của cây rừng là như nhau.

 **C.** Cây rừng có khả năng ra hoa kết quả ngay trong gian đoạn non.

 **D.** Cây rừng ra hoa két quả đạt số lượng nhiều, chất lượng cao ở giai đoạn gần thành thục.

**Câu 8.**  **Phát biểu dưới đây về sự phát triển của cây rừng là đúng?**

 **A.** Phát triển cây rừng là quá trình biến đổi về chất và sự phát sinh các cơ quan trong toàn bộ đời sống của cây

 **B.** . phát triển của cây rừng là sự tăng lên về chiều cao, đường kính theo thời gian.

 **C.** Phát triển cây rừng là sự gia tăng về mức độ ảnh hưởng của các cây rừng với hoàn cảnh xung quanh.

 **D.** Phát triển của cây rừng là sự thay đổi vè cấu trức tầng tán của hệ sinh thái rừng.

**Câu 9.**  **Cây rừng ra hoa, kết quả đạt số lượng nhiều nhất, chất lượng cao nhất ở giai đoạn nào?**

 **A.** Giai đoạn già cỗi.  **B.** Giai đoạn gần thành thục

 **C.** Giai đoạn non  **D.** Giai đoạn thành thục

**Câu 10.**  **Nhận định nào dưới đây không đúng về quy luật sinh trưởng, phát triển của cây rừng**

 **A.** Cây rừng bắt đầu ra hoa kết quả ở giai đoạn gần thành thục.

 **B.** Sinh trưởng của cây rừng chậm dần ở giai đoạn già cỗi

 **C.** Cây rừng ra hoa kết quả đạt số lượng nhiều nhất ở giai đoạn thành thục

 **D.** Tốc dộ sinh trưởng của cây rừng ở giai đoạn non rất nhanh

**Câu 11.**  **Sinh trưởng đường kính chiều cao của cây rừng đạt kích thức cực đại ở giai đoạn nào?**

 **A.** Giai đoạn non  **B.** Giai đoạn già cỗi.

 **C.** Giai đoạn gần thành thục  **D.** Giai đoạn thành thục

**Câu 12.**  **Phát biểu nào dưới đây về sinh trưởng của cây rừng là đúng?**

 **A.** Sinh trưởng của cây rừng là sự tăng lên về kích thước, khối lượng của cây.

 **B.** Sinh trưởng của cây rừng là sự biến đổi về chất lượng của cây rừng như khả năng ra hoa, kết quả.

 **C.** Sinh trưởng của cây rừng là sự phát sinh các cơ quan, bộ phận, thành phần cấu trức mới của cây.

 **D.** Sinh trưởng của cây rừng là luôn có sự xuất hiện của cây mới.

**----HẾT---**