**CÂU HỎI ÔN TẬP CÔNG NGHỆ 12**

**(SƯU TẦM)**

**Câu 1:** Hệ thống điện nằm trong chiến lược:

A. Đảm bảo năng lượng cho từng quốc gia B. Đảm bảo năng lượng trên toàn cầu

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**Câu 2.** Hệ thống điện quốc gia thực hiện quá trình:

A. Sản xuất điện B. Truyền tải điện

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**Câu 3.** Từ tháng 5/1994, hệ thống điện Việt Nam cung cấp điện cho:

A. Miền Bắc B. Miền nam

C. Miền Trung D. Toàn quốc

**Câu 4.** Trạm điện như:

A. Trạm biến áp B. Trạm đóng cắt

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**Câu 5.** Lưới điện quốc gia có:

A. Lưới điện truyền tải B. Lưới điện phân phối

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**Câu 6.** Hệ thống điện quốc gia cung cấp điện cho lĩnh vực:

A. Nông nghiệp B. Công nghiệp

C. Sinh hoạt D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 7.** Máy điện xoay chiều ba pha có mấy thành phần?

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

**Câu 8.** Máy phát điện xoay chiều ba pha có dây quấn nào?

A. AX B. BY C. CZ D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 9.** CZ là kí hiệu của dây quấn:

A. Pha C B. Pha Z C. Pha CZ D. Pha ZC

**Câu 10.** Ở máy phát điện xoay chiều ba pha, các dây quấn đặt lệch nhau một góc:

A. 1 π B. 2 π C. 3 π D. Đáp án khác

**Câu 11.** Máy phát điện xoay chiều ba pha có mấy cách đấu dây của nguồn?

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

**Câu 12.** Trong chương trình công nghệ 12, giới thiệu mấy loại sơ đồ mạch ba pha của máy phát điện xoay chiều ba pha?

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

**Câu 13.** Dòng điện dây:

A. Là dòng điện chạy trong mỗi pha B. Là dòng điện chạy trong dây pha

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**Câu 14.** Mạch điện ba pha bốn dây tạo ra mấy trị số điện áp khác nhau?

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

**Câu 15.** Ưu điểm của mạch ba pha bốn dây là:

A. Thuận tiện cho việc sử dụng đồ dùng điện

B. Điện áp pha vẫn giữ bình thường

C. Điện áp pha không vượt điện áp định mức

D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 16.** Máy điện xoay chiều ba pha chia làm mấy loại?

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

**Câu 17.** Máy điện tĩnh dùng để đổi thông số nào?

A. Điện áp B. Dòng điện

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**Câu 18.** Động cơ điện biến:

A. Cơ năng thành điện năng B. Điện năng thành cơ năng

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**Câu 19.** Máy biến áp ba pha biến đổi:

A. Dòng điện B. Điện áp

C. Dòng điện và điện áp D. Đáp án khác

**Câu 20.** Động cơ điện dùng làm:

A. Nguồn cấp điện cho tải B. Nguồn động lực cho các máy và thiết bị

C. Cả A và B đều đúng D. Đáp án khác

**ĐÁP ÁN**

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

**-----------------------------------------------------------------------------------------**