**ĐỀ CƯƠNG** [**MÔN CÔNG NGHỆ 6**](https://thuvienhoclieu.com/tai-lieu-cong-nghe/cong-nghe-lop-6/) **HỌC KÌ II**

**Năm học 2021 – 2022**

**A. Lý thuyết:**

1. Mỗi người có thể lựa chọn, sử dụng trang phục như thế nào cho đúng?

2. Bảo quản trang phục là gì? Nêu các cách bảo quản trang phục.

3. Thế nào là mặc hợp thời trang ? Phong cách thời trang là gì và có những phong cách thời trang nào thường thấy trong đời sống ?

4. Đồ dùng điện trong gia đình là gì ? Kể tên một số đồ dùng điện trong gia đình và nêu công dụng của chúng.

5. Làm thế nào để lựa chọn, sử dụng đồ dùng điện trong gia đình an toàn, hiệu quả ?

6. Nêu cấu tạo, nguyên lí làm việc của bóng đèn sợi đốt, bóng đèn huỳnh quang, bóng đèn compact và bóng đèn LED.

7. Nêu cấu tạo, nguyên lí làm việc, cách sử dụng và lưu ý khi sử dụng nồi cơm điện.

8. Nêu cấu tạo, nguyên lí làm việc, cách sử dụng và lưu ý khi sử dụng bếp hồng ngoại.

**B. Bài tập:**

**Câu 1: Đáp án nào sau đây không phải đồ dùng điện phổ biến trong gia đình?**

A. Quạt hơi nước, máy hút bụi, nồi áp suất.

B. Bếp hồng ngoại, tivi, bàn là.

C. Nồi cơm điện, ấm siêu tốc, bếp từ.

D. Máy phát điện, đèn pin, remote.

**Câu 2: Trong nguyên lí làm việc của nồi cơm điện: khi cơm cạn nước, bộ phận điều khiển sẽ làm giảm nhiệt độ của bộ phận nào để nồi chuyển sang chế độ giữ ấm?**

A. Nồi nấu. B. Bộ phận sinh nhiệt.

C. Thân nồi. D. Nguồn điện.

**Câu 3: Cần làm gì trong bước chuẩn bị của nấu cơm bằng nồi cơm điện?**

A. Vo gạo B. Điều chỉnh lượng nước cho đủ

C. Lau khô mặt ngoài nồi nấu D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 4: Các thông số kĩ thuật trên đồ dùng điện có vai trò gì?**

A. Giúp lựa chọn đồ điện phù hợp.

B. Giúp sử dụng đúng yêu cầu kĩ thuật

C. Cả A và B đều đúng.

D. Cả A và B đều sai.

**Câu 5: Sử dụng bếp hồng ngoại theo mấy bước?**

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

**Câu 6: Công dụng của bộ phận điều khiển là:**

A. Bật chế độ nấu B. Tắt chế độ nấu

C. Chọn chế độ nấu D. Cả 3 đáp án trên

**Câu 7: Trên bếp điện hồng ngoại có ghi: 220V/ 2000W. Em hãy cho biết ý nghĩa của số liệu 2000W?**

A. Cường độ dòng điện. B. Công suất định mức.

C. Điện áp định mức. D. Diện tích mặt bếp.

**Câu 8: Công dụng của ấm đun nước là:**

A. Đun sôi nước B. Tạo ánh sáng

C. Làm mát D. Chế biến thực phẩm

**Câu 9: Chức năng của trang phục là:**

A. Giúp con người chống nóng.

B. Bảo vệ cơ thể và làm đẹp cho con người.

C. Giúp con người chống lạnh.

D. Làm tăng vẻ đẹp của con người.

**Câu 10: Bảo quản trang phục gồm những công việc:**

A. Giặt là. B. Giặt, cất giữ.

C. Giặt, phơi. D. Giặt, phơi/sấy, là, cất giữ.

**Câu 11: Đèn Led gồm mấy bộ phận?**

A. 3 B.4 C. 5 D. 2

**Câu 12: Cho 4 nồi cơm điện có công suất lần lượt là: nồi cơm thứ nhất: 750W và nồi cơm thứ 2: 760W, nồi cơm thứ 3: 650W, nồi cớm thứ 4: 700W cùng 1 dung tích: 2,1 lít. Nồi cơm nào sẽ tiêu thụ điện năng ít hơn trong cùng 1 thời gian?**

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

**Câu 13: Để tạo cảm giác gầy đi, cao lên nên chọn vải:**

A. Màu tối, họa tiết có dạng kẻ sọc dọc.

B. Màu sáng, họa tiết có dạng kẻ sọc ngang.

C. Màu tối, họa tiết có dạng kẻ sọc ngang.

D. Màu sáng, họa tiết có dạng kẻ sọc dọc.

**Câu 14: Mặc đẹp là mặc quần áo như thế nào?**

A. Thật mốt.

B. Đắt tiền.

C. Phù hợp với vóc dáng, lứa tuổi, hoàn cảnh sử dụng

D. May cầu kì, hợp thời trang.

**Câu 15: Nồi cơm điện gồm các bộ phận chính sau**

A. Mặt bếp, bảng điều khiển, mâm nhiệt hồng ngoại.

B. Nắp nồi, thân nồi, nồi nấu, bảng điều khiển, bộ phận điều khiển.

C. Mặt bếp, bộ phận sinh nhiệt, thân bếp, mâm nhiệt hồng ngoại.

D. Nắp nồi, thân nồi, nồi nấu, bộ phận sinh nhiệt, bộ phận điều khiển

**Câu 16: Phân loại trang phục theo công dụng bao gồm**

A. Trang phục mặc hàng ngày, trang phục lễ hội, trang phục thể thao, đồng phục, trang phục bảo hộ lao động, trang phục biểu diễn.

B. Trang phục trẻ em, trang phục thanh niên, trang phục trung niên; trang phục mặc thường ngày.

C. Trang phục trẻ em, trang phục thanh niên, trang phục mùa lạnh; trang phục người cao tuổi.

D. Trang phục trẻ em, trang phục nam, trang phục trung niên; trang phục người cao tuổi.

**Câu 17: Nguyên lý làm việc của nồi cơm điện là**

A. Khi được cấp điện, mâm hồng ngoại không nóng lên, truyền nhiệt tới nồi nấu và làm chín thức ăn.

B. Khi được cấp điện, mâm hồng ngoại nóng lên, không truyền nhiệt tới nồi nấu và làm chín thức ăn.

C. Khi được cấp điện, mâm hồng ngoại nóng lên, truyền nhiệt tới nồi nấu và làm chín thức ăn.

D. Khi được cấp điện, mâm hồng ngoại nóng lên, truyền nhiệt tới nồi nấu và không làm chín thức ăn.

**Câu 18: Một số phong cách thời trang phổ biến là**

A. Phong cách cổ điển, phong cách thể thao, phong cách lãng mạn..

B. Phong cách cổ điển, phong cách thể thao, phong cách dân gian, phong cách lãng mạn.

C. Phong cách cổ điển, phong cách dân gian, phong cách lãng mạn.

D. Phong cách cổ điển, phong cách thể thao, phong cách dân gian.

**Câu 19: Một số đồ dùng điện trong gia đình là**

A. Quạt điện, tủ lạnh, nồi cơm điện, xe máy.

B. Quạt điện, tủ lạnh, chảo, đèn điện.

C. Quạt điện, tủ lạnh, nồi cơm điện, đèn điện.

D. Quạt điện, tủ lạnh, xe đạp, đèn điện.

**Câu 20: Công dụng của đèn điện là**

A. chiếu sáng, trang trí.

B. chiếu sáng, sưởi ấm.

C. chiếu sáng, trang trí, sưởi ấm.

D. Trang trí, sưởi ấm.

**Câu 21 : Một số bóng đèn thông dụng là**

A. Đèn sợi đốt, đèn huỳnh quang, đèn compac.

B. Đèn sợi đốt, đèn LED, đèn compac.

C. Đèn sợi đốt, đèn compac; đèn huỳnh quang, đèn LED

D. Đèn sợi đốt, đèn huỳnh quang, đèn LED.