**Đề cương ôn tập môn Công Nghệ cuối HKI khối 5**

**Trắc nghiệm:**

**Câu 1: Để giữ thực phẩm được lâu hơn, tươi ngon, em cần sử dụng sản phẩm công nghệ nào?**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. Tủ lạnh. | B. Lò nướng. | C. Nồi chiên không dầu. | D. Bếp ga. |

**Câu 2: Mặt trái của việc sử dụng điện thoại thông minh là:**

A. Liên lạc dễ dàng hơn.

B. Tiêu tốn dung lượng sử dụng pin điện thoại.

C. Hạn chế giao tiếp trực tiếp của con người.

D. Giúp con nguời gần nhau hơn.

**Câu 3: Lợi ích của điều hòa không khí là:**

A. Tạo ra môi trường trong sạch và làm giảm giá điện.

B. Làm cho người dùng có được một không gian thư giãn, thoải mái và tiện nghi hơn.

C. Củng cố hệ miễn dịch, tăng cường sức đề kháng cho cơ thể.

D. Tạo ra tiện ích cho việc di chuyển.

**Câu 4: A-lếch-xan-đơ Gra-ham Beo là:**

A. Nhà phát minh vĩ đại nhất nước Mỹ.

B. Nhà văn học người Ba Lan.

C. Nhà toán học nước Đức.

D. Nhà khoa học người Xcốt-len.

**Câu 5: Giêm Oát là:**

A. Một nhà văn học nổi tiếng trên thế giới.

B. Một nhà khoa học người Xcốt-len.

C. Một nghệ sĩ múa rối người Pháp.

D. Một nhà khoa học nước Đức.

**Câu 6: Đâu là vai trò của sáng chế bóng đèn điện?**

A. Nền tảng tạo ra các loại máy móc.

B. Giúp chiếu sáng.

C. Giúp con người di chuyển một quãng đường rất xa.

D. Giúp con người có thể nói chuyện với nhau.

**Câu 7: Nhà sáng chế thường có phẩm chất nào?**

A. Ham tìm tòi, học hỏi, tò mò khoa học.

B. Có tính quan sát, dũng cảm, gan dạ, hiếu thảo.

C. Cần cù, chịu khó, liêm, chính.

D. Tốt bụng, cả thèm chóng chán, gan dạ.

**Câu 8: Điện thoại di động hiện đại có thể:**

A. Kết nối internet giúp dễ dàng thực hiện cuộc gọi có hình ảnh, xem phim, nghe nhạc,…

B. In ra các bản thảo cứng.

C. Giúp cho mọi người phát triển kĩ năng sống.

D. Giúp con người phát huy được tính sáng tạo và tư duy.

**Câu 9: Bước đầu tiên để thực hiện một cuộc gọi điện thoại là:**

A. Nhấn vào biểu tượng kết thúc cuộc gọi.

B. Nhấn vào biểu tượng gọi.

C. Mở ứng dụng Điện thoại.

D. Chọn người cần gọi.

**Câu 10: Khi sắp xếp, bảo quản thực phẩm trong tủ lạnh cần lưu ý điều gì?**

A. Sử dụng khoang làm lạnh để bảo quản thực phẩm và khoang cấp đông để làm đá và bảo quản đông lạnh thực phẩm.

B. Để thực phẩm còn nóng vào bên trong tủ lạnh.

C. Để quá nhiều thực phẩm vào bên trong tủ lạnh.

D. Không sử dụng màng bọc hoặc hộp đựng để bảo quản thực phẩm trong tủ lạnh.

**Câu 11: Đâu không phải là biểu hiện bất thường của tủ lạnh?**

A. Tủ lạnh phát ra tiếng kêu to.

B. Đèn tủ lạnh không sáng.

C. Thực phẩm được bảo quản trong tủ lạnh tươi, không bị ôi thiu.

D. Vỏ tủ lạnh quá nóng.

**Câu 12: Khi thiết kế, chúng ta cần phải chú ý điều gì?**

A. Đáp ứng nhu cầu của bạn bè.

B. Sử dụng vật liệu thân thiện với môi trường.

C. Chỉ để làm cho đẹp.

D. Làm theo sở thích của bạn bè.

**Câu 13: Bước đầu tiên để thiết kế chiếc bàn là:**

A. Đánh giá và hoàn thiện sản phẩm.

B. Làm chiếc bàn mẫu.

C. Chuẩn bị vật liệu.

D. Hình thành ý tưởng về chiếc bàn.

**Tự luận:**

- Vai trò của sản phẩm công nghệ trong đời sống.

- Mặt trái khi sử dụng sản phẩm công nghệ.

- Nắm được các sáng chế tiêu biểu và các nhà sáng chế.

- Các đức tính cần có của nhà sáng chế.

- Các công việc chính của thiết kế công nghệ.

- Tác dụng của điện thoại.

- Các bộ phận cơ bản của điện thoại.

- Một số biểu tượng cơ bản của điện thoại.

- Nếu được ý nghĩa của 5 số điện thoại khẩn cấp.

- Tác dụng của tủ lạnh.

- Các khoang của tủ lạnh.