

## ÔN TẬP CÔNG NGHỆ 4 KỲ 2

**Câu 1: Bộ lắp ghép mô hình kĩ thuật được chia ra thành mấy nhóm chi tiết?**

- a) 5
- b) 4
- c) 7
- d) 6

**Câu 2: Đây là hình ảnh của chi tiết nào?**

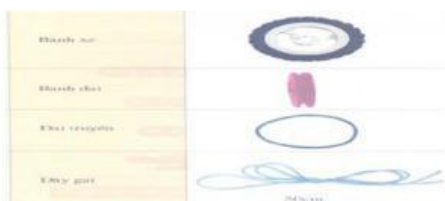


- a) Tấm nhỏ.
- b) Tấm lớn.
- c) Tấm 25 lỗ.
- d) Tấm hình chữ L.

**Câu 3: Bộ lắp ghép mô hình kĩ thuật có tổng cộng bao nhiêu chi tiết?**

- a) 37
- b) 35
- c) 34
- d) 36

**Câu 4: Đây là hình ảnh của nhóm chi tiết nào?**



- a) Nhóm chi tiết chuyển động.
- b) Nhóm chi tiết kết nối.
- c) Nhóm cho tiết hình thanh
- d) Nhóm chi tiết hình tấm.

**Câu 5: Em dùng tua-vít để làm gì?**

- a) Sử dụng tua-vít để giữ vít.
- b) Sử dụng tua-vít để giữ ốc.
- c) Sử dụng tua-vít để vặn vít.
- d) Sử dụng tua-vít để vặn ốc.



**Câu 9:**Sau khi giới thiệu sản phẩm mô hình bập bênh xong với các bạn trong lớp xong, em cần làm gì?

- a) Nộp mô hình cho giáo viên
- b) Tháo, cất các dụng cụ và chi tiết gọn gàng sau khi thực hành xong
- c) Cất mô hình vào tủ
- d) Cất mô hình vào cặp

**Câu 10:**Bước hoàn thiện mô hình bập bênh là?

- a)Đáp án B, C đúng.
- b)Kiểm tra và điều chỉnh lại sản phẩm (nếu cần).
- c) Dùng bốn thanh thẳng 5 lỗ, tám lớn, bốn bộ vít ngắn và đai ốc để lắp chân đế.
- d) Dùng một trục thẳng ngắn 1, bốn vòng hãm để lắp ghép các bộ phận thành mô hình bập bênh.



**Câu 11:**Đây là hình ảnh của bộ phận chính nào?

- a) Thân robot.
- b) Chân robot.
- c) Mô hình robot.
- d) Đầu robot.

**Câu 12:**Bước lắp thân robot là bước thứ mấy?

- a)3
- b) 4
- c) 1
- d) 2

### **Câu 13: Chọn đáp án đúng?**

- a) Dùng bốn bánh xe, hai trục thẳng dài, một một tấm lớn và tám vòng hãm để lắp chân robot.
- b) Dùng bốn bánh xe, một trục thẳng dài, tám nhỏ và tám vòng hãm để lắp chân robot.
- c) Dùng ba bánh xe, hai trục thẳng dài, một một tấm nhỏ và tám vòng hãm để lắp chân robot.
- d) Dùng bốn bánh xe, hai trục thẳng dài, tám nhỏ và tám vòng hãm để lắp chân robot.

### **Câu 13: Lưu ý khi lựa chọn các dụng cụ và chi tiết là?**

- a) Lựa chọn dụng cụ và chi tiết phù hợp với số lượng cần thiết để lắp ghép mô hình robot.
- b) Lựa chọn dụng cụ và chi tiết phù hợp để lắp ghép mô hình robot.
- c) Lựa chọn dụng cụ và chi tiết với số lượng cần thiết để lắp ghép mô hình robot.

### **Câu 14: Đây là hình ảnh của trò chơi dân gian nào?**



- a) Tò he.
- b) Đèn ông sao.
- c) Cờ cá ngựa.
- d) Con cù quay.

**Câu 15:Đâu là hình ảnh của trò chơi dân gian đèn trung thu?**



**Câu 16:Đâu không phải tên của một trò chơi dân gian?**

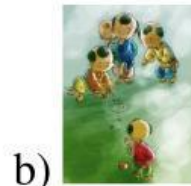
a)Đồ chơi thông minh.

b) Cờ cá ngựa.

c) Con cù quay

d) Đèn ông sao.

**Câu 17:Đâu là hình ảnh thể hiện việc sử dụng đồ chơi dân gian không đúng cách và không phù hợp với lứa tuổi?**



**Câu 18 Vật liệu tạo ra đèn lồng thủ công là?**

a) Đáp án B và C đúng

b) Giấy màu thủ công

c) Giấy bìa màu

d) Nhựa

**Câu 19: Ai có thể tạo ra lồng đèn thủ công bằng giấy?**

A)Thợ thủ công

b) Cô giáo

c)Tất cả mọi người

d) Học sinh

**Câu 20:Dụng cụ cần thiết để làm đèn lồng thủ công là?**

- a) Bút chì, kéo, bút màu
- b) Bút chì, bút màu
- c) Bút chì, băng dính hai mặt, thước kẻ,
- d) Bút chì, thước kẻ, bút màu, kéo, băng dính hai mặt

**Câu 21:Bước cuối cùng khi làm đèn lồng thủ công là?**

- a)chơi cùng bạn.
- b)Làm quai xách.
- c) Hoàn thiện sản phẩm.
- d)Làm lồng đèn.

**Câu 22:Đâu không phải là một trong những dụng cụ cần thiết để làm chuồn chuồn thăng bằng?**

- a)1 compa.
- b) 1 tẩy.
- c) 1 dập ghim
- d) 1 bút màu.

**Câu 23:Chúng ta dùng dụng cụ nào để gắn thân chuồn chuồn vào giữa hai cánh chuồn chuồn?**

- a)Dùng dây buộc cố định cánh chuồn chuồn.
- b) Dùng dập ghim (hoặc keo dán).
- c) Tất cả các đáp án trên đều đúng.
- d) Dùng compa.

**Câu 24:Bước làm thân chuồn chuồn được tiến hành như thế nào?**

a)Đo, vẽ hình thân chuồn chuồn trên tấm bìa hình chữ nhật nhỏ theo kích thước phù hợp và cắt để tạo thân chuồn chuồn.

b) Đo, vẽ hình thân chuồn chuồn trên tấm hình chữ nhật nhỏ theo kích thước tùy ý và cắt để tạo thân chuồn chuồn.

c) Vẽ hình thân chuồn chuồn trên tấm bìa theo kích thước tùy ý và cắt để tạo thân chuồn chuồn

d) Vẽ hình thân chuồn chuồn trên tấm bìa nhỏ theo kích thước tùy ý và cắt để tạo thân chuồn chuồn.

**Câu 25:Vật liệu cần thiết để làm chuồn chuồn thẳng bằng là?**

a)2 tấm bìa hình chữ nhật.

b) 2 tấm bìa hình vuông

c) 2 đất nặn.

d) 2 tấm bìa hình chữ nhật, 1 đất nặn.

**Câu 26:Chuồn chuồn thẳng bằng khi hoàn thiện cần đáp ứng yêu cầu nào?**

a)Đủ các bộ phận, trang trí đẹp.

b) Các bộ phận gắn kết với nhau chắc chắn.

c) Thẳng bằng được.

d) Tất cả các đáp án trên đều đúng.

**Câu 27:Làm thế nào để chuồn chuồn có thể giữ được thẳng bằng?**

a)Dùng dây buộc cố định cánh chuồn chuồn sao sao cho chuồn chuồn thẳng bằng được.

b) Dùng đất nặn để gắn vào hai đầu cánh cho chuồn chuồn thẳng bằng được.

c) Dùng dập ghim (hoặc keo dán) cố định thân vào cánh sao cho chuồn chuồn thẳng bằng được

d) Tất cả đáp án trên đều đúng.

**Câu 28** Chọn đáp án đúng.

a) Khi làm lồng đèn ta cần chuẩn bị một tờ giấy bìa màu vuông có chiều dài 22cm, chiều rộng 22cm

b) Khi làm lồng đèn ta cần chuẩn bị một tờ giấy bìa màu hình chữ nhật có chiều dài 22cm, chiều rộng 15cm.

c) Khi làm lồng đèn ta cần chuẩn bị một tờ giấy bìa màu hình chữ nhật có chiều dài 20cm, chiều rộng 18cm.

d) Khi làm lồng đèn ta cần chuẩn bị một tờ giấy bìa màu hình chữ nhật có chiều dài 20cm, chiều rộng 15cm

**Câu 29** Nếu chúng ta bỏ phần đất nặn ở hai cánh thì điều gì sẽ xảy ra?

a) Chuồn chuồn không thể bay.

b) Tất cả các đáp án trên đều đúng.

c) Chuồn chuồn không thể giữ thẳng bằng.

d) Chuồn chuồn không còn đẹp.

**Câu 30** Có bao nhiêu bước làm đèn lồng?

a) 1

b) 4

c) 3

d) 2