

Nội dung bài viết

1. [Bộ trắc nghiệm Bài 20 Công nghệ 12: Máy thu hình](#)
2. [Đáp án bộ trắc nghiệm Công nghệ Bài 20 lớp 12: Máy thu hình](#)

### *Bộ trắc nghiệm Bài 20 Công nghệ 12: Máy thu hình*

**Câu 1:** Máy thu hình:

- A. Là thiết bị nhận tín hiệu âm thanh
- B. Là thiết bị nhận tín hiệu hình ảnh.
- C. Là thiết bị nhận tín hiệu âm thanh và hình ảnh.
- D. Là thiết bị nhận và tái tạo lại tín hiệu âm thanh và hình ảnh của đài truyền hình.

**Câu 2:** Phát biểu nào sau đây sai?

- A. Tín hiệu hình ảnh được xử lí rồi đưa ra đèn hình.
- B. Tín hiệu âm thanh được xử lí rồi đưa ra loa.
- C. Cả 2 đáp án đều đúng.
- D. Cả 2 đáp án đều sai.

**Câu 3:** Sơ đồ khối máy thu hình màu có mấy khối:

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

**Câu 4:** Máy thu hình gồm:

- A. Máy thu hình đen
- B. Máy thu hình trắng
- C. Máy thu hình màu

D. Máy thu hình đen trắng và máy thu hình màu

**Câu 5:** Một máy thu hình chỉ có âm thanh thì khối nào bị hỏng:

- A. Khối xử lí tín hiệu hình
- B. Khối phục hồi hình ảnh
- C. Khối đồng bộ và tạo xung quét
- D. Khối nguồn

**Câu 6:** Khối xử lí tín hiệu hình sẽ khuếch đại tín hiệu màu

- A. Đỏ
- B. Lục
- C. Lam
- D. Cả 3 màu: đỏ, lục, lam

**Câu 7:** Khối cao tần, trung tần, tách sóng sau khi điều chỉnh tần số ngoại sai và hệ số khuếch đại, sẽ đưa tín hiệu đến khối:

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. Đưa đến cả ba khối: 2,3,4

**Câu 8:** Nhiệm vụ của khối xử lí tín hiệu âm thanh là:

- A. Nhận tín hiệu sóng mang âm thanh.
- B. Khuếch đại rồi đưa ra loa.
- C. Nhận tín hiệu sóng mang âm thanh, khuếch đại, tách sóng điều tần và khuếch đại âm tần để phát ra loa.
- D. Nhận tín hiệu sóng mang âm thanh, khuếch đại, tách sóng điều tần và khuếch đại cao tần để phát ra loa.

**Câu 9:** Nhiệm vụ của khối vi xử lí và điều khiển:

- A. Nhận lệnh điều khiển từ xa
- B. Nhận lệnh điều khiển từ các mạch trong máy
- C. Nhận lệnh điều khiển từ phím bấm
- D. Nhận lệnh điều khiển từ xa hay từ phím bấm để điều khiển các hoạt động của máy thu hình.

**Câu 10:** Khôi cao tần, trung tần, tách sóng nhận tín hiệu cao tần từ:

- A. Khôi nguồn
- B. Khôi vi xử lý và điều khiển
- C. Anten
- D. Do máy phát ra

*Đáp án bộ trắc nghiệm Công nghệ Bài 20 lớp 12: Máy thu hình*

**Câu 1:**

Đáp án: **D**

**Câu 2:**

Đáp án: **D**

Vì cả 2 đáp án trên đúng

**Câu 3:**

Đáp án: **C**

**Câu 4:**

Đáp án: **D**

**Câu 5:**

Đáp án: **A**

**Câu 6:**

Đáp án: **D**

**Câu 7:**

Đáp án: **D**

**Câu 8:**

Đáp án: **C**

**Câu 9:**

Đáp án: **D**

**Câu 10:**

Đáp án: **C**