

Bài 5. Kết nối máy tính với các thiết bị số

Câu 1: Các thiết bị vào ra là?

- A. Nhóm thiết bị chứa dữ liệu tạm thời
- B. Nhóm thiết bị chứa các dữ liệu lâu dài
- C. **Nhóm các thiết bị ngoại vi đa dạng và phong phú nhất của máy tính**
- D. Cả ba đáp án trên đều đúng

Câu 2: Các thiết bị vào cho phép?

- A. Chuyển thông tin từ máy tính ra ngoài
- B. **Nhập dữ liệu vào máy tính**
- C. Trao đổi thông tin hai chiều
- D. Cả ba đáp án trên đều sai

Câu 3: Các thiết bị ra là?

- A. **Chuyển thông tin từ máy tính ra ngoài**
- B. Nhập dữ liệu vào máy tính
- C. Trao đổi thông tin hai chiều
- D. Cả ba đáp án trên đều sai

Câu 4: Đáp án nào dưới đây là thiết bị vào?

- A. Bàn phím
- B. Chuột
- C. Máy đọc mã vạch
- D. **Cả ba đáp án trên đều đúng**

Câu 5: Đâu là thiết bị ra?

- A. Màn hình
- B. Máy in
- C. Máy chiếu
- D. **Cả ba đáp án trên đều đúng**

Câu 6: Đâu vừa là thiết bị vào vừa là thiết bị ra?

- A. Máy in
- B. Máu quét ảnh

- C. **USB**
- D. Máy chiếu

Câu 7: Bàn phím là?

- A. Thiết bị ra phổ biến
- B. **Thiết bị thông dụng nhất để nhập dữ liệu**
- C. Thiết bị chỉ định đối tượng làm việc trên màn hình
- D. Đáp án khác

Câu 8: Chuột là?

- A. Thiết bị thông dụng nhất để nhập dữ liệu
- B. Thiết bị ra phổ biến
- C. **Thiết bị chỉ định đối tượng làm việc trên màn hình**
- D. Đáp án khác

Câu 9: Thông số quan trọng nhất của chuột là?

- A. Phương thức kết nối
- B. Độ phân giải
- C. **Cả hai đáp án trên đều đúng**
- D. Cả hai đáp án trên đều sai

Câu 10: Tốc độ của chuột được thể hiện bằng?

- A. **Tỉ lệ khoảng cách con trỏ màn hình di chuyển được so với khoảng cách di chuyển của chuột trên mặt bàn**
- B. Khoảng cách di chuyển được của chuột trên màn hình
- C. Tốc độ di chuyển trên giây của chuột trên mặt bàn
- D. Đáp án khác

Câu 11: Thiết bị ra phổ biến nhất là?

- A. Máy in
- B. Loa
- C. **Màn hình**
- D. Máy chiếu

Câu 12: Loại màn hình nào sử dụng công nghệ đèn chân không?

- A. LCD
- B. LED
- C. **CRT**
- D. plasma

Câu 13: Độ phân giải màn hình thể hiện bằng?

- A. **Số điểm ảnh theo chiều ngang và chiều dọc của màn hình**
- B. Độ dài đường chéo trên màn hình
- C. Hình ảnh trên màn hình được tạo liên tục
- D. Khoảng thời gian cần thiết để có thể đổi màu một điểm ảnh

Câu 14: Tần số quét là?

- A. Số điểm ảnh theo chiều ngang và chiều dọc của màn hình
- B. Độ dài đường chéo trên màn hình
- C. **Hình ảnh trên màn hình được tạo liên tục**
- D. Khoảng thời gian cần thiết để có thể đổi màu một điểm ảnh

Câu 15: Thời gian phản hồi là?

- A. Số điểm ảnh theo chiều ngang và chiều dọc của màn hình
- B. Độ dài đường chéo trên màn hình
- C. Hình ảnh trên màn hình được tạo liên tục
- D. **Khoảng thời gian cần thiết để có thể đổi màu một điểm ảnh**

Câu 16: Kích thước của màn hình được đo bằng?

- A. Số điểm ảnh theo chiều ngang và chiều dọc của màn hình
- B. **Độ dài đường chéo trên màn hình**
- C. Hình ảnh trên màn hình được tạo liên tục
- D. Khoảng thời gian cần thiết để có thể đổi màu một điểm ảnh

Câu 17: Máy in kim dùng?

- A. **Một hàng kim gõ vào băng mực để lại vết trên giấy**

- B. Dùng tia laser để tạo ra sự thay đổi điện áp trên bề mặt của một trống tĩnh điện tương tự với hình cần in
- C. Phun các hạt mực màu nước siêu nhỏ để tạo ảnh
- D. In trên giấy cảm ứng nhiệt, vùng giấy bị nóng chuyển sang màu đen

Câu 18: Máy in laser dùng?

- A. Một hàng kim gõ vào băng mực để lại vết trên giấy
- B. **Dùng tia laser để tạo ra sự thay đổi điện áp trên bề mặt của một trống tĩnh điện tương tự với hình cần in**
- C. Phun các hạt mực màu nước siêu nhỏ để tạo ảnh
- D. In trên giấy cảm ứng nhiệt, vùng giấy bị nóng chuyển sang màu đen

Câu 19: Máy in phun dùng?

- A. Một hàng kim gõ vào băng mực để lại vết trên giấy
- B. Dùng tia laser để tạo ra sự thay đổi điện áp trên bề mặt của một trống tĩnh điện tương tự với hình cần in
- C. **Phun các hạt mực màu nước siêu nhỏ để tạo ảnh**
- D. In trên giấy cảm ứng nhiệt, vùng giấy bị nóng chuyển sang màu đen

Câu 20: Máy tin nhiệt in như thế nào?

- A. Một hàng kim gõ vào băng mực để lại vết trên giấy
- B. Dùng tia laser để tạo ra sự thay đổi điện áp trên bề mặt của một trống tĩnh điện tương tự với hình cần in
- C. Phun các hạt mực màu nước siêu nhỏ để tạo ảnh
- D. **In trên giấy cảm ứng nhiệt, vùng giấy bị nóng chuyển sang màu đen**

Câu 21: Có thể kết nối với máy tin bằng?

- A. Cáp
- B. Mạng có dây
- C. Mạng không dây
- D. **Cả ba đáp án trên đều đúng**

Câu 22: Cổng kết nối nào dùng để truyền hình ảnh?

- A. HDMI

B. **VGA**

C. USB

D. Mạng

Câu 23: Cổng kết nối nào có thể truyền đồng thời cả âm thanh và hình ảnh?

A. VGA

B. USB

C. Mạng

D. **HDMI**

Câu 24: Trước khi kết nối thì máy tính hay điện thoại thông minh cần phải

A. Mở cổng kết nối

B. Đóng cổng kết nối

C. **Ghép đôi với thiết bị đó**

D. Đáp án khác

Câu 25: Ghép đôi với thiết bị trước khi kết nối để?

A. Có môi trường trung gian kết nối

B. Dễ dàng kết nối

C. **Trao đổi tham số kết nối**

D. Đáp án khác