

HỌ TÊN:.....	LỚP:	ĐIỂM:
--------------	------------	-------

MÃ ĐỀ	SỐ BÁO DANH	ĐÁP ÁN TRẮC NGHIỆM			
■ □ □ □	■ □ □ □ □ □	■ A B C D	■ A B C D	■ A B C D	■ A B C D
0 ○ ○ ○ ○	0 ○ ○ ○ ○ ○ ○	1 ○ ○ ○ ○ ○ ○	11 ○ ○ ○ ○ ○ ○	21 ○ ○ ○ ○ ○ ○	31 ○ ○ ○ ○ ○ ○
1 ○ ○ ○ ○	1 ○ ○ ○ ○ ○ ○	2 ○ ○ ○ ○ ○ ○	12 ○ ○ ○ ○ ○ ○	22 ○ ○ ○ ○ ○ ○	32 ○ ○ ○ ○ ○ ○
2 ○ ○ ○ ○	2 ○ ○ ○ ○ ○ ○	3 ○ ○ ○ ○ ○ ○	13 ○ ○ ○ ○ ○ ○	23 ○ ○ ○ ○ ○ ○	33 ○ ○ ○ ○ ○ ○
3 ○ ○ ○ ○	3 ○ ○ ○ ○ ○ ○	4 ○ ○ ○ ○ ○ ○	14 ○ ○ ○ ○ ○ ○	24 ○ ○ ○ ○ ○ ○	34 ○ ○ ○ ○ ○ ○
4 ○ ○ ○ ○	4 ○ ○ ○ ○ ○ ○	5 ○ ○ ○ ○ ○ ○	15 ○ ○ ○ ○ ○ ○	25 ○ ○ ○ ○ ○ ○	35 ○ ○ ○ ○ ○ ○
5 ○ ○ ○ ○	5 ○ ○ ○ ○ ○ ○	6 ○ ○ ○ ○ ○ ○	16 ○ ○ ○ ○ ○ ○	26 ○ ○ ○ ○ ○ ○	36 ○ ○ ○ ○ ○ ○
6 ○ ○ ○ ○	6 ○ ○ ○ ○ ○ ○	7 ○ ○ ○ ○ ○ ○	17 ○ ○ ○ ○ ○ ○	27 ○ ○ ○ ○ ○ ○	37 ○ ○ ○ ○ ○ ○
7 ○ ○ ○ ○	7 ○ ○ ○ ○ ○ ○	8 ○ ○ ○ ○ ○ ○	18 ○ ○ ○ ○ ○ ○	28 ○ ○ ○ ○ ○ ○	38 ○ ○ ○ ○ ○ ○
8 ○ ○ ○ ○	8 ○ ○ ○ ○ ○ ○	9 ○ ○ ○ ○ ○ ○	19 ○ ○ ○ ○ ○ ○	29 ○ ○ ○ ○ ○ ○	39 ○ ○ ○ ○ ○ ○
9 ○ ○ ○ ○	9 ○ ○ ○ ○ ○ ○	10 ○ ○ ○ ○ ○ ○	20 ○ ○ ○ ○ ○ ○	30 ○ ○ ○ ○ ○ ○	40 ○ ○ ○ ○ ○ ○
■	■	■	■	■	■

Thí sinh lưu ý :

- Giữ cho phiếu phẳng, không bôi bẩn, làm rách, không tẩy xóa, để máy chấm.
- Tô kín, tô đậm các ô tròn tương ứng với mã Đề thi, Số báo danh và đáp án đúng cho Phần trắc nghiệm.
- Không được ghi đề, tô đề lên các ô vuông đen, để máy định vị chính xác

PHẦN A. TRẮC NGHIỆM(5đ)

Học sinh tô kín mã đề tương ứng và tô kín đáp án đúng tương ứng với mỗi câu, số báo danh không tô.

Câu 1. Thế hệ thứ nhất trong lịch sử phát triển máy tính diễn ra vào năm nào?

- A. 1965 – 1974. B. 1990 – nay. C. 1945 – 1955. D. 1955 – 1965.

Câu 2. Thành phần điện tử chính trong máy tính thế hệ thứ nhất là loại linh kiện điện tử nào?

- A. Đèn điện tử chân không B. Mạch tích hợp cỡ rất lớn.
C. Mạch tích hợp D. Bóng bán dẫn

Câu 3. Thành phần điện tử chính trong máy tính thế hệ thứ hai là loại linh kiện điện tử nào?

- A. Mạch tích hợp cỡ rất lớn, B. Mạch tích hợp
C. Đèn điện tử chân không D. Bóng bán dẫn

Câu 4. Thông tin không đáng tin cậy có thể là?

- A. Cả 3 đáp án trên.
B. Thông tin không trung thực, mang tính chất lừa dối.
C. Thông tin đồn thổi, dẫn em đến kết luận thiếu căn cứ.
D. Thông tin thiếu kiểm chứng dẫn em đến quyết định sai lầm.

Câu 5. Thông tin trong những trường hợp nào sau đây là không đáng tin cậy?

- A. Bài viết hướng dẫn phòng tránh dịch bệnh trên trang web của cơ quan y tế.

B. Bài viết trên tài khoản mạng xã hội của một nhà báo có uy tín và có trích dẫn nguồn thông tin từ trang web của Chính phủ.

C. Bài viết của một cá nhân đăng tải trên mạng xã hội với mục đích bôi nhọ người khác.

D. Thông tin trên website có tên miền là .gov.

Câu 6. Một số yếu tố nhận biết độ tin cậy của thông tin gồm

- A. tác giả, nguồn thông tin. B. trích dẫn nguồn thông tin trong bài viết.
C. Cả 3 đáp án trên. D. mục đích, tính cập nhật của bài viết.

Câu 7. Trong lịch sử máy tính điện tử, có bao nhiêu thế hệ máy tính?

- A. 7 B. 3 C. 5 D. 1

Câu 8. Thông tin kỹ thuật số là

A. Thông tin được thông qua các thiết bị, phương tiện công nghệ kỹ thuật số.

B. Thông tin được thu thập, lưu trữ, xử lý, truyền, trao đổi thông qua các thiết bị, phương tiện công nghệ kỹ thuật số.

C. Thông tin được thu thập, lưu trữ, xử lý, truyền, trao đổi.

D. Nguồn thông tin số không lồ, phổ dụng nhất hiện nay.

Câu 9. Dữ liệu trong máy tính được mã hoá thành dãy bit vì

A. dãy bit được xử lý dễ dàng hơn. B. dãy bit đáng tin cậy hơn.

C. máy tính chỉ làm việc với hai kí hiệu 0 và 1. D. dãy bit chiếm ít dung lượng nhớ hơn.

Câu 10. Đặc điểm nào sau đây không thuộc về thông tin số?

A. Có thể truy cập từ xa.

B. Nhiều người có thể truy cập đồng thời.

C. Có công cụ hỗ trợ tìm kiếm, xử lý, chuyển đổi hiệu quả.

D. Chỉ cho phép một người sử dụng tại một thời điểm.

Câu 11. Phát biểu nào sau đây là chính xác nhất khi nói về lĩnh vực Tin học?

A. Tin học là môn học sử dụng máy tính điện tử.

B. Tin học có ứng dụng trong mọi lĩnh vực hoạt động của con người.

C. Tin học có mục tiêu là phát triển máy tính điện tử.

D. Tin học là môn học nghiên cứu và phát triển máy tính điện tử.

Câu 12. Điền vào chỗ (...)

Ý tưởng cơ giới hóa việc tính toán đóng vai trò quan trọng trong lịch sử phát triển của Năm 1642, nhà bác học Blaise Pascal đã sáng chế ra Pascaline.

A. máy tính / chiếc máy tính cơ học

B. bàn phím / tính toán

C. máy tính / chiếc bàn tính hiện thị số

D. chiếc máy tính cơ khí / máy tính

Câu 13. Thông tin đáng tin cậy giúp em điều gì?

A. Cả 3 đáp án trên.

B. Quyết định hành động đúng.

C. Đưa ra kết luận đúng.

D. Giải quyết được các vấn đề được đặt ra

Câu 14. Thế hệ thứ hai trong lịch sử phát triển máy tính diễn ra vào năm nào?

A. 1965 – 1974.

B. 1955 – 1965.

C. 1990 – nay.

D. 1945 – 1955.

Câu 15. Sự phát triển của máy tính mang lại điều gì?

A. Cả 3 đáp án trên.

B. nông nghiệp, công nghiệp thông minh

C. Cách mạng công nghiệp 4.0 và kinh tế tri thức

D. hình thành, phát triển xã hội thông tin

Câu 16. Dưới đây là mô tả của yếu tố nào?

Người cung cấp thông tin, có uy tín, trách nhiệm, kinh nghiệm, trình độ chuyên môn sâu về lĩnh vực của bài viết.

A. tính bản quyền.

B. tác giả.

C. độ tin cậy.

D. Cả 3 đáp án trên.

Câu 17. Hành động nào dưới đây vi phạm pháp luật khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?

A. Đăng tải hình ảnh gia đình sum họp ngày Tết.

- B. Bình luận chào hỏi trên Facebook.
- C. Chia sẻ thông tin mua bán động vật hoang dã quý hiếm.
- D. Chặn các hình ảnh, video quảng cáo về cá cược bóng đá qua Internet.

Câu 18. Em hãy chọn phương án ghép đúng.

Thông tin số được nhiều tổ chức và cá nhân lưu trữ với dung lượng rất lớn,.....

- A. được truy cập tự do và có độ tin cậy khác nhau.
- B. được bảo hộ quyền tác giả và có độ tin cậy khác nhau.
- C. được bảo hộ quyền tác giả và không đáng tin cậy.
- D. được bảo hộ quyền tác giả và rất đáng tin cậy.

Câu 19. Hành động nào dưới đây là không vi phạm đạo đức, pháp luật và văn hoá khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số.

- A. Chia sẻ thông tin mua bán động vật hoang dã quý hiếm.
- B. Tham gia cá cược bóng đá qua internet.
- C. Quay và lan truyền video bạo lực học đường.
- D. Sáng tác một bài thơ về lớp và gửi bạn bè cùng đọc.

Câu 20. Khi khai thác thông tin trên Internet, em sẽ dựa vào yếu tố nào để xác định được độ tin cậy của thông tin?

- A. Nguồn thông tin từ cơ quan, tổ chức có thẩm quyền.
- B. Tác giả viết bài là người có uy tín, trách nhiệm, trình độ chuyên môn sâu về lĩnh vực của bài viết.
- C. Tất cả đáp án trên.
- D. Bài viết có trích dẫn dẫn chứng, nguồn thông tin sử dụng trong bài.

PHẦN B. TỰ LUẬN 5đ (Học sinh làm bài vào dòng kẻ chấm phía dưới)

Câu 1: Hãy nêu những đặc điểm của thông tin không đáng tin cậy?

Câu 2: Hãy nêu một số biểu hiện vi phạm đạo đức, pháp luật hay thiếu văn hóa khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?

Câu 3: Hãy nêu một số lưu ý để tránh các vi phạm khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?