

(Đề gồm có 02 trang)

**I. TRẮC NGHIỆM: (7 điểm)**

**A/ TRẮC NGHIỆM NHIỀU PHƯƠNG ÁN LỰA CHỌN.**

**Hãy lựa chọn phương án trả lời đúng cho các câu sau:**

**Câu 1: Công cụ tính toán đầu tiên của loài người là gì?**

- A. Bàn tính (Abacus).      B. Máy tính cơ học.      C. Máy tính điện tử.      D. Thước tính.

**Câu 2: Máy tính được chế tạo dựa trên các mạch tích hợp thuộc thế hệ nào?**

- A. Thế hệ thứ nhất.      B. Thế hệ thứ hai.      C. Thế hệ thứ ba.      D. Thế hệ thứ năm.

**Câu 3: Thông tin trong môi trường số là gì?**

- A. Là thông tin chỉ tồn tại trên giấy tờ.  
B. Là thông tin không thể chia sẻ.  
C. Là thông tin chỉ dùng trong công việc.  
D. Là thông tin được lưu trữ, xử lý và truyền đi bằng thiết bị số.

**Câu 4: Thông tin trong môi trường số có thể bị sai lệch do:**

- A. Do thiết bị mạnh.  
B. Do tín hiệu wifi mạnh.  
C. Nhập sai dữ liệu, chỉnh sửa không đúng hoặc nguồn không chính xác.  
D. Do tốc độ mạng nhanh

**Câu 5: Để đảm bảo an toàn khi chia sẻ thông tin trong môi trường số, em nên:**

- A. Chia sẻ mọi thông tin cá nhân cho bạn bè.  
B. Chỉ chia sẻ thông tin cần thiết và chính xác.  
C. Không kiểm tra nguồn tin.  
D. Dùng mật khẩu đơn giản.

**Câu 6: Hành vi nào sau đây giúp xây dựng môi trường mạng lành mạnh?**

- A. Bình luận tôn trọng, dùng từ ngữ văn minh.      B. Phát tán tin đồn.  
C. Đăng hình ảnh chế nhạo người khác.      D. Xem và chia sẻ nội dung độc hại.

**B/ TRẮC NGHIỆM ĐÚNG - SAI:**

**Hãy chọn Đúng hoặc Sai cho mỗi ý trong các câu sau đây và đánh dấu “X” tương ứng:**

**Câu 7: “Nam nói rằng máy tính điện tử đầu tiên rất nhỏ gọn và dễ mang theo”. Theo em các phát biểu sau đây đúng hay sai:**

Phát biểu	Đúng	Sai
a) Máy tính đầu tiên dùng bóng đèn điện tử để xử lý thông tin.		
b) Máy tính đời đầu có thể cầm tay dễ dàng.		
c) Máy tính điện tử đầu tiên rất lớn, chiếm cả căn phòng.		
d) Nhận xét của Nam là đúng.		

**Câu 8: Chọn Đúng hoặc Sai vào các phát biểu sau:**

Phát biểu	Đúng	Sai
a) Cần chọn lọc, đánh giá thông tin trước khi sử dụng trong học tập.		
b) Mọi thông tin trên Internet đều đúng nên không cần kiểm chứng.		
c) Thông tin trong môi trường số có thể bị sai lệch do nhập sai, chỉnh sửa hoặc nguồn không chính xác.		
d) Nếu thông tin được bảo mật, có thể bị mất hoặc bị đánh cắp.		

**Câu 9: Lan thường xuyên đọc tin tức trên Internet và chia sẻ lại cho bạn bè mà không kiểm tra nguồn tin. Theo em các phát biểu dưới đây đúng hay sai:**

Phát biểu	Đúng	Sai
a) Lan làm đúng vì chia sẻ thông tin là quyền cá nhân.		
b) Thông tin trên mạng luôn đúng nên không cần kiểm chứng.		
c) Lan nên kiểm tra độ tin cậy trước khi chia sẻ.		
d) Không cần quan tâm đến người nhận thông tin.		

**Câu 10: Chọn Đúng hoặc Sai vào các phát biểu sau:**

Phát biểu	Đúng	Sai
a) Văn hóa số chỉ liên quan đến việc sử dụng mạng xã hội.		
b) Việc chia sẻ thông tin cá nhân của người khác lên mạng khi chưa được phép là hành động văn hóa..		
c) Khi sử dụng Internet, em cần tôn trọng người khác và tuân thủ quy định pháp luật.		
d) Đạo đức số là các quy tắc ứng xử giúp con người hành động đúng đắn trong môi trường số.		

**II. TỰ LUẬN (3 điểm)**

**Câu 1:** Em hãy nêu các điều cần lưu ý để tránh vi phạm khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?

**Câu 2:** Em hãy kể tên bốn ứng dụng thu thập nhiều thông tin từ người sử dụng và cho biết mỗi ứng dụng đó thu thập dạng thông tin nào?

**Câu 3:** Xử lý tình huống:

*Trong giờ học Tin học, Linh bí mật dùng điện thoại quay lại đoạn cô giáo đang giảng bài và đăng lên TikTok để “câu view” mà không xin phép.*

a) Chỉ ra hành vi vi phạm của Linh?

b) Nếu em là bạn cùng lớp, em sẽ góp ý như thế nào?

-----HẾT-----