

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 ĐIỂM).

1. Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn. (4 điểm)

HS trả lời từ câu 1 đến câu 16, mỗi câu hỏi em hãy ghi lại một chữ cái đứng trước câu trả lời đúng

Câu 1. Phương án nào sau đây là ví dụ về thiết bị có gắn bộ xử lý trong thương mại?

- A. Hệ thống phun tưới vận hành tự động. B. Hệ thống thanh toán trong siêu thị.
C. Máy chụp X-quang. D. Máy chiếu trong lớp học.

Câu 2. Khi em thấy một quảng cáo trên YouTube, em sẽ ứng xử như thế nào?

- A. Sử dụng sản phẩm vì quảng cáo trên YouTube rất đáng tin cậy.
B. Tìm hiểu, đánh giá chất lượng thông tin nếu có hứng thú với sản phẩm trong quảng cáo.
C. Chia sẻ thông tin với người thân, bạn bè vì YouTube là một trang web nổi tiếng.
D. Báo cáo quảng cáo với YouTube vì nội dung không phù hợp với video.

Câu 3. Chất lượng thông tin được đánh giá thông qua mấy tiêu chí?

- A. 4. B. 2. C. 1. D. 3.

Câu 4. Nguồn thông tin nào sau đây là đáng tin cậy nhất?

- A. Ý kiến của người thân.
B. Những chia sẻ cá nhân trên Internet.
C. Sách giáo khoa do Nhà xuất bản Giáo dục Việt Nam phát hành.
D. Các loại sách tham khảo phổ biến trên thị trường.

Câu 5. Phát biểu nào sau đây sai?

- A. Số lượng bản tin làm cho thông tin trở thành hữu ích.
B. Internet là một kho thông tin khổng lồ.
C. Em có thể tìm thấy nhiều thông tin trên Internet nhưng không phải thông tin nào cũng có thể sử dụng để giải quyết vấn đề.
D. Cần phải quan tâm đến chất lượng thông tin khi tìm kiếm, tiếp nhận, trao đổi và sử dụng thông tin để có thể đưa ra các quyết định đúng đắn.

Câu 6. Kính viễn vọng không gian Hubble là ứng dụng của máy tính trong nghiên cứu

- A. vật lí. B. vũ trụ. C. giao thông. D. hoá học.

Câu 7. Robot lắp ráp là thiết bị có gắn bộ xử lý được sử dụng trong lĩnh vực nào?

- A. Giải trí. B. Công nghiệp. C. Xây dựng. D. Giao thông.

Câu 8. Phương án nào sau đây **không** phải là ứng dụng của máy tính trong giải trí?

- A. Xem phim. B. Nghe nhạc. C. Nấu ăn. D. Đọc truyện.

Câu 9. Thiết bị bay không người lái để gieo hạt giống, phun thuốc trừ sâu,... là thiết bị có gắn bộ xử lý được sử dụng trong lĩnh vực nào?

- A. Sinh học. B. Nông nghiệp. C. Giao thông. D. Công nghiệp.

Câu 10. Công nghệ thông tin có tác động tiêu cực như thế nào đến sức khoẻ thể chất của con người?

- A. Khiến con người trở nên thụ động.
B. Giảm tương tác giữa người với người.
C. Gây giảm thị lực.

D. Thông tin giả tràn lan.

Câu 11. Phương án nào sau đây là ứng dụng của máy tính trong lĩnh vực y tế?

A. Chẩn đoán bệnh.

B. Mô phỏng dòng chảy của chất lỏng.

C. Điều khiển ô tô tự động lái.

D. Dự báo thời tiết.

Câu 12. Phát biểu nào sau đây sai?

A. Nếu thông tin không liên quan tới vấn đề được đặt ra thì em sẽ không sử dụng được và thông tin trở nên vô ích.

B. Không phải thông tin nào trên Internet cũng hữu ích đối với việc giải quyết vấn đề.

C. Chất lượng thông tin trên Internet thể hiện ở số lượng người đọc.

D. Thông tin là cơ sở để ra quyết định.

Câu 13. Tiêu chí nào sau đây không được dùng để đánh giá chất lượng thông tin?

A. Tính đầy đủ.

B. Tính sử dụng được.

C. Tính hấp dẫn.

D. Tính cập nhật.

Câu 14. Tính chính xác của thông tin thể hiện điều gì?

A. Thể hiện thông tin đã bị lỗi thời chưa.

B. Thể hiện tính đúng đắn của thông tin.

C. Thể hiện tính phù hợp của thông tin với vấn đề hay câu hỏi được đặt ra.

D. Thể hiện sự bao quát nhiều khía cạnh, cho em có được cái nhìn tổng thể về vấn đề được đặt ra.

Câu 15. Nguồn thông tin đáng tin cậy để tìm hiểu thông tin về kì thi tuyển sinh lớp 10 là

A. trang web của Sở Giáo dục và Đào tạo.

B. trang web của Bộ Thông tin và Truyền thông.

C. thông tin từ bạn bè.

D. mạng xã hội.

Câu 16. Máy tính **không** có khả năng nào sau đây?

A. Tính toán nhanh.

B. Lưu trữ dữ liệu với dung lượng lớn.

C. Cảm thụ văn học.

D. Kết nối toàn cầu với tốc độ cao.

2. Câu trắc nghiệm đúng sai. (1 điểm)

Học sinh trả lời câu 17, trong mỗi ý a), b), c), d) em hãy ghi đúng hoặc sai. Ví dụ: a) sai,....

Câu 17: Tác động tiêu cực của công nghệ kĩ thuật số đến đời sống xã hội và con người là:

a) Quyền riêng tư dễ bị ảnh hưởng

b) Ô nhiễm do rác thải từ những thiết bị công nghệ số lỗi thời

c) Giao dịch trong thương mại tăng nhanh nhờ ứng dụng ngân hàng số

d) Dữ liệu tài khoản ngân hàng bị đánh cắp

II. PHẦN TỰ LUẬN (5 ĐIỂM)

Câu 1 (2 điểm). Công nghệ thông tin có tác động như thế nào lên giáo dục và xã hội?

Câu 2 (2 điểm). Trong khi tìm thông tin về các trường THPT, bạn An đã không để ý đến thời gian đăng kí nguyện vọng dự thi và xét tuyển vào lớp 10 các trường THPT công lập. Theo em bạn An đã vi phạm tiêu chí nào về chất lượng thông tin? Điều đó có thể dẫn đến khó khăn gì cho bạn An?

Câu 3 (1 điểm). Minh nhận được một liên kết lạ từ một người mới quen trên mạng yêu cầu chia sẻ liên kết này cho 5 bạn và truy cập liên kết để nhận được một phần quà là chiếc ba lô rất đẹp. Theo em, Minh có nên làm theo yêu cầu đó không? Vì sao?

----- HẾT -----

ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM – ĐỀ 01

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 ĐIỂM)

1. Dạng trắc nghiệm nhiều lựa chọn (4 điểm). Mỗi câu chọn đáp án đúng được 0,25 điểm

Đề/câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
01	B	B	A	C	A	B	B	C	B	C	A	C	C	B	A	C

2. Dạng trắc nghiệm đúng sai (1 điểm). Mỗi đáp án ghi đúng được 0,25 điểm

- a) đúng b) sai c) sai d) đúng

II. PHẦN TỰ LUẬN (5 ĐIỂM)

Câu 1 (2 điểm). Công nghệ thông tin tác động lên giáo dục và xã hội:

- Công nghệ thông tin đem đến những phương tiện giao tiếp hiệu quả: thư điện tử, tin nhắn, mạng xã hội...giúp con người giảm bớt sự phụ thuộc vào không gian và thời gian. (0,5đ)
- Giúp con người dễ dàng chuyển giao và tiếp cận thông tin. (0,5đ)
- Giúp con người chia sẻ kiến thức, kỹ năng. (0,5đ)
- Giúp con người cổ vũ thái độ sống tích cực (0,5đ)

Câu 2 (2 điểm).

* Bạn An đã vi phạm tiêu chí tính đầy đủ (0,5đ)

* Điều đó dẫn đến khó khăn cho bạn An:

- Lỡ hạn đăng ký và không có cơ hội tham gia vào quá trình xét tuyển của trường mà bạn ấy mong muốn. (0,5đ)
- Bạn ấy có thể phải tìm kiếm các trường khác hoặc phải chờ đến kỳ xét tuyển tiếp theo, gây mất thời gian và ảnh hưởng đến quyết định học tập của bạn An (0,5đ)
- Ngoài ra, điều này gây áp lực không cần thiết cho bạn An trong quá trình chọn trường THPT phù hợp (0,5đ)

Câu 3 (1 điểm).

- Minh không nên làm theo yêu cầu đó (0,5đ)
- Vì Minh không biết liên kết đó có nội dung gì, tốt hay xấu nên không nên chia sẻ. (0,5đ)

GV RA ĐỀ

TỔ TRƯỞNG DUYỆT

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

Trần Thị Phụng

Phạm Anh Tú

Nguyễn Thị Song Đăng