

Câu 9: Để sao chép dữ liệu từ các tệp văn bản, trang trình chiếu sang trang tính thì em sử dụng lệnh?

A. Cut(Ctrl+X) B. Paste(Ctrl+P) C. Delete **D. Copy(Ctrl+C)**

Câu 10: Hãy sắp xếp các thế hệ công cụ tính toán sau theo thứ tự thời gian?

a. Máy tính điện tử; b. Máy tính cơ học; c. Công cụ thủ công.

A. $a \rightarrow b \rightarrow c$.

B. $b \rightarrow c \rightarrow a$.

C. $c \rightarrow b \rightarrow a$.

D. $c \rightarrow a \rightarrow b$.

Câu 11: Công nghệ nào thay thế rơ le điện cơ?

A. Công nghệ cơ giới hóa.

B. Công nghệ tự động hóa.

C. Công nghệ đèn điện tử.

D. Công nghệ chế tạo.

Câu 12: Bức ảnh số khác với ảnh trên giấy ở?

A. Không tốn vật liệu.

B. Khi bức ảnh được gửi đi thì người gửi vẫn có ảnh.

C. Cả hai đáp án trên đều đúng.

D. Cả hai đáp án trên đều sai.

Câu 13: Đặc điểm của thông tin số là?

A. Có thể trao đổi không cần mạng.

B. Có thể trao đổi dựa trên thông tin trên giấy.

C. Có thể truy cập từ xa thông qua kết nối Internet.

D. Có thể trao đổi trên đài Radio.

Câu 14: Điều không phải là đặc điểm của thông tin số?

A. Thông tin số có thể truy cập từ xa qua Internet.

B. Thông tin số dễ dàng được nhân bản và chia sẻ.

C. Thông tin số chỉ có thể truy cập ở khoảng cách gần.

D. Thông tin số có thể được lan truyền tự động do nhiều thiết bị được đồng bộ với nhau.

Câu 15: Thông tin số có thể được truy cập từ xa nếu.

A. Người quản lý thông tin đó cho phép

B. Thông tin có khả năng truyền tải xa.

C. Thông tin ít dữ liệu.

D. Người quản lý thông tin không cho phép.

Câu 16: Điều gì quyết định thông tin có còn ý nghĩa hay không?

A. Sự chính xác của thông tin.

B. Thông tin mang tính sự kiện.

C. Thời điểm công bố thông tin.

D. Đặc điểm của thông tin.

Câu 17: Điền vào chỗ trống: 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 không đáng tin cậy.

C. được bảo hộ quyền tác giả và có độ tin cậy khác nhau.

D. được bảo hộ quyền tác giả và rất đáng tin cậy.

Câu 18: Để tìm hiểu thông tin về năng lượng gió, nguồn thông tin nào dưới đây đáng tin cậy nhất?

A. Nguồn thông tin từ trang web không rõ tên.

B. Nguồn thông tin từ trang báo đăng từ rất lâu.

C. Nguồn thông tin mới nhất từ chính phủ.

D. Nguồn thông tin từ bạn của em

Câu 19: Thông tin số là?

- A. Thông tin được mã hóa thành dãy bit.
- B. Thông tin được chuyển vào máy tính, điện thoại thông minh, máy tính bảng,... để có thể lan truyền, trao đổi trong một môi trường kỹ thuật số.
- C. Thông tin được mã hóa thành dãy bit, được chuyển vào máy tính, điện thoại thông minh, máy tính bảng,... để có thể lan truyền, trao đổi trong một môi trường kỹ thuật số.
- D. Thông tin trên báo giấy.

Câu 20: Công thức của doanh thu trong bảng sau được tính bằng công thức nào?

	A	B	C	D	E
1	DANH SÁCH PHẦN MỀM ỨNG DỤNG				
2					
3	TT	Sản phẩm	Đơn giá (đồng)	Số lượt mua	Doanh thu
4	1	Quản lý thời gian	39,999	50,000	=C4*D4
5	2	Trò chơi sáng tạo	109,000	50,000	
6	3	Thiết kế đồ họa	211,000	10,000	
7	4	Từ điển	0	20,000	
8	5	Quản lý bán hàng cá nhân	177,000	5,000	
9	6	Sổ sức khỏe điện tử	0	10,000,000	

- A. Đơn giá + Số lượt mua
- B. Đơn giá - Số lượt mua
- C. Đơn giá : Số lượt mua
- D. Đơn giá x Số lượt mua

Câu 21: Hành động nào sau đây không vi phạm đạo đức và pháp luật?

- A. Tặng đĩa nhạc có bản quyền em đã mua cho người khác.
- B. Đăng tải thông tin sai sự thật lên mạng.
- C. Cố ý nghe, ghi âm trái phép các cuộc nói chuyện.
- D. Tải một bài trình chiếu của người khác từ Internet và sử dụng như là của mình tạo ra.

Câu 22: Hành động nào dưới đây là vi phạm đạo đức, pháp luật và văn hóa khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?

- A. Tạo một trang cá nhân để chia sẻ những kinh nghiệm học tập của mình.
- B. Sáng tác một bài thơ về lớp và gửi bạn bè cùng đọc.
- C. Quay và lan truyền video về bạo lực học đường.
- D. Hát một bài hát mà em yêu thích.

Câu 23: Khi thấy bạn em quay video các bạn trong lớp có hành vi bạo lực và đăng lên mạng xã hội thì em sẽ?

- A. Khuyến bạn gửi video đó cho mọi người.
- B. Khuyến bạn nên quay nhưng không đăng video đó lên.
- C. Khuyến bạn không nên quay và đăng video bạo lực đó lên mạng vì vi phạm quyền riêng tư của mỗi con người và vi phạm tiêu chuẩn cộng đồng trên mạng
- D. Đồng tình với bạn

Câu 24: Cách chuyển địa chỉ tương đối trong công thức thành địa chỉ tuyệt đối là:

- A. Nhấn phím \$
- B. Nhấn phím F4
- C. Nhấn phím F2
- D. Nhấn phím F6

Câu 25: Địa chỉ tuyệt đối có đặc điểm?

- A. Thay đổi khi sao chép công thức. **B. Không thay đổi khi sao chép công thức.**
C. Thay đổi theo từng phần mềm. D. Thay đổi khi di chuyển.

Phần 2: Trắc nghiệm đúng sai

Trong mỗi ý a), b), c), d) em hãy chọn Đúng hoặc Sai

Câu 1. Những hành vi vi phạm pháp luật, vi phạm đạo đức và thiếu văn hoá là:

- a) Chụp ảnh một em bé không quen đang chơi trong công viên**
b) Quay video một nhóm bạn đánh nhau rồi đưa lên mạng xã hội
c) Vẽ một bức tranh châm biếm thói hư tật xấu của học sinh
d) Chụp ảnh sân khấu nhà hát trong lúc các diễn viên đang biểu diễn

Câu 2. Trong các lập luận dưới đây, những lập luận nào đúng, lập luận nào sai?

- a) Cắt ghép các đoạn video của người khác tạo thành video của mình thì không cần phải nêu tên tác giả các đoạn video vì sản phẩm cuối là của mình
b) Nếu sản phẩm số của mình có đồng tác giả thì chỉ được đưa lên mạng hoặc phát hành (công bố) khi có sự đồng ý của đồng tác giả, vì nếu không sẽ là không tôn trọng quyền tác giả của họ, vi phạm luật bản quyền.
c) Có thể thay đổi sản phẩm số của người khác để trở thành một tác phẩm của mình vì đó là sáng tạo của mình
d) Có thể dùng điện thoại di động của bố, mẹ hay người thân để nhắn tin cho bạn bè dưới tư cách là người có điện thoại di động (là bố, mẹ hay người thân) vì đây chỉ là một trò đùa

Câu 3. Trên báo, đài, ti vi gần đây có nêu và lên án một số hành vi sử dụng công nghệ kĩ thuật số không có đạo đức, không văn hoá và vi phạm luật pháp:

- a) Tung tin giả trên mạng xã hội, gây hoang mang dư luận**
b) Giả danh cán bộ phường (xã), công an lừa gạt người dân
c) Đăng ảnh đi du lịch ở SaPa
d) Làm giả trang web của “Mặt trận tổ quốc Việt Nam” kêu ủng hộ người dân bị ảnh hưởng do bão Yagi nhằm trục lợi trong thiên tai

Câu 4. Xác định một thông tin đáng tin cậy hay không là bài toán khó vì:

- a) Không biết nó từ đâu ra
b) Không có thông tin nào khác để so sánh
c) Nhiều tài liệu cho biết về thông tin này nhưng không hoàn toàn giống nhau
d) Mọi tài liệu cung cấp thông tin đều không nói rõ nó tin cậy hay không

Phần 3: Tự luận

Câu 1. Em hãy nêu ví dụ cho thấy máy tính làm thay đổi sâu sắc cuộc sống của con người.

Câu 2. Hãy nêu các đặc điểm của thông tin số, tầm quan trọng của việc khai thác các nguồn thông tin đáng tin cậy, cách xác định thông tin đáng tin cậy.?

Câu 3. Hãy nêu ba điều lưu ý để tránh các vi phạm khi sử dụng công nghệ kĩ thuật số?

Câu 4. Xử lí các tình huống sau:

a. Lam gõ thông tin trên phần mềm ChatGPT bài tập làm văn cô giáo giao. Lam copy lại và gửi cho Nam. Nam sử dụng phần mềm word chỉnh sửa lại bài văn này và nộp cho cô giáo để chấm điểm. Nếu là bạn của Lam và Nam, em sẽ khuyên các bạn như thế nào? Vì sao?

b. Mai mua vé vào rạp chiếu phim để xem phim. Mai dùng điện thoại di động để phát trực tiếp (livestream) bộ phim cho bạn bè và người thân xem cùng. Nếu là bạn đi xem cùng phim với Minh hôm đó, em sẽ làm gì? Vì sao?

Câu 4.

a. Cho bảng số liệu sau:

	A	B	C	D	E	F
1	CÔNG TY VĂN PHÒNG PHẨM HẢI HÀ					
2		BẢNG TÍNH LƯƠNG 9 NĂM 2025				
3				Đơn giá 50k/giờ		
4	TT	HỌ TÊN	SỐ NGÀY	SỐ GIỜ	TỔNG GIỜ	
5	1	Vũ Quỳnh Anh	5	8		
6	2	Nguyễn Đắc Thái An	18	5		
7	3	Nguyễn Đắc Gia Bảo	22	3		
8	4	Âu Đức Mạnh	11	9		
9	5	Âu Dương Bảo Ngọc	12	5		
10	6	Vũ Khánh Linh	14	9		
11	7	Đỗ Bảo Châm	10	6		
12	8	Nguyễn Ngọc Minh Châu	5	6		
13						

Viết công thức tính để tính **TỔNG GIỜ** của mỗi người dựa trên **SỐ GIỜ** và **SỐ NGÀY**), biết rằng: Tổng giờ= Số giờ * Số ngày

b. Dựa vào bảng số liệu sau:

	A	B	C	D	E	F	G
1	CÔNG TY VĂN PHÒNG PHẨM HẢI HÀ						
2		BẢNG TÍNH LƯƠNG 9 NĂM 2025					
3				Đơn giá	50,000		
4	TT	HỌ TÊN	SỐ NGÀY	SỐ GIỜ	TỔNG GIỜ	THÀNH TIỀN	
5	1	Vũ Quỳnh Anh	5	8	40		
6	2	Nguyễn Đắc Thái An	18	5	90		
7	3	Nguyễn Đắc Gia Bảo	22	3	66		
8	4	Âu Đức Mạnh	11	9	99		
9	5	Âu Dương Bảo Ngọc	12	5	60		
10	6	Vũ Khánh Linh	14	9	126		
11	7	Đỗ Bảo Châm	10	6	60		
12	8	Nguyễn Ngọc Minh Châu	5	6	30		
13							

Viết công thức tính **THÀNH TIỀN** của mỗi người, biết rằng:

Thành tiền = Tổng giờ * Đơn giá (Lưu tại ô E3)

Ban giám hiệu

Tổ chuyên môn

Nhóm chuyên môn

Kiều Thị Tâm

Nguyễn Khánh Huyền

Khuất Thị Hường