

**A. LÝ THUYẾT:**

**I. Ôn tập lại kiến thức đã học từ bài 1 đến bài 4 SGK Tin Học 8**

**II. Một số câu hỏi dùng để tham khảo ôn tập: (HS trả lời vào vở bài tập)**

1. Máy tính cấu tạo dựa trên kiến trúc Von Neumann gồm những thành phần nào? Vẽ lại sơ đồ cấu trúc máy tính.
2. Em hãy đưa ra một dự báo về ứng dụng của máy tính trong tương lai. Hãy giải thích cơ sở của dự báo đó.
3. Hãy nêu các đặc điểm của thông tin số?
4. Nêu cách xác định thông tin đáng tin cậy? Tác dụng của thông tin đáng tin cậy là gì?
5. Nêu 3 ví dụ về biểu hiện vi phạm, đạo đức, pháp luật hay thiếu văn hóa khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số.
6. Hãy nêu ba điều lưu ý để tránh các vi phạm khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?
7. Phân biệt địa chỉ tương đối và địa chỉ tuyệt đối khi sử dụng chương trình bảng tính Excel?

**B. BÀI TẬP:**

**1. Xem lại các bài trắc nghiệm từ bài 1 đến bài 4 SBT Tin Học 8.**

**2. Tham khảo một số dạng bài tập sau: (HS ghi đáp án vào vở bài tập)**

**Câu 1.** Hãy sắp xếp các thể 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 2.** 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 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 3.** Thông tin số có những đặc điểm chính nào?

A. Thông tin số dễ dàng được nhân bản, lan truyền nhưng khó bị xóa bỏ hoàn toàn, không thể được truy nhập từ xa mặc dù người quản lý thông tin đó cho phép.

B. Thông tin số khó được nhân bản, khó lan truyền, khó bị xóa bỏ hoàn toàn, có thể được truy nhập từ xa nếu người quản lý thông tin đó cho phép.

C. Thông tin số dễ dàng được nhân bản nhưng khó lan truyền, khó bị xóa bỏ hoàn toàn, có thể được truy nhập từ xa nếu người quản lý thông tin đó cho phép.

D. Thông tin số dễ dàng được nhân bản, lan truyền nhưng khó bị xóa bỏ hoàn toàn, có thể được truy nhập từ xa nếu người quản lý thông tin đó cho phép.

**Câu 4.** Để tìm hiểu về một đội bóng đá ở châu Phi, nguồn thông tin nào sau đây đáng tin cậy nhất?

A. Nguồn tin từ câu lạc bộ người hâm mộ đội bóng đá đó.

B. Nguồn tin từ câu lạc bộ của đội bóng đá đối thủ.

C. Nguồn tin từ Liên đoàn bóng đá châu Phi.

D. Nguồn tin từ diễn đàn Bóng đá Việt Nam.

**Câu 5.** Hành động nào sau đây không vi phạm đạo đức và pháp luật?

A. Đăng tải thông tin sai sự thật lên mạng.

B. Cố ý nghe, ghi âm trái phép các cuộc nói chuyện.

C. Tặng đĩa nhạc có bản quyền em đã mua cho người khác.

D. Tải một bài trình chiếu của người khác từ Internet và sử dụng như là của mình tạo ra.

**Câu 6.** Trong các dạng địa chỉ sau đây, địa chỉ nào là địa chỉ tuyệt đối?

A. B1\$:D10

B. B1: D10

C. B1\$:D10\$

D. \$B\$1:\$D\$10

**Câu 7.** Trong Excel, muốn bấm địa chỉ tuyệt đối thì ta dùng phím tắt F4 để thực hiện. Nhấn F4 một lần thì

A. địa chỉ tuyệt đối chỉ áp dụng cho cột.

B. địa chỉ tuyệt đối chỉ áp dụng cho hàng.

C. quay lại thành địa chỉ tương đối.

D. địa chỉ tuyệt đối cho cả dòng và cột.

**Câu 8.** Địa chỉ tuyệt đối có dấu .... trước tên cột và trước tên hàng.

A. &

B. @

C. %

D. \$

**Câu 9:** 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 10:** Thông tin nào dưới đây là thông tin đáng tin cậy?

A. Thông tin về máy tính thông tin trên một trang web lạ.

B. Thông tin về dịch Covid 19 trên trang cá nhân của một người ẩn danh.

C. Thông tin về chế độ dinh dưỡng trên trang web của bộ y tế năm 2023.

D. Thông tin trên facebook của một người bạn.

**Câu 11:** 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. Đáp án khác.

**Câu 12:** Khi tìm kiếm thông tin cần?

- A. Tìm các thông tin không có nguồn gốc rõ ràng.
- B. Tìm các thông tin có nguồn gốc rõ ràng.
- C. Tìm kiếm các thông tin được đăng tải từ rất lâu.
- D. Tìm thông tin trên facebook của một người bạn.

**Câu 13:** Các bạn rủ em tham gia vào một nhóm kín trên mạng xã hội thì em sẽ?

- A. Vào nhóm đó mà không cần biết gì.
- B. Chấp nhận lời mời vì có các bạn của mình.
- C. Em sẽ hỏi kỹ thông tin về nhóm kín đó rồi mới quyết định có tham gia hay không.
- D. Em sẽ từ chối.

**Câu 14:** 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 15:** 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 16:** Hành động nào dưới đây không vi phạm đạo đức, pháp luật và văn hóa khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?

- A. Chia sẻ địa chỉ website có chứa các bộ phim không có bản quyền sử dụng
- B. Tham gia cá cược bóng đá qua Internet
- C. Tạo một trang cá nhân để chia sẻ những kinh nghiệm học tập của mình.
- D. Quay và lan truyền video về bạo lực học đường.

**Câu 17:** 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 18:** Ưu điểm nổi bật của chương trình bảng tính là?

A. Tính toán thủ công.

B. Tính toán tự động.

C. Tính toán chính xác.

D. Tính toán chậm.

**Câu 19:** Sau khi nhập địa chỉ tương đối, em nhấn phím nào để chuyển địa chỉ tương đối thành địa chỉ tuyệt đối?

A. F3

B. F4

C. F2

D. F1

**Câu 20:** Khi sao chép công thức từ ô E4 sang E5 thì công thức ô E5 sẽ là?

	A	B	C	D	E
1	<b>DANH SÁCH PHẦN MỀM ỨNG DỤNG</b>				
2					
3	<b>TT</b>	<b>Sản phẩm</b>	<b>Đơn giá (đồng)</b>	<b>Số lượt mua</b>	<b>Doanh thu</b>
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	Sức khỏe điện tử	0	10,000,000	

A. =C4/D5

B. =C5\*D4

C. =C5\*D5

D. Đáp án khác

**TÔ TRƯỞNG**

**BGH XÁC NHẬN  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

**Đỗ Thị Hợp**

**Tạ Thúy Hà**