

Phần trắc nghiệm:

Câu 1. Biểu tượng nào sau đây là biểu tượng của phần mềm bảng tính MS Excel?



Câu 2. Phần mềm bảng tính có chức năng chính là gì?

- A. Cho phép người dùng tạo ra những trang trình chiếu phục vụ thuyết trình.
- B. Cho phép thao tác soạn thảo các văn bản thô, định dạng phông chữ, màu sắc cùng với hình ảnh minh họa.
- C. Xử lý thông tin được trình bày ở dạng bảng như tính toán, tìm kiếm, sắp xếp hay tạo biểu đồ, đồ thị biểu diễn dữ liệu.
- D. Là phần mềm thiết kế đồ họa, chỉnh sửa ảnh.

Câu 3. Giao của một hàng và một cột trên trang tính được gọi là:

- A. Trang tính B. Ô tính C. Tên hàng D. Tên cột

Câu 4. Phát biểu nào sau đây sai?

- A. Bảng tính mới được tạo mặc định có một trang tính có tên là Sheet1.
- B. Mỗi bảng tính chỉ có tối đa một trang tính và có tên là Sheet1.
- C. Mỗi bảng tính có thể có nhiều trang tính.
- D. Có thể đổi tên trang tính.

Câu 5. Mệnh đề nào dưới đây mô tả đúng nhất nhận định: Việc đưa công thức vào bảng tính là một cách điều khiển tính toán tự động trên dữ liệu.

- A. Công thức có thể sao chép đến bất kì chỗ nào trong bảng tính.
- B. Công thức luôn bảo toàn và giữ nguyên quan hệ tương đối giữa địa chỉ ô chứa công thức và các địa chỉ có trong công thức.
- C. Giá trị công thức luôn tự động được tính lại sau mỗi 10 giây.
- D. Giá trị công thức sẽ được tự động tính lại mỗi khi các ô dữ liệu có trong công thức thay đổi và công thức luôn bảo toàn, giữ nguyên quan hệ tương đối giữa địa chỉ ô chứa công thức và các địa chỉ có trong công thức.

Câu 6. Phát biểu nào dưới đây sai?

- A. Kết quả của công thức sử dụng giá trị cụ thể trong ô tính sẽ không thay đổi khi dữ liệu trong ô tính đó thay đổi.
- B. Khi thay đổi dữ liệu trong ô tính, phần mềm bảng tính sẽ không tự động tính toán lại những công thức có sử dụng địa chỉ của ô tính đó.

C. Phần mềm bảng tính cho phép sử dụng địa chỉ ô tính trong công thức để thay thế cho việc sử dụng dữ liệu trong ô tính đó.

D. Có thể nhập công thức trực tiếp vào ô tính hoặc thông qua vùng nhập liệu.

Câu 7. Công thức nào sau đây tự động tính toán khi các ô dữ liệu có trong công thức thay đổi?

A. $=3.14*(15+45)$

B. $=11*(2*8+3)$

C. $=B5+C5+E5$

D. $=13+14+15$

Câu 8. Cho biểu thức toán học $100-5.3^2+2^3$, công thức trong phần mềm MS Excel nào dưới đây tương ứng với biểu thức toán học trên?

A. $100-5*3*3+2*2*2$

B. $=100-5x3x3+2x2x2$

C. $=100-5*3^2+2^3$

D. $=100-(5*3*2+2*3)$

Câu 9. Chọn phương án đúng nhất?

A. Chỉ có thể sử dụng các phím mũi tên trên bàn phím để chọn ô tính.

B. Chỉ có thể sử dụng chuột để chọn ô tính.

C. Chỉ sử dụng phím Tab để chọn ô tính.

D. Có thể sử dụng chuột, các phím mũi tên trên bàn phím hay phím Tab để chọn ô tính.

Câu 10. Phương án nào sau đây không phải là ưu điểm của mạng xã hội?

A. Tăng khả năng giao tiếp trực tiếp.

B. Hỗ trợ người sử dụng giảng dạy và học tập.

C. Giúp người sử dụng kết nối với người thân, bạn bè.

D. Là nguồn cung cấp thông tin và cập nhật thông tin nhanh chóng, hiệu quả.

Câu 11. Việc làm nào dưới đây là truy cập không hợp lệ?

A. Sử dụng chức năng thông báo quên mật khẩu để hệ thống gửi mật khẩu mới về hòm thư điện tử hoặc số điện thoại của em.

B. Sử dụng điện thoại, máy tính của bố mẹ để tìm kiếm tài liệu học tập khi được bố mẹ cho phép.

C. Kết nối vào mạng wifi của nhà trường cung cấp miễn phí cho học sinh.

D. Khi được bố mẹ cho phép mượn điện thoại để học tập nhưng tự ý đọc tin nhắn Zalo của bố mẹ.

Câu 12. Không nên dùng mạng xã hội cho mục đích nào dưới đây?

A. Tìm kiếm tài liệu.

B. Giao lưu, học hỏi bạn bè.

C. Chia sẻ những bài viết về học tập, làm việc tích cực.

D. Bình luận xấu về người khác.

Câu 13. Tình huống nào sau đây là truy cập hợp lệ?

A. Truy cập vào tài khoản mạng xã hội Facebook của người khác khi biết được tài khoản đăng nhập và mật khẩu.

B. Truy cập vào các liên kết do thầy cô gửi để lấy tài liệu học tập.

C. Sử dụng máy tính, điện thoại của bạn khi chưa biết bạn có đồng ý hay không.

D. Truy cập vào trang web có nội dung kích động bạo lực, cổ xúy cho hành vi thiếu văn hóa, vô cảm.

Câu 14. Em hãy cho biết đâu không phải là biểu hiện của việc nghiện Internet.

- A. Dành quá nhiều thời gian cho việc truy cập Internet
- B. Sử dụng điện thoại, máy tính mọi lúc, mọi nơi.
- C. Bỏ học, thức khuya để lên mạng.
- D. Chỉ sử dụng Internet để phục vụ việc học tập, giải trí lành mạnh.

Câu 15. Khi sơ ý truy cập vào một trang web có nội dung không lành mạnh, không phù hợp với lứa tuổi, theo em cần thực hiện việc gì trong các việc dưới đây?

- A. Đóng ngay trình duyệt trang web.
- B. Chia sẻ địa chỉ trang web cho bạn của em.
- C. Tiếp tục xem hết nội dung trang web đó.
- D. Chụp lại ảnh trang web và đăng lên mạng xã hội.

Câu 16. Phương án nào sau đây chỉ gồm các thiết bị vào?

- A. Micro, máy in
- B. Máy quét, màn hình
- C. Máy ảnh kỹ thuật số, loa
- D. Bàn phím, chuột

Câu 17. Thực hiện điều nào dưới đây sẽ gây lỗi, hỏng máy tính hoặc nguy hiểm cho người dùng?

- A. Đóng các chương trình ứng dụng rồi tắt máy tính bằng chức năng Shut down.
- B. Tắt máy tính bằng cách ngắt nguồn điện cấp cho máy tính hoặc nhấn giữ nút nguồn điện trên thân máy.
- C. Không chạm tay vào phần kim loại của máy tính khi chưa ngắt nguồn điện.
- D. Cắm đầu nối vào cổng kết nối có hình dạng, cấu tạo, kích thước phù hợp.

Câu 18. Phát biểu nào dưới đây là sai?

- A. Người dùng sử dụng máy tính vào nhiều công việc khác nhau nên cần phải có nhiều phần mềm ứng dụng để đáp ứng nhu cầu đa dạng của người dùng.
- B. Cần phải cài đặt các phần mềm ứng dụng vào máy tính trước, sau đó mới cài đặt hệ điều hành.
- C. Phần mềm ứng dụng được cài đặt vào máy tính khi người dùng có nhu cầu sử dụng.
- D. Phần mềm ứng dụng chạy trên nền của hệ điều hành, là công cụ, tiện ích cho phép người dùng xử lý công việc trên máy tính.

Câu 19. Website nào dưới đây không phải là mạng xã hội?

- A. vietnamnet.vn
- B. facebook.com
- C. youtube.com
- D. instagram.com

Câu 20. Phát biểu nào sau đây là sai?

- A. Hạn chế của sao lưu nội bộ là có thể mất cả bản gốc và bản sao.
- B. Hạn chế của sao lưu ngoài là có thể thất lạc bản sao lưu trên thiết bị nhớ rời.
- C. Khi sao lưu từ xa, người sử dụng không phải bảo quản thiết bị nhớ lưu trữ bản sao.
- D. Chức năng sao lưu của hệ điều hành MS Windows chỉ cho phép sao lưu nội bộ.