

I. MỤC TIÊU:

1. Kiến thức:

- Học sinh nắm chắc kiến thức cơ bản về cách sử dụng và ý nghĩa các lựa chọn trong Control Panel, phần mềm máy tính.

2. Kỹ năng:

- Áp dụng thành thạo các kiến thức liên quan để làm bài tập, giải thích được ý nghĩa các lựa chọn.

3. Thái độ:

- Giáo dục thái độ trung thực, cẩn thận, tỉ mỉ khi làm bài, có ý thức vươn lên trong học tập.

4. Phát triển năng lực:

- Năng lực giải quyết vấn đề
- Năng lực sáng tạo
- Năng lực CNTT
- Năng lực sử dụng ngôn ngữ...

II. HÌNH THỨC ĐỀ:

- Trắc nghiệm: 50%
- Tự luận: 50%.

III. NỘI DUNG ĐỀ:

I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn:

Câu 1: Ai sẽ quyết định quyền truy cập hợp pháp cho các chương trình và các tập tin bạn cần có trên một máy tính kết nối với mạng trong công ty?

- A. Người quản lý mạng
- B. Giám đốc hoặc giám sát viên
- C. Đồng nghiệp
- D. Người làm công việc trước bạn

Câu 2: Để tạo một danh sách với số lượng lớn khách hàng, ứng dụng nào dưới đây thích hợp?

- A. PowerPoint
- B. Access
- C. Excel
- D. Word

Câu 3: Giới hạn nào không được bao gồm trong tất cả các thỏa thuận cấp phép?

- A. Sao chép phần mềm cho nhiều người khác
- B. Hiệu chỉnh phần mềm
- C. Cài đặt phần mềm trên nhiều máy tính
- D. Số giờ sử dụng phần mềm trong ngày

Câu 4: Một byte gồm bao nhiêu bit?

- A. 4
- B. 8
- C. 16
- D. 32

Câu 5: Bạn thực sự nhận được những gì khi mua một chương trình phần mềm?

- A. Các quyền chia sẻ chương trình với người dùng khác
- B. Quyền bán các chương trình phần mềm cho người khác
- C. Mã nguồn của chương trình
- D. Giấy phép cho phép cài đặt & sử dụng chương trình phần mềm

Câu 6: Phát biểu nào dưới đây nói về phần mềm đúng nhất?

- A. Là một đoạn chương trình cho phép thiết bị giao tiếp được với máy tính
- B. Là những thông tin được lưu trữ trong RAM
- C. Là một tập hợp các chỉ thị (lệnh) nhằm hướng dẫn cho máy tính thực hiện một/nhiều tác vụ nào đó
- D. Là các chương trình được cài đặt trong ROM

Câu 7: Tùy chọn nào dưới đây là tiện ích của việc sử dụng phần mềm nén và giải nén?

- A. Phân chia một tập tin thành nhiều tập tin
- B. Tạo tập tin có dung lượng nhỏ hơn
- C. Phân tích dung lượng đĩa đang sử dụng
- D. Phát hiện các tập tin bị nhiễm virus

Câu 8: Một chương trình máy tính là gì?

- A. Một tập các bước mà người sử dụng phải tuân theo để mua phần mềm
- B. Thiết lập quy tắc mà người sử dụng phải tuân theo khi sử dụng phần mềm ứng dụng
- C. Một tập hợp các quy tắc về việc sử dụng hợp pháp phần mềm ứng dụng
- D. Chuỗi các hướng dẫn được viết để thực hiện các nhiệm vụ cụ thể

Câu 9: Tùy chọn nào sau đây nói về chương trình phần mềm có giới hạn sử dụng được mô tả bởi bản quyền, bằng sáng chế, và các thỏa thuận giấy phép?

- A. Phần mềm độc quyền
- B. Phần mềm tiện ích
- C. Phần mềm mã nguồn mở
- D. Phần mềm năng suất

Câu 10: Tiện ích nào sau đây có thể bảo vệ máy tính của bạn khỏi bị tấn công?

- A. Disk Compression
- B. Disk Defragmentation
- C. Disk check
- D. Antivirus software

Câu 11: Phần mềm nào là thích hợp để sử dụng trong việc tính toán và quản lý dữ liệu với

quy mô dữ liệu vừa và nhỏ?

- A. PowerPoint B. Access C. Word D. Excel

Câu 12: Phần mềm nào phải được cài đặt trước các phần mềm khác?

- A. Chương trình xử lý văn bản B. Trình duyệt web
C. Phần mềm duyệt email trên máy khách D. Hệ điều hành

Câu 13: Phần mềm nào được xem là phần mềm độc quyền được cung cấp miễn phí cho người sử dụng trên cơ sở thử nghiệm và thường bị hạn chế các chức năng, các tiện ích. Nó được cung cấp như một bản demo?

- A. Phần mềm mã nguồn mở B. Phần mềm thương mại
C. Phần mềm chia sẻ D. Phần mềm miễn phí

Câu 14: Trước khi cài đặt một chương trình phần mềm thường yêu cầu điều gì ở hệ điều hành để có thể đảm bảo hoạt động?

- A. Tốc độ xử lý & dung lượng RAM
B. Nhãn hiệu và độ nhạy chuột
C. Thương hiệu loa máy tính
D. Loại máy in và số lượng trang in mỗi phút

Câu 15: Phần mềm nào sau đây được xem là một ứng dụng web? (Web app)

- A. Phần mềm theo dõi mọi thứ bạn xem trên Internet
B. Phần mềm được thiết kế để có thể truy cập và sử dụng qua internet
C. Phần mềm được sử dụng để xem thông tin trên Internet
D. Phần mềm có thể phát hiện quá trình đăng nhập và mật khẩu của bạn bất cứ khi nào bạn đang ở trên Internet

Câu 16: Tính năng nào của Control Panel dùng để thay đổi chủ đề (theme) trên Windows desktop?

- A. Default Programs B. User Accounts C. Personalization D. Display

Câu 17: Giấy phép theo trung tâm (site licence) là gì?

- A. Giấy phép cài đặt và sử dụng phần mềm trên nhiều máy tính ở bất kỳ vị trí nào
B. Giấy phép cài đặt và sử dụng phần mềm trên một máy tính cụ thể ở bất kỳ vị trí nào
C. Giấy phép cài đặt và sử dụng phần mềm trên một máy tính cụ thể ở một địa điểm
D. Giấy phép cài đặt và sử dụng phần mềm trên nhiều máy tính tại một địa điểm

Câu 18: Tùy chọn nào dưới đây là lợi ích khi cập nhật một phần mềm ứng dụng?

- A. Khắc phục các lỗi của phần mềm B. Tăng cường bảo mật
C. Phần mềm được tăng cường các tiện ích D. Tất cả các phương án trên

Câu 19: Loại phần mềm nào bao gồm mã nguồn chưa hoàn thiện và do đó có thể được sửa đổi và phân phối bởi lập trình viên?

- A. Phần mềm tiện ích B. Phần mềm mã nguồn mở
C. Phần mềm năng suất D. Phần mềm miễn công cộng

Câu 20: Đây là ví dụ về đa phương tiện?

- A. Tiểu thuyết Jane Austen in trên giấy mềm B. Trò chơi Warcraft
C. Bảng trượt và bút stylus D. Bất cứ thứ gì mua từ iTunes

II. TỰ LUẬN (5 điểm):

Câu 1 (2 điểm): Kể tên và trình bày đặc điểm các loại tài khoản thường sử dụng trong Windows 7.

Câu 2 (2 điểm): Nêu các bước để nén và xả nén một tập tin hay thư mục.

Câu 3 (1 điểm): Chương trình phần mềm là gì? Kể tên các loại giấy phép bản quyền.

TRƯỜNG THCS GIA THUY

ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ II MÔN TIN HỌC 6

TỔ TOÁN - LÝ

Năm học 2020 – 2021

Ngày kiểm tra: 20/04/2021

Thời gian làm bài: 45 phút

ĐỀ 1

I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn:

Câu 1: Bạn thực sự nhận được những gì khi mua một chương trình phần mềm?

- A. Các quyền chia sẻ chương trình với người dùng khác
- B. Quyền bán các chương trình phần mềm cho người khác
- C. Mã nguồn của chương trình
- D. Giấy phép cho phép cài đặt & sử dụng chương trình phần mềm

Câu 2: Để tạo một danh sách với số lượng lớn khách hàng, ứng dụng nào dưới đây thích hợp?

- A. PowerPoint
- B. Access
- C. Excel
- D. Word

Câu 3: Đây là ví dụ về đa phương tiện?

- A. Tiểu thuyết Jane Austen in trên giấy mềm
- B. Trò chơi Warcraft
- C. Bảng trượt và bút stylus
- D. Bất cứ thứ gì mua từ iTunes

Câu 4: Một byte gồm bao nhiêu bit?

- A. 32
- B. 8
- C. 16
- D. 4

Câu 5: Ai sẽ quyết định quyền truy cập hợp pháp cho các chương trình và các tập tin bạn cần có trên một máy tính kết nối với mạng trong công ty?

- A. Đồng nghiệp
- B. Giám đốc hoặc giám sát viên
- C. Người quản lý mạng
- D. Người làm công việc trước bạn

Câu 6: Phát biểu nào dưới đây nói về phần mềm đúng nhất?

- A. Là một đoạn chương trình cho phép thiết bị giao tiếp được với máy tính
- B. Là những thông tin được lưu trữ trong RAM
- C. Là một tập hợp các chỉ thị (lệnh) nhằm hướng dẫn cho máy tính thực hiện một/nhiều tác vụ nào đó
- D. Là các chương trình được cài đặt trong ROM

Câu 7: Tùy chọn nào sau đây nói về chương trình phần mềm có giới hạn sử dụng được mô tả bởi bản quyền, bằng sáng chế, và các thỏa thuận giấy phép?

- A. Phần mềm độc quyền
- B. Phần mềm tiện ích
- C. Phần mềm mã nguồn mở
- D. Phần mềm năng suất

Câu 8: Một chương trình máy tính là gì?

- A. Một tập các bước mà người sử dụng phải tuân theo để mua phần mềm
- B. Thiết lập quy tắc mà người sử dụng phải tuân theo khi sử dụng phần mềm ứng dụng
- C. Một tập hợp các quy tắc về việc sử dụng hợp pháp phần mềm ứng dụng
- D. Chuỗi các hướng dẫn được viết để thực hiện các nhiệm vụ cụ thể

Câu 9: Tùy chọn nào dưới đây là tiện ích của việc sử dụng phần mềm nén và giải nén?

- A. Phân chia một tập tin thành nhiều tập tin
- B. Tạo tập tin có dung lượng nhỏ hơn
- C. Phân tích dung lượng đĩa đang sử dụng
- D. Phát hiện các tập tin bị nhiễm virus

Câu 10: Tiện ích nào sau đây có thể bảo vệ máy tính của bạn khỏi bị tấn công?

- A. Disk Defragmentation
- B. Disk Compression

☞ Chúc các con làm bài tốt ☜