|  |  |
| --- | --- |
| **trangtailieu.Com** | **ĐỀ ÔN TẬP GIỮA HỌC KỲ I (ĐỀ 1)****NĂM HỌC 2022-2023****MÔN: TIN HỌC 9** |

**A. TRẮC NGHIỆM:** Chọn câu trả lời mà em cho là đúng nhất (5đ)

**Câu1. Vì sao cần mạng máy tính?**

**A.** Để trao đổi thông tin **B**. Để dùng chung tài nguyên của máy

**C**. Để sao chép dữ liệu **D.** Để sao chép dữ liệu, dùng chung tài nguyên của máy

**Câu 2. Mạng diện rộng là:**

**A.** Mạng LAN **B.** Mạng Wifi

**C.** Mạng WAN **D.** Mạng internet

**Câu 3. Những thiết bị nào sau đây là thiết bị đầu cuối?**

**A.** Các dây dẫn.

**B.** Các thiết bị định tuyến (router) và chuyển mạch (switch)

**C.** Các thiết bị dùng chung trên mạng như máy tính, máy quét, điện thoại di động…

**D.** Các giắc cắm ở hai đầu dây mạng.

**Câu 4. Dịch vụ nào sau đây không phải là dịch vụ trên internet?**

**A.** Tra cứu thông tin trên web **B.** Thư điện tử

**C.** Quảng cáo, bán hàng trên mạng **D.** Chuyển phát nhanh

**Câu 5: Khi đặt mua bộ quần áo qua Internet, em đã sử dụng loại dịch vụ nào?**

**A.** Tổ chức và khai thác thông tin trên Web **B**. Tìm kiếm thông tin trên Internet

**C.** Thư điện tử **D.** Thương mại điện tử

**Câu 6. Đâu là phần mềm trình duyệt web?**

**A.** Microsoft Word **B.** Mozilla Firefox

**C.** Windows Explorer **D.** Google.com.vn

**Câu 7. Những thao tác hay sự cố nào dưới đây CÓ THỂ dẫn đến việc mất mát hoặc hỏng thông tin trong máy tính của em?**

**A.** Tắt máy không hợp lệ

**B.** Khởi động lại máy tính ‘Restart’

**C.** Nghe nhạc bằng máy tính trong khi soạn thảo văn bản.

**D.** Mất kết nối mạng trong khi đang truy cập Internet

**Câu 8. Để bảo vệ thông tin máy tính em cần:**

**A.** Không sử dụng Internet. **B.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên và phòng tránh virus

**C.** Quét virus thường xuyên **D.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên

**Câu 9. Máy tính và mạng Internet có thể giúp em:**

**A.** Học tiếng Anh tốt hơn **B.** Tính nhẫm nhanh hơn

**C.** Suy nghĩ mọi việc giúp em **D.** Hát hay hơn

**Câu 10. Cơ sở của sự ra đời và phát triển của nền kinh tế tri thức?**

**A.** Lao động chân tay **B.** Lao động trí óc

**C.** Tin học và máy tính **D.** Tiền tệ và các mối quan hệ

**B. TỰ LUẬN: (5đ)**

**Câu 1. (2đ)** Trong tin học,Virus máy tính là gì?.Vật mang virus máy tính là gì?

**Câu 2. (2đ)** Địa chỉ thư điện tử có dạng như thế nào. Hãy nêu nhận và gửi thư khi có hộp thư điện tử? Lấy ví dụ về địa chỉ thư điện tử?

**Câu 3. (1đ)** Nêu các phần mềm diệt virus mà em biết?

**-----HẾT----**

**ĐÁP ÁN:**

**A. TRẮC NGHIỆM: (5đ) mỗi phương án đúng 0,5đ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Đáp án | D | C | C | D | D | B | A | B | A | C |

**B. TỰ LUẬN: (5đ)**

**Câu 1: Trong tin học,Virus máy tính là:**

Virus máy tính là một chương trình hay đoạn chương trình có khả năng tự nhân bản hay sao chép chính nó từ đối tượng bị lây nhiễm này sang đối tượng khác mỗi khi đối tượng bị lây nhiễm (vật mang virus) được kích hoạt.

**Vật mang virus máy tính là:**

* Tệp văn bản, hình ảnh, âm thanh
* Đĩa cứng, USB, thẻ nhớ,…
* Tệp chương trình

**Câu 2.**

\* Địa chỉ thư điện tử có dạng: <tên đăng nhập>@<tên máy chủ thư điện tử> 0.5đ

\* Nhận và gửi thư:

- Truy cập trang web cung cấp dịch vụ thư điện tử 0.5đ

- Đăng nhập vào hộp thư điện tử bằng cách gõ tên đăng nhập (tên người dùng), mật khẩu rồi nhấn Enter (hoặc nháy nút đăng nhập) 0.5đ

\* Lấy đúng ví dụ thư điện tử 0.5đ

**Câu 3.**.

Học sinh viết đúng tên phần mềm diệt virut.(1đ)

|  |  |
| --- | --- |
| **trangtailieu.Com** | **ĐỀ ÔN TẬP GIỮA HỌC KỲ I (ĐỀ 2)****NĂM HỌC 2022-2023****MÔN: TIN HỌC 9** |

**A. TRẮC NGHIỆM:** Khoanh tròn vào câu trả lời mà em cho là đúng nhất (5đ)

**Câu 1 . Mạng cục bộ là:**

**A.** Mạng LAN B**.** Mạng Wifi C**.** Mạng internet D**.** Mạng WAN

**Câu 2. Những thiết bị nào sau đây là thiết bị kết nối mạng?**

**A.** Các máy tính trên mạng.

**B.** Các thiết bị định tuyến (router) và chuyển mạch (switch)

**C.** Các thiết bị dùng chung trên mạng như máy tính, máy quét…

**D.** Các giắc cắm ở hai đầu dây mạng.

**Câu 3. Khi dùng điện thoại di động để kết nối mạng, điện thoại đóng vai trò gì?**

**A.** Máy chủ **B.** Thiết bị kết nối **C.** Thiết bị đầu cuối **D.** Bộ định tuyến

**Câu 4. Dịch vụ nào sau đây không phải là dịch vụ trên internet?**

**A.** Hội thảo trực tuyến **B.** Đào tạo qua mạng

**C.** Chuyển phát nhanh **D.** Trò chuyện trực tuyến

**Câu 5: Khi đặt mua bộ quần áo qua Internet, em đã sử dụng loại dịch vụ nào?**

**A.** Thương mại điện tử **B.** Tổ chức và khai thác thông tin trên Web

**C.** Tìm kiếm thông tin trên Internet **D.** Thư điện tử

**Câu 6. Khi truy cập Internet, chúng ta không thể tìm kiếm?**

**A.** Thông tin về Trái Đất, Mặt Trời và các vì sao. **B.** Từ điển trực tuyến để tra cứu.

**C.** Kiến thức cơ bản của môn Toán, Lí, Hóa. **D.** Tất cả các lời giải của mọi bài toán chúng ta yêu cầu tìm.

**Câu 7. Những thao tác hay sự cố nào dưới đây KHÔNG làm mất mát hoặc hỏng thông tin trong máy tính của em?**

**A.** Tắt máy không hợp lệ.

**B.** Khởi động lại máy ‘Restart’

**C.** Quên lưu kết quả trước khi thoát khỏi chương trình đang làm việc

**D.** Sao chép dữ liệu từ thiết bị nhớ flash mà không diệt virus

**Câu 8.** **Để bảo vệ thông tin máy tính em cần:**

**A.** Quét virus thường xuyên **B.** Không sử dụng Internet

**C.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên và phòng tránh virus **D.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên

**Câu 9. Trong các hoạt động sau, hoạt động nào đáng bị phê phán và không nên làm?**

**A.** Tham gia câu lạc bộ Tin học trên mạng **B.** Tham gia câu lạc bộ ảo, chơi Game

**C.** Sử dụng máy tính để học ngoại ngữ **D.** Tham gia câu lạc bộ âm nhạc

**Câu 10. Nền kinh tế tri thức là gì?**

**A.** Là nền kinh tế phát triển chủ yếu dựa trên cơ sở ứng dụng tin học

**B.** Là nền kinh tế sản xuất chủ yếu bằng máy móc

**C.** Là nền kinh tế sản xuất chủ yếu bằng máy tính

**D.** Là nền kinh tế phát triển chủ yếu dựa vào tri thức, trên cơ sở ứng dụng tin học và máy tính.

**B. TỰ LUẬN: (5đ)**

**Câu 1. (2đ)** Thư điện tử là gì? Nêu cấu trúc của địa chỉ thư điện tử? Cho ví dụ?

**Câu 2. (2đ)** Máy tính của em bỗng nhiên hoạt động chậm, hiển thị những thông báo khác lạ không mong muốn, mất dữ liệu… hoặc tự khởi động lại. Em hãy:

1. Dự đoán nguyên nhân của các sự cố trên?

 b) Đưa ra cách đề phòng ?

**Câu 3. (1đ)** Em kể tên các yếu tố cơ ảnh hưởng đến sự an toàn của thông tin máy tính?

**-----HẾT----**

**ĐÁP ÁN**

1. **PHẦN TRẮC NGHIỆM** (5 điểm) Mỗi câu đúng được 0.5 điểm.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Đáp án | A | B | C | C | A | D | B | C | B | D |

1. **PHẦN TỰ LUẬN** (5 điểm)

**Câu 1.**

1. Nguyên nhân của các sự cố trên có thể là:
* Các thiết bị có bám bụi,
* Chưa cập nhật các chương trình
* Bị Virus máy tính xâm nhập

 - Có 1 vài thiết bị không hoạt động ,…

 b) Đưa ra cách đề phòng:

* Vệ sinh máy tính thường xuyên
* Cập nhật các chương trình
* Sử dụng phần mềm diệt Virus
* Sao chép dự phòng,…

 **Câu 2.** \* Thư điện tử là dịch vụ chuyển thư dưới dạng số trên mạng máy tính thông qua các hộp thư điện tử 1đ

Cấu trúc của địa chỉ thư điện tử: <tên đăng nhập>@<tên máy chủ thư điện tử> 0.5đ

\* Cho ví dụ đúng 0.5đ

 **Câu 3.**. Các yếu tố cơ ảnh hưởng đến sự an toàn của thông tin máy tính?(1đ)

 1/ Yếu tố công nghệ

 2/ Yếu tố bảo quản và sử dụng:

 3/ Virus máy tính

|  |  |
| --- | --- |
| **trangtailieu.Com** | **ĐỀ ÔN TẬP GIỮA HỌC KỲ I (ĐỀ 3)****NĂM HỌC 2022-2023****MÔN: TIN HỌC 9** |

**A. TRẮC NGHIỆM:** khoanh tròn vào câu trả lời mà em cho là đúng nhất (5đ)

**Câu1. Vì sao cần mạng máy tính?**

**A.** Để trao đổi thông tin **B**. Để dùng chung tài nguyên của máy

**C**. Để sao chép dữ liệu **D.** Để sao chép dữ liệu, dùng chung tài nguyên của máy

**Câu 2. Mạng diện rộng là:**

**A.** Mạng LAN **B.** Mạng Wifi **C.** Mạng WAN **D.** Mạng internet

**Câu 3. Những thiết bị nào sau đây là thiết bị đầu cuối?**

**A.** Các dây dẫn.

**B.** Các thiết bị định tuyến (router) và chuyển mạch (switch)

**C.** Các thiết bị dùng chung trên mạng như máy tính, máy quét, điện thoại di động…

**D.** Các giắc cắm ở hai đầu dây mạng.

**Câu 4. Dịch vụ nào sau đây không phải là dịch vụ trên internet?**

**A.** Tra cứu thông tin trên web **B.** Thư điện tử

**C.** Quảng cáo, bán hàng trên mạng **D.** Chuyển phát nhanh

**Câu 5: Khi đặt mua bộ quần áo qua Internet, em đã sử dụng loại dịch vụ nào?**

**A.** Tổ chức và khai thác thông tin trên Web **B**. Tìm kiếm thông tin trên Internet

**C.** Thư điện tử **D.** Thương mại điện tử

**Câu 6. Đâu là phần mềm trình duyệt web?**

**A.** Microsoft Word **B.** Mozilla Firefox

**C.** Windows Explorer **D.** Google.com.vn

**Câu 7. Những thao tác hay sự cố nào dưới đây CÓ THỂ dẫn đến việc mất mát hoặc hỏng thông tin trong máy tính của em?**

**A.** Tắt máy không hợp lệ

**B.** Khởi động lại máy tính ‘Restart’

**C.** Nghe nhạc bằng máy tính trong khi soạn thảo văn bản

**D.** Mất kết nối mạng trong khi đang truy cập Internet

**Câu 8. Để bảo vệ thông tin máy tính em cần:**

**A.** Không sử dụng Internet **B.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên và phòng tránh virus

**C.** Quét virus thường xuyên **D.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên

**Câu 9. Máy tính và mạng Internet có thể giúp em:**

**A.** Học tiếng Anh tốt hơn **B.** Tính nhẫm nhanh hơn

**C.** Suy nghĩ mọi việc giúp em **D.** Hát hay hơn

**Câu 10. Cơ sở của sự ra đời và phát triển của nền kinh tế tri thức?**

**A.** Lao động chân tay

**B.** Lao động trí óc

**C.** Tin học và máy tính

**D.** Tiền tệ và các mối quan hệ

**B. TỰ LUẬN: (5đ)**

**Câu 1. (2đ)** Hãy cho biết mục đích và cách sử dụng máy tìm kiếm. Hãy kể tên một số máy tìm kiếm

**Câu 2. (2đ)** Địa chỉ thư điện tử có dạng như thế nào. Hãy nêu nhận và gửi thư khi có hộp thư điện tử? Lấy ví dụ về địa chỉ thư điện tử?

**Câu 3. (1đ)** Nêu cách quét virus bằng phần mềm diệt virus BKAV.

**ĐÁP ÁN**

**A. TRẮC NGHIỆM: (5đ) mỗi phương án đúng 0,5đ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Đáp án | D | C | C | D | D | B | A | B | A | C |

**B. TỰ LUẬN: (5đ)**

**Câu 1.** Mục đích: Nhằm hỗ trợ người dùng tìm kiếm thông tin trên Internet theo đúng yêu cầu. 0.5đ

\*Cách sử dụng: 1.5đ

- Truy cập máy tìm kiếm

- Gõ từ khóa vào ô dành để nhập từ khóa

- Nhấn phím Enter hoặc nháy nút Tìm Kiếm

- Một số máy tìm kiếm: 0.5đ

+ Google: https://www.google.com.vn

+ Yahoo: https://www.yahoo.com

+ Microsoft: https://www.bing.com

+ Alta Vista: <https://www.altavista.com>

**Câu 2.**

\* Địa chỉ thư điện tử có dạng: <tên đăng nhập>@<tên máy chủ thư điện tử> 0.5đ

\* Nhận và gửi thư:

- Truy cập trang web cung cấp dịch vụ thư điện tử 0.5đ

- Đăng nhập vào hộp thư điện tử bằng cách gõ tên đăng nhập (tên người dùng), mật khẩu rồi nhấn Enter (hoặc nháy nút đăng nhập) 0.5đ

\* Lấy đúng ví dụ thư điện tử 0.5đ

**Câu 3.**.

- Khởi động chương trình quét và diệt virus BKAV 0.5đ

- Chọn tùy chọn ‘Tất cả ổ cứng và USB’ để quét virus trên tất cả các ổ cứng, thiết bị nhớ flash và các tùy chọn cần thiết. Lưu ý: không chọn ‘Xóa tất cả Macro’. 0.5đ

|  |  |
| --- | --- |
| **trangtailieu.Com** | **ĐỀ ÔN TẬP GIỮA HỌC KỲ I (ĐỀ 4)****NĂM HỌC 2022-2023****MÔN: TIN HỌC 9** |

**A. TRẮC NGHIỆM:** Khoanh tròn vào câu trả lời mà em cho là đúng nhất (5đ)

**Câu 1 . Mạng cục bộ là:**

**A.** Mạng LAN B**.** Mạng Wifi C**.** Mạng internet D**.** Mạng WAN

**Câu 2. Những thiết bị nào sau đây là thiết bị kết nối mạng?**

**A.** Các máy tính trên mạng.

**B.** Các thiết bị định tuyến (router) và chuyển mạch (switch)

**C.** Các thiết bị dùng chung trên mạng như máy tính, máy quét…

**D.** Các giắc cắm ở hai đầu dây mạng.

**Câu 3. Khi dùng điện thoại di động để kết nối mạng, điện thoại đóng vai trò gì?**

**A.** Máy chủ **B.** Thiết bị kết nối **C.** Thiết bị đầu cuối **D.** Bộ định tuyến

**Câu 4. Dịch vụ nào sau đây không phải là dịch vụ trên internet?**

**A.** Hội thảo trực tuyến **B.** Đào tạo qua mạng

**C.** Chuyển phát nhanh **D.** Trò chuyện trực tuyến

**Câu 5: Khi đặt mua bộ quần áo qua Internet, em đã sử dụng loại dịch vụ nào?**

**A.** Thương mại điện tử **B.** Tổ chức và khai thác thông tin trên Web

**C.** Tìm kiếm thông tin trên Internet **D.** Thư điện tử

**Câu 6. Khi truy cập Internet, chúng ta không thể tìm kiếm?**

**A.** Thông tin về Trái Đất, Mặt Trời và các vì sao

**B.** Từ điển trực tuyến để tra cứu

**C.** Kiến thức cơ bản của môn Toán, Lí, Hóa

**D.** Tất cả các lời giải của mọi bài toán chúng ta yêu cầu tìm.

**Câu 7. Những thao tác hay sự cố nào dưới đây KHÔNG làm mất mát hoặc hỏng thông tin trong máy tính của em?**

**A.** Tắt máy không hợp lệ

**B.** Khởi động lại máy ‘Restart’

**C.** Quên lưu kết quả trước khi thoát khỏi chương trình đang làm việc

**D.** Sao chép dữ liệu từ thiết bị nhớ flash mà không diệt virus

**Câu 8.** **Để bảo vệ thông tin máy tính em cần:**

**A.** Quét virus thường xuyên **B.** Không sử dụng Internet

**C.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên và phòng tránh virus  **D.** Sao lưu dữ liệu thường xuyên

**Câu 9. Trong các hoạt động sau, hoạt động nào đáng bị phê phán và không nên làm?**

**A.** Tham gia câu lạc bộ Tin học trên mạng **B.** Tham gia câu lạc bộ ảo, chơi Game

**C.** Sử dụng máy tính để học ngoại ngữ **D.** Tham gia câu lạc bộ âm nhạc

**Câu 10. Nền kinh tế tri thức là gì?**

**A.** Là nền kinh tế phát triển chủ yếu dựa trên cơ sở ứng dụng tin học

**B.** Là nền kinh tế sản xuất chủ yếu bằng máy móc

**C.** Là nền kinh tế sản xuất chủ yếu bằng máy tính

**D.** Là nền kinh tế phát triển chủ yếu dựa vào tri thức, trên cơ sở ứng dụng tin học và máy tính

**B. TỰ LUẬN: (5đ)**

**Câu 1. (2đ)** Để truy cập các trang web em cần sử dụng phần mềm gì? Làm thế nào để truy cập được một trang web cụ thể?

**Câu 2. (2đ)** Thư điện tử là gì? Nêu cấu trúc của địa chỉ thư điện tử? Cho ví dụ

**Câu 3. (1đ)** Nêu cách quét virus bằng phần mềm diệt virus BKAV.

**Đáp án:**

 **PHẦN TRẮC NGHIỆM** (5 điểm) Mỗi câu đúng được 0.5 điểm.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Đáp án | A | B | C | C | A | D | B | C | B | D |

1. **PHẦN TỰ LUẬN** (5 điểm)

**Câu 1.**

- Để truy cập các trang web em cần sử dụng phần mềm trình duyệt web. Phần mềm này giúp người sử dụng giao tiếp với hệ thống WWW. Các trình duyệt web phổ biến đó là: Internet Epxlorer, Netscape Navigator, Mozilla Firefox, Chrome,... 1đ

- Các bước thực hiện để truy cập một trang web cụ thể: 1đ

1. Nhập địa chỉ của trang web vào ô địa chỉ;

2. Nhấn phím Enter.

**Câu 2.** \* Thư điện tử là dịch vụ chuyển thư dưới dạng số trên mạng máy tính thông qua các hộp thư điện tử 1đ

Cấu trúc của địa chỉ thư điện tử: <tên đăng nhập>@<tên máy chủ thư điện tử> 0.5đ

\* Cho ví dụ đúng 0.5đ

**Câu 3.**.

- Khởi động chương trình quét và diệt virus BKAV 0.5đ

- Chọn tùy chọn ‘Tất cả ổ cứng và USB’ để quét virus trên tất cả các ổ cứng, thiết bị nhớ flash và các tùy chọn cần thiết. Lưu ý: không chọn ‘Xóa tất cả Macro’. 0.5đ