|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS NGÔ GIA TỰ****Đề lý thuyết số 1** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I****Môn: Tin học lớp 8****Năm học: 2018 - 2019****Thời gian làm bài: 45 phút** |

**Câu 1 (2 điểm):**  Thông tin là gì? Có những dạng thông tin cơ bản nào? Nêu ví dụ minh họa?

**Câu 2 (2 điểm):** Phần mềm máy tính là gì? Có những loại phần mềm nào? Mỗi loại em hãy nêu 1 ví dụ ?

**Câu 3 (3 điểm) :** Tệp tin là gì? Nêu cách đặt tên tệp tin?

**Câu 4 (3 điểm):** Cho cấu trúc cây thư mục như hình bên.

1. Viết đường dẫn đến thư mục Nam
2. Nêu cách sao chép thư mục Nam sang thư mục LOP 8A

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS NGÔ GIA TỰ****Đề lý thuyết số 2** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I****Môn: Tin học lớp 8****Năm học: 2018 - 2019****Thời gian làm bài: 45 phút** |

**Câu 1 (2 điểm):**  Biểu diễn thông tin là gì? Vai trò của biểu diễn thông tin? Trong máy tính thông tin được biểu diễn như thế nào?

**Câu 2 (2 điểm):** Em hãy nêu các ứng dụng của tin học?

**Câu 3 (3 điểm) :** Hệ điều hành là gì ? Nêu nhiệm vụ của hệ điều hành? Nêu 2 ví dụ về hệ điều hành mà em biết?

**Câu 4 (3 điểm):** Cho cấu trúc cây thư mục như hình bên.

1. Viết đường dẫn đến thư mục Nu
2. Nêu cách di chuyển thư mục Nam sang thư mục LOP 8B

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS NGÔ GIA TỰ****Đề lý thuyết số 3** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I****Môn: Tin học lớp 8****Năm học: 2018 - 2019****Thời gian làm bài: 45 phút** |

**Câu 1 (2 điểm):**  Thông tin là gì? Có những dạng thông tin cơ bản nào? Nêu ví dụ minh họa?

**Câu 2 (2 điểm):** Bộ nhớ là gì? Có những loại bộ nhớ nào? Mỗi loại bộ nhớ em hãy lấy 2 ví dụ để minh họa?

**Câu 3 (3 điểm) :** Em hãy kể tên các thao tác chính đối với thư mục và tệp tin?

**Câu 4 (3 điểm):** Cho cấu trúc cây thư mục như hình bên.

1. Viết đường dẫn đến thư mục Nu
2. Nêu cách đổi tên thư mục KHOI 9 thành thư mục KHOI 7

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS NGÔ GIA TỰ****Đề lý thuyết số 4** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I****Môn: Tin học lớp 8****Năm học: 2018 - 2019****Thời gian làm bài: 45 phút** |

**Câu 1 (2 điểm):**  Biểu diễn thông tin là gì? Vai trò của biểu diễn thông tin? Trong máy tính thông tin được biểu diễn như thế nào?

**Câu 2 (2 điểm):** Phần cứng máy tính là gì? Em hãy kể tên 3 loại phần cứng mà em biết?

**Câu 3 (3 điểm) :** Tệp tin là gì? Nêu các loại tệp tin và lấy ví dụ minh họa ?

**Câu 4 (3 điểm):** Cho cấu trúc cây thư mục như hình bên.

a) Viết đường dẫn đến thư mục Nu

b) Nêu cách tạo thêm thư mục LOP 9A trong thư mục KHOI 9

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG THCS NGÔ GIA TỰ****Đề lý thuyết số 5** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I****Môn: Tin học lớp 8****Năm học: 2018 - 2019****Thời gian làm bài: 45 phút** |

**Câu 1 (2 điểm):**  Biểu diễn thông tin là gì? Vai trò của biểu diễn thông tin? Trong máy tính thông tin được biểu diễn như thế nào?

**Câu 2 (2 điểm):** Em hãy nêu các thành phần cơ bản của máy tính ?

**Câu 3 (3 điểm) :** Em hãy kể tên các thao tác chính đối với thư mục và tệp tin?

**Câu 4 (3 điểm):** Cho cấu trúc cây thư mục như hình bên.

a) Viết đường dẫn đến thư mục Nam

b) Nêu cách tạo thêm thư mục LOP 9b trong thư mục KHOI 9

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM – ĐỀ 1**

**Câu 1 (2 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm thông tin 0,5 điểm
* Có các dạng thông tin:

+ Văn bản: VD bài báo 0,5 điểm

+ Hình ảnh: VD bức tranh 0,5 điểm

+ Âm thanh: VD bản nhạc 0,5 điểm

**Câu 2 (2 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm phần mềm 0,5 điểm
* Có 2 loại phần mềm: phần mềm hệ thống và phần mềm ứng dụng 0,5 điểm
* Lấy đúng 2 VD minh họa 1 điểm

**Câu 3 (3 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm tệp tin 1 điểm
* Tên tệp gồm: phần tên. Phần mở rộng 0,5 điểm

+Phần tên: Chứa tối đa 255 kí tự 0,5 điểm

 Không chứa các kí tự đặc biệt:/,\,:,?,\*,…. 0,5 điểm

+Phần mở rộng: không bắt buộc, cho biết loại tệp 0,5 điểm

**Câu 4 (3 điểm)**

1. D:\­­\_C2NGT\KHOI8\LOP8E\Nam 1 điểm
2. Sao chép:
* Bấm chuột phải vào thư mục Nam 0,5 điểm
* Chọn Copy 0,5 điểm
* Bấm chuột phải vào thư mục LOP 8A 0,5 điểm
* Chọn Paste 0,5 điểm

HS làm cách khác đúng vẫn cho điểm tối đa

**ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM – ĐỀ 2**

**Câu 1 (2 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm biểu diễn thông tin 0,5 điểm
* Nêu đúng vai trò của biểu diễn thông tin 0,5 điểm
* Thông tin trong máy được biểu diễn dưới dạng dãy Bit gồm

hai kí tự 0 và 1 1 điểm

**Câu 2 (2 điểm):**

* Thực hiện các tính toán 0,5 điểm
* Tự động hóa các công việc văn phòng 0,5 điểm
* Hỗ trợ công tác quản lý và là công cụ để học tập, giải trí 0,5 điểm
* Điều khiển tự động, liên lạc, tra cứu và mua bán trực tuyến 0,5 điểm

**Câu 3 (3 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm hệ điều hành 1 điểm
* Nhiệm vụ:

+ Thực hiện các lệnh theo yêu cầu của người sử dụng 0,5 điểm

+ Quản lý, phân phối và thu hồi bộ nhớ 0,5 điêm

+ Điều khiển các thiết bị ngoại vi 0,5 điểm

+ Cung cấp giao diện cho người sử dụng 0,5 điểm

**Câu 4 (3 điểm)**

1. D:\­­\_C2NGT\KHOI8\LOP8E\Nu 1 điểm
* Bấm chuột phải vào thư mục Nam 0,5 điểm
* Chọn Cut 0,5 điểm
* Bấm chuột phải vào thư mục LOP 8B 0,5 điểm
* Chọn Paste 0,5 điểm

HS làm cách khác đúng vẫn cho điểm tối đa

**ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM – ĐỀ 3**

**Câu 1 (2 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm thông tin 0,5 điểm
* Có các dạng thông tin:

+ Văn bản: VD bài báo 0,5 điểm

+ Hình ảnh: VD bức tranh 0,5 điểm

+ Âm thanh: VD bản nhạc 0,5 điểm

**Câu 2 (2 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm bộ nhớ 0,5 điểm
* Có 2 loại bộ nhớ: bộ nhớ trong và bộ nhớ ngoài 0,5 điểm
* Lấy đúng 2 VD minh họa mỗi loại 1 điểm

**Câu 3 (3 điểm):**

* Các thao tác chính đối với thư mục, tệp tin:

+ Tạo thư mục mới 0,5 điểm

+ Đổi tên thư mục 0,5 điểm

+ Mở thư mục 0,5 điểm

+ Sao chép 0,5 điểm

+ Di chuyển 0,5 điểm

+ Xóa 0,5 điểm

**Câu 4 (3 điểm)**

1. D:\­­\_C2NGT\KHOI8\LOP8E\Nu 1 điểm
* Bấm chuột phải vào thư mục KHOI 9 0,5 điểm
* Chọn Rename 0,5 điểm
* Nhập tên mới là KHOI 7 0,5 điểm
* Nháy Enter 0,5 điểm

HS làm cách khác đúng vẫn cho điểm tối đa

**ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM – ĐỀ 4**

**Câu 1 (2 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm biểu diễn thông tin 0,5 điểm
* Nêu đúng vai trò của biểu diễn thông tin 0,5 điểm
* Thông tin trong máy được biểu diễn dưới dạng dãy Bit gồm

hai kí tự 0 và 1 1 điểm

**Câu 2 (2 điểm):**

* Phần cứng máy tính là cấu tạo vật lý của máy 0,5 điểm
* Kể tên 3 loại phần cứng 1,5 điểm

**Câu 3 (3 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm tệp tin 1 điểm
* Nêu đủ 4 loại tệp tin và lấy đủ 4 VD minh họa 2 điểm

**Câu 4 (3 điểm)**

1. D:\­­\_C2NGT\KHOI8\LOP8E\Nu 1 điểm
* Bấm chuột phải vào thư mục KHOI 9 0,5 điểm
* Chọn New\Floder 0,5 điểm
* Nhập tên mới LOP 9A 0,5 điểm
* Nháy Enter 0,5 điểm

HS làm cách khác đúng vẫn cho điểm tối đa

**ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM – ĐỀ 5**

**Câu 1 (2 điểm):**

* Nêu đúng khái niệm biểu diễn thông tin 0,5 điểm
* Nêu đúng vai trò của biểu diễn thông tin 0,5 điểm
* Thông tin trong máy được biểu diễn dưới dạng dãy Bit gồm

hai kí tự 0 và 1 1 điểm

**Câu 2 (2 điểm):**

Các thành phần cơ bản của máy tính:

* Thiết bị nhập: bàn phím, chuột, … 0,5 điểm
* Thiết bị xuất: màn hình, máy in, loa,… 0,5 điểm
* Bộ xử lý trung tâm 0,5 điểm
* Bộ nhớ: bộ nhớ trong, bộ nhớ ngoài 0,5 điểm

**Câu 3 (3 điểm):**

* Các thao tác chính đối với thư mục, tệp tin:

+ Tạo thư mục mới 0,5 điểm

+ Đổi tên thư mục 0,5 điểm

+ Mở thư mục 0,5 điểm

+ Sao chép 0,5 điểm

+ Di chuyển 0,5 điểm

+ Xóa 0,5 điểm

**Câu 4 (3 điểm)**

1. D:\­­\_C2NGT\KHOI8\LOP8E\Nam 1 điểm
* Bấm chuột phải vào thư mục KHOI 9 0,5 điểm
* Chọn New\Floder 0,5 điểm
* Nhập tên LOP 9b 0,5 điểm
* Nháy Enter 0,5 điểm

HS làm cách khác đúng vẫn cho điểm tối đa