|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN** | **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ I**  **NĂM HỌC 2023 - 2024**  **MÔN: TIN HỌC - LỚP 4** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nội dung/đơn vị kiến thức** | | **Mức độ nhận thức** | | | | | | | | **Tổng điểm**  **và tỷ lệ %** | |
| **Mức 1** | | | **Mức 2** | | | **Mức 3** | |
| **TN** | **TL/TH** | **TN** | | **TL/TH** | **TN** | | **TL/TH** |
| Chương 1. Máy tính và em | Số câu | 2 |  |  | |  |  | |  | 2 | 10% |
| Câu số | 1,2 |  |  | |  |  | |  |  |
| Số điểm | 1.0 |  |  | |  |  | |  | 1.0 |
| Chương 2. Mạng máy tính và Internet | Số câu |  |  | 2 | |  |  | |  | 2 | 10% |
| Câu số |  |  | 3,4 | |  |  | |  |  |
| Số điểm |  |  | 1.0 | |  |  | |  | 1.0 |
| Chương 3. Tổ chức lưu trữ, tìm kiếm và trao đổi thông tin | Số câu |  |  |  | | 3 |  | |  | 3 | 50% |
| Câu số |  |  |  | | 7,9,10 |  | |  |  |
| Số điểm |  |  |  | | 5.0 |  | |  | 5.0 |
| Chương 4. Đạo đức pháp luật và văn hóa trong môi trường số | Số câu | 1 |  |  | |  |  | |  | 1 | 5% |
| Câu số | 5 |  |  | |  |  | |  |  |
| Số điểm | 0.5 |  |  | |  |  | |  | 0.5 |
| Chương 5. Ứng dụng tin học | Số câu | 1 |  |  | |  |  | | 1 | 2 | 25% |
| Câu số | 6 |  |  | |  |  | | 8 |  |
| Số điểm | 0.5 |  |  | |  |  | | 2.0 | 2.5 |
| **Tổng** | Số câu | 4 |  | 2 | | 3 |  | | 1 | 10 |  |
| Số điểm | 4.0 |  | 2.0 | | 5.0 |  | | 2.0 | 10 |  |
| **Tỉ lệ %** | 20% |  | 10% | | 50% |  | | 20% | 100% | |
| **Tỉ lệ theo mức %** | 20% | | | 60% | | | 20% | |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**  **Đề chính thức** | **BÀI KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I**  **Năm học: 2023 - 2024**  MÔN TIN HỌC - LỚP 4 (PHẦN LÝ THUYẾT)  ***Thời gian: 10 phút (Không kể giao đề)***  **--------------------------** |

Họ và tên:……………………………………………… Lớp 4 …........

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm** | **Nhận xét** |
|  | …………………………………………………………………………………………….……………………………………  ………………………………………………………………………………………..……………………………………… |

**A. LÝ THUYẾT (4 điểm)**

**I. Trắc nghiệm (3 điểm): *Em hãy khoanh tròn vào đáp án đúng nhất:***

**Câu 1 (0.5 điểm).** Những việc làm sau đây KHÔNG NÊN làm:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Vệ sinh máy tính bằng khăn ướt, chất lỏng  B. Gõ bàn phím, bấm chuột nhẹ nhàng.  C. Để máy tính ở nơi khô, thoáng, sạch sẽ.  D. Cả A, B và C |  |

**Câu 2 (0.5 điểm).** Muốn gõ kí tự trên của một phím ở hàng phím số, trước khi gõ em nhấn và giữ phím nào dưới đây?

A. Caps Lock B. Shift

C. Delete D. Backspace.

**Câu 3 (0.5 điểm).** Trẻ em có thể gặp những tác hại nào sau đây khi cố tình xem những trang web không phù hợp với lứa tuổi hoặc không nên xem?

A. Gây ra nguy hiểm cho bản thân và người khác.

B. Hoang mang, bất lan, lo sợ.

C. Bị kích động bạo lực.

D. Cả A,B và C

**Câu 4 (0.5 điểm).** Trên trang web thường có những loại thông tin nào sau đây?

A. Văn bản B. Hình ảnh

C. Video D. Cả A,B và C

**Câu 5 (0.5 điểm).** Phát biểu nào sau đây đúng?

A. Windows là phần mềm miễn phí.

B. Notepad, Paint là những phần mềm miễn phí.

C. Powerpoint là phần mềm miễn phí.

D. Tux typing là phần mềm miễn phí.

**Câu 6 (0.5 điểm).** Để mở văn bản đã lưu trên máy tính em thực hiện:

A. Nháy chuột vào file, chọn lệnh Open.

B. Nháy chuột vào file, chọn lệnh Save.

C. Nháy chuột vào Insert, chọn lệnh Pictures.

D. Nháy chuột vào Insert, chọn lệnh Shapes.

**II. Tự luận (1điểm)**

**Câu 7. Em hãy ghép mỗi THAO TÁC với LỆNH tương ứng.**

2. Sao chép

3. Di chuyển

4. Đổi tên

1. Xóa

**Thao tác**

**Lệnh**

2. Copy

b. Cut

d. Rename

c. Delete

……Hết……

|  |  |
| --- | --- |
| Giáo viên coi: ....................................... | Giáo viên chấm: .................................. |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**  **Đề chính thức** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I**  **Năm học: 2023 - 2024**  MÔN TIN HỌC - LỚP 4 (PHẦN THỰC HÀNH)  ***Thời gian: 25 phút (Không kể giao đề)***  **--------------------------** |

**B. THỰC HÀNH (6 điểm)**

**Câu 8 (2 điểm).** Khởi động phần mềm Word. Soạn thảo nội dung sau:

**NGÀY ĐẦU TIÊN ĐI HỌC**

Ngày đầu tiên đi học

Mẹ dắt tay đến trường

Em vừa đi vừa khóc

Mẹ dỗ dành yêu thương

**Câu 9 (2 điểm).** Sao chép khối văn bản trên.

**Câu 10 (2 điểm).** Lưu tệp vào thư mục của em ở ổ đĩa **D:/HỌ VÀ TÊN** với tên **CÂU 10**

……Hết……

**TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**

**HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TIN HỌC CUỐI HKI**

**LỚP 4 - NĂM HỌC 2023 – 2024**

1. **LÝ THUYẾT (4 ĐIỂM)**

**I. Trắc nghiệm (3đ)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** |
| A | B | D | D | D | A |

**II. Tự luận (1đ)**

**Câu 7. Em hãy ghép mỗi THAO TÁC với LỆNH tương ứng.**

2. Sao chép

3. Di chuyển

4. Đổi tên

1. Xóa

**Thao tác**

**Lệnh**

2. Copy

b. Cut

d. Rename

c. Delete

**B. THỰC HÀNH (6 ĐIỂM):**

**Câu 8.** Soạn thảo đúng, đủ nội dung của bài được (2.0 điểm).

Soạn thảo sai 1/3 số từ trong bài được: (1.0 điểm).

Soạn thảo sai 2/3 số từ trong bài được: (0.5 điểm).

**Câu 9.** Sao chép được khối văn bản: (2.0 điểm).

**Câu 10.** Lưu bài đúng tên vào thư mục của mình trên ổ đĩa D ( **D:\NGUYỄN VĂN A/Câu 10**). (2.0 điểm).

……Hết……

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**  **Đề dự bị 1** | **BÀI KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I**  **Năm học: 2023 - 2024**  MÔN TIN HỌC - LỚP 4 (PHẦN LÝ THUYẾT)  ***Thời gian: 10 phút (Không kể giao đề)***  **--------------------------** |

Họ và tên:……………………………………………… Lớp 4 …........

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm** | **Nhận xét** |
|  | …………………………………………………………………………………………….……………………………………  ………………………………………………………………………………………..……………………………………… |

**A. LÝ THUYẾT (4 điểm)**

**I. Trắc nghiệm (3 điểm): *Em hãy khoanh tròn vào đáp án đúng nhất:***

**Câu 1 (0.5 điểm).** Sự khác biệt giữa phần cứng và phần mềm máy tính là gì?

A. Em có thể tiếp xúc với phần cứng, nhưng không tiếp xúc được với phần mềm mà chỉ thấy kết quả hoạt động của chúng.

B. Phần cứng được chế tạo bằng kim loại; còn phần mềm được làm từ chất dẻo.

C. Phần cứng luôn luôn tồn tại, còn phần mềm chỉ tạm thời (tồn tại trong thời gian ngắn).

D. Phần cứng hoạt động ổn định còn phần mềm hoạt động không tin cậy.

**Câu 2 (0.5 điểm).** Muốn gõ kí tự trên của một phím ở hàng phím số, trước khi gõ em nhấn và giữ phím nào dưới đây?

A. Caps Lock B. Shift

C. Delete D. Backspace.

**Câu 3 (0.5 điểm).** Trẻ em có thể gặp những tác hại nào sau đây khi cố tình xem những trang web không phù hợp với lứa tuổi hoặc không nên xem?

A. Hoang mang, bất lan, lo sợ.

B. Gây ra nguy hiểm cho bản thân và người khác.

C. Bị kích động bạo lực.

D. Cả A,B,C

**Câu 4 (0.5 điểm).** Trên trang web thường có những loại thông tin nào sau đây?

A. Hình ảnh B. Văn bản

C. Video D. Cả A,B,C

**Câu 5 (0.5 điểm).** Phát biểu nào sau đây đúng?

A. Windows là phần mềm miễn phí.

B. Notepad, Paint là những phần mềm miễn phí.

C. Powerpoint là phần mềm miễn phí.

D. Tux typing là phần mềm miễn phí.

**Câu 6 (0.5 điểm).** Để mở văn bản đã lưu trên máy tính em thực hiện:

A. Nháy chuột vào file, chọn lệnh Open.

B. Nháy chuột vào file, chọn lệnh Save.

C. Nháy chuột vào Insert, chọn lệnh Pictures.

D. Nháy chuột vào Insert, chọn lệnh Shapes.

**II. Tự luận (1điểm)**

**Câu 7. Em hãy ghép ĐỐI TƯỢNG với ĐẶC ĐIỂM**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Đối tượng** |  | **Đặc điểm** |
| 1. Phần mềm máy tính |  | a. Có thể thấy hình dạng hay chạm vào được |
|  | b. Không thể nhìn thấy hình dạng hay chạm vào được |
| 2. Phần cứng máy tính |  | c. Là nơi chứa phần mềm, là môi trường để phần mềm hoạt động |
|  | d. Chứa trong phần cứng, hoạt động trên phần cứng và điều khiển phần cứng hoạt động |

……Hết……

|  |  |
| --- | --- |
| Giáo viên coi: ....................................... | Giáo viên chấm: .................................. |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**  **Đề dự bị 1** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I**  **Năm học: 2023 - 2024**  MÔN TIN HỌC - LỚP 4 (PHẦN THỰC HÀNH)  ***Thời gian: 25 phút (Không kể giao đề)***  **--------------------------** |

**B. THỰC HÀNH (6 điểm)**

**Câu 8 (2 điểm).** Khởi động phần mềm Word. Soạn thảo nội dung sau:

**MẸ YÊU ƠI**

Mẹ là vòng tay ấp ôm con qua những ngày đông

Mẹ là dòng sông, để con tắm mát trưa hè  
Mẹ là rặng tre, che bóng con đi học về  
Mẹ là bờ đê, để con vui với cánh diều.

**Câu 9 (2 điểm).** Sao chép khối văn bản trên.

**Câu 10 (2 điểm).** Lưu tệp vào thư mục của em ở ổ đĩa **D:/HỌ VÀ TÊN** với tên **CÂU 10**

……Hết……

**TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**

**Đề dự bị 1**

**HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TIN HỌC CUỐI HKI**

**LỚP 4 - NĂM HỌC 2023 – 2024**

1. **LÝ THUYẾT (4 ĐIỂM)**

**I. Trắc nghiệm (3đ)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** |
| A | B | D | D | D | A |

**II. Tự luận (1đ)**

**Câu 7.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Đối tượng** |  | **Đặc điểm** |
| 1. Phần mềm máy tính |  | a. Có thể thấy hình dạng hay chạm vào được |
|  | b. Không thể nhìn thấy hình dạng hay chạm vào được |
| 2. Phần cứng máy tính |  | c. Là nơi chứa phần mềm, là môi trường để phần mềm hoạt động |
|  | d. Chứa trong phần cứng, hoạt động trên phần cứng và điều khiển phần cứng hoạt động |

**B. THỰC HÀNH (6 ĐIỂM):**

**Câu 8.** Soạn thảo đúng, đủ nội dung của bài được (2.0 điểm).

Soạn thảo sai 1/3 số từ trong bài được: (1.0 điểm).

Soạn thảo sai 2/3 số từ trong bài được: (0.5 điểm).

**Câu 9.** Sao chép được khối văn bản: (2.0 điểm).

**Câu 10.** Lưu bài đúng tên vào thư mục của mình trên ổ đĩa D ( **D:\NGUYỄN VĂN A/Câu 10**). (2.0 điểm).

……Hết……

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**  **Đề dự bị 2** | **BÀI KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I**  **Năm học: 2023 - 2024**  MÔN TIN HỌC - LỚP 4 (PHẦN LÝ THUYẾT)  ***Thời gian: 10 phút (Không kể giao đề)***  **--------------------------** |

Họ và tên:……………………………………………… Lớp 4 …........

|  |  |
| --- | --- |
| **Điểm** | **Nhận xét** |
|  | …………………………………………………………………………………………….……………………………………  ………………………………………………………………………………………..……………………………………… |

**A. LÝ THUYẾT (4 điểm)**

**I. Trắc nghiệm (3 điểm): *Em hãy khoanh tròn vào đáp án đúng nhất:***

**Câu 1 (0.5 điểm).** Sự khác biệt giữa phần cứng và phần mềm máy tính là gì?

A. Em có thể tiếp xúc với phần cứng, nhưng không tiếp xúc được với phần mềm mà chỉ thấy kết quả hoạt động của chúng.

B. Phần cứng được chế tạo bằng kim loại; còn phần mềm được làm từ chất dẻo.

C. Phần cứng luôn luôn tồn tại, còn phần mềm chỉ tạm thời (tồn tại trong thời gian ngắn).

D. Phần cứng hoạt động ổn định còn phần mềm hoạt động không tin cậy.

**Câu 2 (0.5 điểm).** Muốn gõ kí tự @ ở hàng phím số, trước khi gõ em nhấn và giữ phím nào dưới đây?

A. Caps Lock B. Shift

C. Delete D. Backspace.

**Câu 3 (0.5 điểm).** Trẻ em có thể gặp những tác hại nào sau đây khi cố tình xem những trang web không phù hợp với lứa tuổi hoặc không nên xem?

A. Gây ra nguy hiểm cho bản thân và người khác.

B. Hoang mang, bất lan, lo sợ.

C. Bị kích động bạo lực.

D. Cả A,B,C

**Câu 4 (0.5 điểm).** Phát biểu nào sau đây không đúng về siêu văn bản?

A. Siêu văn bản là đoạn văn bản, hình ảnh, âm thanh hay video có chứa siêu liên kết.

B. Siêu văn bản chứa siêu liên kết.

C. Siêu văn bản là tập hợp gồm nhiều trang web.

D. Siêu liên kết là đường dẫn đến vị trí của trang web.

**Câu 5 (0.5 điểm).** Phát biểu nào sau đây đúng?

A. Windows là phần mềm miễn phí.

B. Notepad, Paint là những phần mềm miễn phí.

C. Powerpoint là phần mềm miễn phí.

D. Tux typing là phần mềm miễn phí.

**Câu 6 (0.5 điểm).** Để mở văn bản đã lưu trên máy tính em thực hiện:

A. Nháy chuột vào file, chọn lệnh Open.

B. Nháy chuột vào file, chọn lệnh Save.

C. Nháy chuột vào Insert, chọn lệnh Pictures.

D. Nháy chuột vào Insert, chọn lệnh Shapes.

**II. Tự luận (1điểm)**

**Câu 7. Em hãy ghép mỗi THAO TÁC với LỆNH tương ứng.**

2. Sao chép

3. Di chuyển

4. Đổi tên

1. Xóa

**Thao tác**

**Lệnh**

2. Copy

b. Cut

d. Rename

c. Delete

……Hết……

|  |  |
| --- | --- |
| Giáo viên coi: ....................................... | Giáo viên chấm: .................................. |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**  **Đề dự bị 2** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I**  **Năm học: 2023 - 2024**  MÔN TIN HỌC - LỚP 4 (PHẦN THỰC HÀNH)  ***Thời gian: 25 phút (Không kể giao đề)***  **--------------------------** |

**B. THỰC HÀNH (6 điểm)**

**Câu 8 (2 điểm).** Khởi động phần mềm Word. Soạn thảo nội dung sau:

**AI YÊU BÁC HỒ CHÍ MINH HƠN THIẾU NIÊN NHI ĐỒNG**

Ai уêu Ɓác Hồ Ϲhí Minh hơn thiếu niên nhi đồng  
Ai уêu Ɓác Hồ Ϲhí Minh hơn thiếu niên nhi đồng  
Ai уêu Ɓác Hồ Ϲhí Minh hơn thiếu niên nhi đồng  
Ai уêu bác Hồ Ϲhí Minh hơn thiếu nhi Việt Ɲam

**Câu 9 (2 điểm).** Sao chép khối văn bản trên.

**Câu 10 (2 điểm).** Lưu tệp vào thư mục của em ở ổ đĩa **D:/HỌ VÀ TÊN** với tên **CÂU 10**

……Hết……

**TRƯỜNG TIỂU HỌC KIM LIÊN**

**HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TIN HỌC CUỐI HKI**

**LỚP 4 - NĂM HỌC 2023 – 2024**

1. **LÝ THUYẾT (4 ĐIỂM)**

**I. Trắc nghiệm (3đ)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** |
| A | B | D | C | D | A |

**II. Tự luận (1đ)**

**Câu 7. Em hãy ghép mỗi THAO TÁC với LỆNH tương ứng.**

2. Sao chép

3. Di chuyển

4. Đổi tên

1. Xóa

**Thao tác**

**Lệnh**

2. Copy

b. Cut

d. Rename

c. Delete

**B. THỰC HÀNH (6 ĐIỂM):**

**Câu 8.** Soạn thảo đúng, đủ nội dung của bài được (2.0 điểm).

Soạn thảo sai 1/3 số từ trong bài được: (1.0 điểm).

Soạn thảo sai 2/3 số từ trong bài được: (0.5 điểm).

**Câu 9.** Sao chép được khối văn bản: (2.0 điểm).

**Câu 10.** Lưu bài đúng tên vào thư mục của mình trên ổ đĩa D ( **D:\NGUYỄN VĂN A/Câu 10**). (2.0 điểm).

……Hết……