

## I. MỤC TIÊU

### 1) Kiến thức

- Phát biểu được khái niệm về thông tin và biểu diễn thông tin
- Hiểu được mô hình quá trình ba bước
- Nắm được cấu tạo chung của máy tính, các loại phần mềm máy tính
- Biết được một số phần mềm phục vụ học tập

### 2) Kỹ năng

- Phân loại thông tin
- Vận dụng các kiến thức đã học vào làm bài tập.
- Giải thích hiện tượng thực tế thông qua phần mềm.

### 3) Thái độ

- Nghiêm túc hoàn thành bài kiểm tra.
- Có ý thức vận dụng kiến thức vào thực tế.

### 4) Định hướng phát triển năng lực

- Năng lực tư duy, sáng tạo
- Năng lực tự học
- Năng lực phát hiện và giải quyết vấn đề

## II. MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA

Kiến thức và kỹ năng cơ bản	Mức độ kiến thức								Tổng
	Biết (40%)		Hiểu (30%)		Vận dụng (20%)		Vận dụng cao (10%)		
	TN	TL	TN	TL	TN	TL	TN	TL	
1. Thông tin, tin học và biểu diễn thông tin	2c 0,5đ			1c 2,5đ					3c 3,0đ
2. Em có thể làm được gì nhờ máy tính?	4c 1,0đ								4c 1,0đ
3. Máy tính và phần mềm máy tính			2c 0,5đ			1c 1,5đ		1c 1,0đ	4c 3,0đ
4. Phần mềm học tập	10c 2,5đ				2c 0,5đ				12c 3,0đ
<b>Tổng</b>	<b>16c</b> <b>4,0đ</b>		<b>3c</b> <b>3,0đ</b>		<b>3c</b> <b>2,0đ</b>		<b>1c</b> <b>1,0đ</b>		<b>23c</b> <b>10,0đ</b>

**I. TRẮC NGHIỆM ( 5 điểm) *Viết lại vào bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng:***

**Câu 1:** *Em đặt 2 ngón trỏ của 2 bàn tay lên 2 phím*

- A. F và J                      B. F và H                      C. J và K                      D. G và H

**Câu 2:** *Để máy tính có thể xử lý, thông tin cần được biểu diễn dưới dạng dãy bit chỉ gồm 2 kí tự là:*

- A. 2 và 0                      B. 0 và 1                      C. 1 và 2                      D. 1 và 3

**Câu 3:** *Số hàng phím trên khu vực chính của bàn phím là:*

- A. 7 hàng.                      B. 4 hàng.                      C. 5 hàng.                      D. 6 hàng.

**Câu 4:** *Trong thực tế, nhiều quá trình có thể được mô hình hóa thành quá trình ba bước như sau:*

- A. Xuất → Nhập → Xử lí                      B. Nhập → Xuất → Xử lí  
C. Nhập → Xử lí → Xuất                      D. Xuất → Xử lí → Nhập

**Câu 5:** *Nháy đúp chuột là:*

- A. Nháy nhanh nút chuột trái và thả tay  
B. Nháy nhanh nút chuột phải và thả tay  
C. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút phải chuột  
D. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút trái chuột

**Câu 6:** *“Nhấn nhanh nút trái chuột và thả tay” là thao tác:*

- A. Di chuyển chuột                      B. Nháy chuột  
C. Nháy nút phải chuột                      D. Nháy đúp chuột

**Câu 7:** *Máy tính điện tử hiện nay có thể làm được việc nào sau đây:*

- A. Đánh giá tính đúng, sai của một sự việc  
B. Liên lạc, tra cứu và mua bán trực tuyến  
C. Tư duy  
D. Phân biệt được cảm xúc.

**Câu 8:** *Các phím A,S,D,F,G,H,J,K,L nằm trên hàng phím nào?*

- A. Hàng phím cơ sở                      B. Hàng phím số  
C. Hàng phím dưới                      D. Hàng phím trên

**Câu 9:** *Đâu **không** phải là lợi ích của học gõ bàn phím bằng mười ngón?*

- A. Gõ phím chính xác hơn                      B. Gõ bàn phím nhanh hơn  
C. Máy tính làm việc nhanh hơn                      D. Tăng hiệu quả làm việc

**Câu 10:** *Sức mạnh máy tính phụ thuộc vào:*

- A. Khả năng tính toán nhanh  
B. Khả năng và sự hiểu biết của con người.  
C. Khả năng lưu trữ lớn.  
D. Giá thành.

**Câu 11:** *Sắp xếp đơn vị đo dung lượng sau từ lớn đến nhỏ?*

- A. Byte – KB – MB – GB                      B. Byte – KB – GB – MB  
C. GB – MB – KB – Byte                      D. MB – GB – KB – Byte

**Câu 12:** *Kéo thả chuột là:*

- A. Nháy nhanh nút phải chuột và thả tay  
B. Giữ và di chuyển chuột trên mặt phẳng  
C. Nhấn và giữ nút trái chuột, di chuyển chuột đến vị trí đích và thả tay để kết thúc thao tác  
D. Nháy nhanh nút trái chuột và thả tay

**Câu 13:** *Hạn chế lớn nhất của máy tính hiện nay là:*

- A. Chưa kết nối được Internet  
B. Tính toán còn chậm  
C. Khả năng lưu trữ còn hạn chế  
D. Không có khả năng tư duy như con người

**Câu 14:** *Phím nào là phím đặc biệt trong những phím sau?*

- A. 1                      B. T                      C. X                      D. Ctrl

**Câu 15:** *Hàng phím nào được lấy làm chuẩn để xác định vị trí đặt các ngón tay?*

- A. Hàng phím số                      B. Hàng phím trên  
C. Hàng phím dưới                      D. Hàng phím cơ sở

**Câu 16:** *Máy tính có khả năng gì?*

- A. Tính toán nhanh với tốc độ chính xác cao.  
B. Phân biệt được mùi  
C. Tự quyết định được sức mạnh của mình.  
D. Tư duy được như con người

**Câu 17:** *Có mấy thao tác chính với chuột:*

- A. 5                      B. 3                      C. 4                      D. 2

**Câu 18:** *Phần mềm Rapid Typing có chức năng:*

- A. Luyện gõ 10 ngón                      B. Luyện nháy đúp chuột  
C. Luyện nháy chuột trái                      D. Luyện nháy chuột phải

**Câu 19:** *Biểu báo giao thông thuộc dạng thông tin cơ bản nào?*

- A. Văn bản                      B. Hình ảnh                      C. Âm thanh                      D. Dạng tổng hợp

**Câu 20:** *Hàng phím nào có 2 phím có gai?*

- A. Hàng phím dưới                      B. Hàng phím số  
C. Hàng phím trên                      D. Hàng phím cơ sở

## II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)

**Câu 1(2,5đ):**

- a) Biểu diễn thông tin là gì?  
b) Nêu vai trò của biểu diễn thông tin?

**Câu 2 (1,5đ):**

- a) Kể tên các khối chức năng của máy tính.  
b) Khối chức năng nào được coi là bộ não của máy tính? Vì sao?

**Câu 3 (1đ):** Phần mềm *Mouse skills* có phải là phần mềm hệ thống không ? Vì sao ?

**I. TRẮC NGHIỆM ( 5 điểm) *Viết lại vào bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng:***

**Câu 1:** *Nháy đúp chuột là:*

- A. Nháy nhanh nút chuột trái và thả tay
- B. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút trái chuột
- C. Nháy nhanh nút chuột phải và thả tay
- D. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút phải chuột

**Câu 2:** *Đâu **không** phải là lợi ích của học gõ bàn phím bằng mười ngón?*

- A. Tăng hiệu quả làm việc
- B. Gõ bàn phím nhanh hơn
- C. Máy tính làm việc nhanh hơn
- D. Gõ phím chính xác hơn

**Câu 3:** *Hàng phím nào có 2 phím có gai?*

- A. Hàng phím dưới
- B. Hàng phím số
- C. Hàng phím cơ sở
- D. Hàng phím trên

**Câu 4:** *Sắp xếp đơn vị đo dung lượng sau từ lớn đến nhỏ?*

- A. Byte – KB – GB – MB
- B. Byte – KB – MB – GB
- C. MB – GB – KB – Byte
- D. GB – MB – KB – Byte

**Câu 5:** *Kéo thả chuột là:*

- A. Nhấn và giữ nút trái chuột, di chuyển chuột đến vị trí đích và thả tay để kết thúc thao tác
- B. Nháy nhanh nút trái chuột và thả tay
- C. Giữ và di chuyển chuột trên mặt phẳng
- D. Nháy nhanh nút phải chuột và thả tay

**Câu 6:** *Biểu báo giao thông thuộc dạng thông tin cơ bản nào?*

- A. Hình ảnh
- B. Văn bản
- C. Âm thanh
- D. Dạng tổng hợp

**Câu 7:** *Các phím A,S,D,F,G,H,J,K,L nằm trên hàng phím nào?*

- A. Hàng phím trên
- B. Hàng phím số
- C. Hàng phím dưới
- D. Hàng phím cơ sở

**Câu 8:** *Hàng phím nào được lấy làm chuẩn để xác định vị trí đặt các ngón tay?*

- A. Hàng phím trên
- B. Hàng phím số
- C. Hàng phím dưới
- D. Hàng phím cơ sở

**Câu 9:** *Để máy tính có thể xử lý, thông tin cần được biểu diễn dưới dạng dãy bit chỉ gồm 2 kí tự là:*

- A. 1 và 2
- B. 1 và 3
- C. 0 và 1
- D. 2 và 0

**Câu 10:** *Em đặt 2 ngón trỏ của 2 bàn tay lên 2 phím*

- A. F và J
- B. G và H
- C. F và H
- D. J và K

**Câu 11:** *Phím nào là phím đặc biệt trong những phím sau?*

- A. X
- B. Ctrl
- C. 1
- D. T

**Câu 12:** Hạn chế lớn nhất của máy tính hiện nay là:

- A. Chưa kết nối được Internet
- B. Tính toán còn chậm
- C. Khả năng lưu trữ còn hạn chế
- D. Không có khả năng tư duy như con người

**Câu 13:** Trong thực tế, nhiều quá trình có thể được mô hình hóa thành quá trình ba bước như sau:

- A. Nhập → Xuất → Xử lý
- B. Xuất → Xử lý → Nhập
- C. Nhập → Xử lý → Xuất
- D. Xuất → Nhập → Xử lý

**Câu 14:** Phần mềm *Rapid Typing* có chức năng:

- A. Luyện gõ 10 ngón
- B. Luyện nháy đúp chuột
- C. Luyện nháy chuột trái
- D. Luyện nháy chuột phải

**Câu 15:** Máy tính có khả năng gì?

- A. Phân biệt được mùi
- B. Tính toán nhanh với tốc độ chính xác cao.
- C. Tự quyết định được sức mạnh của mình.
- D. Tư duy được như con người

**Câu 16:** Có mấy thao tác chính với chuột:

- A. 5
- B. 3
- C. 4
- D. 2

**Câu 17:** “Nhấn nhanh nút trái chuột và thả tay” là thao tác:

- A. Di chuyển chuột
- B. Nháy nút phải chuột
- C. Nháy đúp chuột
- D. Nháy chuột

**Câu 18:** Số hàng phím trên khu vực chính của bàn phím là:

- A. 7 hàng.
- B. 6 hàng.
- C. 5 hàng.
- D. 4 hàng.

**Câu 19:** Sức mạnh máy tính phụ thuộc vào:

- A. Khả năng tính toán nhanh
- B. Khả năng và sự hiểu biết của con người.
- C. Khả năng lưu trữ lớn.
- D. Giá thành.

**Câu 20:** Máy tính điện tử hiện nay có thể làm được việc nào sau đây:

- A. Đánh giá tính đúng, sai của một sự việc
- B. Liên lạc, tra cứu và mua bán trực tuyến
- C. Tư duy
- D. Phân biệt được cảm xúc.

## II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)

**Câu 1(2,5đ):**

- a) Thông tin là gì? Cho 3 ví dụ về thông tin?
- b) Kể tên các dạng thông tin cơ bản?

**Câu 2 (1,5đ):**

- a) Kể tên các khối chức năng của máy tính.
- b) Khối chức năng nào được coi là bộ não của máy tính? Vì sao?

**Câu 3 (1đ):** Phần mềm *Rapid Typing* có phải là phần mềm hệ thống không ? Vì sao ?

**I. TRẮC NGHIỆM ( 5 điểm) *Viết lại vào bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng:***

**Câu 1:** *Máy tính điện tử hiện nay có thể làm được việc nào sau đây:*

- A. Đánh giá tính đúng, sai của một sự việc
- B. Phân biệt được cảm xúc.
- C. Liên lạc, tra cứu và mua bán trực tuyến
- D. Tư duy

**Câu 2:** *Để máy tính có thể xử lý, thông tin cần được biểu diễn dưới dạng dãy bit chỉ gồm 2 kí tự là:*

- A. 0 và 1
- B. 1 và 2
- C. 2 và 0
- D. 1 và 3

**Câu 3:** *Biểu báo giao thông thuộc dạng thông tin cơ bản nào?*

- A. Dạng tổng hợp
- B. Văn bản
- C. Hình ảnh
- D. Âm thanh

**Câu 4:** *Hàng phím nào có 2 phím có gai?*

- A. Hàng phím trên
- B. Hàng phím số
- C. Hàng phím dưới
- D. Hàng phím cơ sở

**Câu 5:** *Phím nào là phím đặc biệt trong những phím sau?*

- A. Ctrl
- B. T
- C. 1
- D. X

**Câu 6:** *Các phím A,S,D,F,G,H,J,K,L nằm trên hàng phím nào?*

- A. Hàng phím trên
- B. Hàng phím cơ sở
- C. Hàng phím dưới
- D. Hàng phím số

**Câu 7:** *Hàng phím nào được lấy làm chuẩn để xác định vị trí đặt các ngón tay?*

- A. Hàng phím trên
- B. Hàng phím số
- C. Hàng phím dưới
- D. Hàng phím cơ sở

**Câu 8:** *Kéo thả chuột là:*

- A. Giữ và di chuyển chuột trên mặt phẳng
- B. Nháy nhanh nút trái chuột và thả tay
- C. Nhấn và giữ nút trái chuột, di chuyển chuột đến vị trí đích và thả tay để kết thúc thao tác
- D. Nháy nhanh nút phải chuột và thả tay

**Câu 9:** *Trong thực tế, nhiều quá trình có thể được mô hình hóa thành quá trình ba bước như sau:*

- A. Nhập → Xuất → Xử lí
- B. Xuất → Xử lí → Nhập
- C. Nhập → Xử lí → Xuất
- D. Xuất → Nhập → Xử lí

**Câu 10:** *Hạn chế lớn nhất của máy tính hiện nay là:*

- A. Chưa kết nối được Internet
- B. Tính toán còn chậm
- C. Khả năng lưu trữ còn hạn chế
- D. Không có khả năng tư duy như con người

**Câu 11:** *Máy tính có khả năng gì?*

- A. Phân biệt được mùi
- B. Tính toán nhanh với tốc độ chính xác cao.
- C. Tự quyết định được sức mạnh của mình.
- D. Tư duy được như con người

**Câu 12:** *Đâu không phải là lợi ích của học gõ bàn phím bằng mười ngón?*

- A. Gõ phím chính xác hơn
- B. Máy tính làm việc nhanh hơn
- C. Tăng hiệu quả làm việc
- D. Gõ bàn phím nhanh hơn

**Câu 13:** *Phần mềm Rapid Typing có chức năng:*

- A. Luyện gõ 10 ngón
- B. Luyện nháy đúp chuột
- C. Luyện nháy chuột trái
- D. Luyện nháy chuột phải

**Câu 14:** *Sắp xếp đơn vị đo dung lượng sau từ lớn đến nhỏ?*

- A. Byte – KB – GB – MB
- B. GB – MB – KB – Byte
- C. Byte – KB – MB – GB
- D. MB – GB – KB – Byte

**Câu 15:** *Có mấy thao tác chính với chuột:*

- A. 5
- B. 3
- C. 4
- D. 2

**Câu 16:** *“Nhấn nhanh nút trái chuột và thả tay” là thao tác:*

- A. Di chuyển chuột
- B. Nháy nút phải chuột
- C. Nháy đúp chuột
- D. Nháy chuột

**Câu 17:** *Số hàng phím trên khu vực chính của bàn phím là:*

- A. 7 hàng.
- B. 6 hàng.
- C. 5 hàng.
- D. 4 hàng.

**Câu 18:** *Sức mạnh máy tính phụ thuộc vào:*

- A. Khả năng tính toán nhanh
- B. Khả năng và sự hiểu biết của con người.
- C. Khả năng lưu trữ lớn.
- D. Giá thành.

**Câu 19:** *Nháy đúp chuột là:*

- A. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút trái chuột
- B. Nháy nhanh nút chuột phải và thả tay
- C. Nháy nhanh nút chuột trái và thả tay
- D. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút phải chuột

**Câu 20:** *Em đặt 2 ngón trỏ của 2 bàn tay lên 2 phím*

- A. G và H
- B. F và H
- C. J và K
- D. F và J

## II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)

**Câu 1(2,5đ):**

- a) Biểu diễn thông tin là gì?
- b) Thông tin là gì? Cho 3 ví dụ về thông tin?

**Câu 2 (1,5đ):**

- a) Kể tên các khối chức năng của máy tính.
- b) Khối chức năng nào được coi là bộ não của máy tính? Vì sao?

**Câu 3 (1đ):** Phần mềm *Mouse skills* có phải là phần mềm hệ thống không ? Vì sao ?

**I. TRẮC NGHIỆM ( 5 điểm) *Viết lại vào bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng:***

**Câu 1:** Số hàng phím trên khu vực chính của bàn phím là:

- A. 7 hàng.                      B. 6 hàng.                      C. 5 hàng.                      D. 4 hàng.

**Câu 2:** Sắp xếp đơn vị đo dung lượng sau từ lớn đến nhỏ?

- A. Byte – KB – GB – MB                      B. GB – MB – KB – Byte  
C. Byte – KB – MB – GB                      D. MB – GB – KB – Byte

**Câu 3:** Máy tính có khả năng gì?

- A. Phân biệt được mùi  
B. Tính toán nhanh với tốc độ chính xác cao.  
C. Tự quyết định được sức mạnh của mình.  
D. Tư duy được như con người

**Câu 4:** “Nhấn nhanh nút trái chuột và thả tay” là thao tác:

- A. Di chuyển chuột                      B. Nháy nút phải chuột  
C. Nháy đúp chuột                      D. Nháy chuột

**Câu 5:** Có mấy thao tác chính với chuột:

- A. 5                      B. 2                      C. 3                      D. 4

**Câu 6:** Sức mạnh máy tính phụ thuộc vào:

- A. Khả năng tính toán nhanh  
B. Khả năng và sự hiểu biết của con người.  
C. Khả năng lưu trữ lớn.  
D. Giá thành.

**Câu 7:** Kéo thả chuột là:

- A. Giữ và di chuyển chuột trên mặt phẳng  
B. Nháy nhanh nút trái chuột và thả tay  
C. Nhấn và giữ nút trái chuột, di chuyển chuột đến vị trí đích và thả tay để kết thúc thao tác  
D. Nháy nhanh nút phải chuột và thả tay

**Câu 8:** Hàng phím nào được lấy làm chuẩn để xác định vị trí đặt các ngón tay?

- A. Hàng phím cơ sở                      B. Hàng phím dưới  
C. Hàng phím trên                      D. Hàng phím số

**Câu 9:** Hạn chế lớn nhất của máy tính hiện nay là:

- A. Chưa kết nối được Internet  
B. Tính toán còn chậm  
C. Khả năng lưu trữ còn hạn chế  
D. Không có khả năng tư duy như con người

**Câu 10:** Đâu **không** phải là lợi ích của học gõ bàn phím bằng mười ngón?

- A. Tăng hiệu quả làm việc                      B. Gõ phím chính xác hơn  
C. Máy tính làm việc nhanh hơn                      D. Gõ bàn phím nhanh hơn



**Câu 11:** *Hàng phím nào có 2 phím có gai?*

- A. Hàng phím số
- B. Hàng phím trên
- C. Hàng phím dưới
- D. Hàng phím cơ sở

**Câu 12:** *Phần mềm Rapid Typing có chức năng:*

- A. Luyện gõ 10 ngón
- B. Luyện nháy chuột phải
- C. Luyện nháy chuột trái
- D. Luyện nháy đúp chuột

**Câu 13:** *Phím nào là phím đặc biệt trong những phím sau?*

- A. T
- B. X
- C. Ctrl
- D. 1

**Câu 14:** *Biểu báo giao thông thuộc dạng thông tin cơ bản nào?*

- A. Dạng tổng hợp
- B. Văn bản
- C. Hình ảnh
- D. Âm thanh

**Câu 15:** *Trong thực tế, nhiều quá trình có thể được mô hình hóa thành quá trình ba bước như sau:*

- A. Nhập → Xuất → Xử lí
- B. Nhập → Xử lí → Xuất
- C. Xuất → Nhập → Xử lí
- D. Xuất → Xử lí → Nhập

**Câu 16:** *Để máy tính có thể xử lý, thông tin cần được biểu diễn dưới dạng dãy bit chỉ gồm 2 kí tự là:*

- A. 1 và 3
- B. 2 và 0
- C. 1 và 2
- D. 0 và 1

**Câu 17:** *Các phím A,S,D,F,G,H,J,K,L nằm trên hàng phím nào?*

- A. Hàng phím cơ sở
- B. Hàng phím số
- C. Hàng phím trên
- D. Hàng phím dưới

**Câu 18:** *Nháy đúp chuột là:*

- A. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút trái chuột
- B. Nháy nhanh nút chuột phải và thả tay
- C. Nháy nhanh nút chuột trái và thả tay
- D. Nháy nhanh hai lần liên tiếp nút phải chuột

**Câu 19:** *Em đặt 2 ngón trỏ của 2 bàn tay lên 2 phím*

- A. G và H
- B. J và K
- C. F và H
- D. F và J

**Câu 20:** *Máy tính điện tử hiện nay có thể làm được việc nào sau đây:*

- A. Đánh giá tính đúng, sai của một sự việc
- B. Liên lạc, tra cứu và mua bán trực tuyến
- C. Phân biệt được cảm xúc.
- D. Tư duy

## II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)

**Câu 1(2,5đ):**

- a) Kể tên các dạng thông tin cơ bản?
- b) Nêu vai trò của biểu diễn thông tin?

**Câu 2 (1,5đ):**

- a) Kể tên các khối chức năng của máy tính.
- b) Khối chức năng nào được coi là bộ não của máy tính? Vì sao?

**Câu 3 (1đ):** Phần mềm *Rapid Typing* có phải là phần mềm hệ thống không ? Vì sao ?

PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN  
TRƯỜNG THCS PHÚC LỢI

MÃ ĐỀ 01

ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM  
ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ

Môn: Tin học 6 (Tiết 17)

Năm học: 2020 – 2021

Thời gian làm bài: 45 phút

I. TRẮC NGHIỆM: (5 điểm) Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm

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

Câu	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Đáp án	C	C	D	D	D	A	A	A	B	D

II. TỰ LUẬN: (5 điểm)

Câu	Đáp án	Biểu điểm
1 (2,5 điểm)	a) Biểu diễn thông tin là cách thể hiện thông tin dưới một dạng nào đó.	1,0
	b) Vai trò của biểu diễn thông tin	
	- Truyền và tiếp nhận thông tin dễ dàng	0,5
	- Có vai trò quan trọng đối với mọi hoạt động thông tin của con người	0,5
	- Giúp lưu trữ và chuyển giao thông tin	0,5
2 (1,5 điểm)	a) Các khối chức năng chính của máy tính là: Bộ xử lý trung tâm, Bộ nhớ, Thiết bị vào/ra	0,75
	b) Bộ xử lý trung tâm được coi là bộ não của máy tính Vì bộ xử lý trung tâm thực hiện các chức năng tính toán, điều khiển và phối hợp mọi hoạt động của máy tính	0,25 0,5
3 (1,0 điểm)	Phần mềm <i>Mouse skills</i> không phải là phần mềm hệ thống.	0,5
	Vì nó không điều khiển được mọi hoạt động của máy tính, nếu không có phần mềm này thì máy tính vẫn hoạt động bình thường	0,5

BAN GIÁM HIỆU

Ký duyệt

TỔ (NHÓM) CM

Ký duyệt

GV RA ĐỀ

Đặng Thị Tuyết Nhung

Tạ Thị Tuyết Sơn

Nguyễn Thị Thuỳ Linh

PHÒNG GD&ĐT QUẬN LONG BIÊN  
TRƯỜNG THCS PHÚC LỢI

MÃ ĐỀ 02

ĐÁP ÁN VÀ BIỂU ĐIỂM CHẤM  
ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ

Môn: Tin học 6 (Tiết 17)

Năm học: 2020 – 2021

Thời gian làm bài: 45 phút

I. TRẮC NGHIỆM: (5 điểm) Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm

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

Câu	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Đáp án	B	D	C	A	B	A	D	C	B	B

II. TỰ LUẬN: (5 điểm)

Câu	Đáp án	Biểu điểm
1 (2,5 điểm)	a) - Thông tin là tất cả những gì con người thu nhận được về thế giới xung quanh (sự vật, sự kiện, ...) và về chính mình. Thông tin đem lại sự hiểu biết cho con người. - Ví dụ về thông tin: bức tranh, đèn giao thông, tiếng trống trường,...	1,0 0,5
	b) Các dạng thông tin cơ bản là: dạng văn bản, dạng hình ảnh, dạng âm thanh.	1,0
2 (1,5 điểm)	a) Các khối chức năng chính của máy tính là: Bộ xử lý trung tâm, Bộ nhớ, Thiết bị vào/ra	0,75
	b) Bộ xử lý trung tâm được coi là bộ não của máy tính Vì bộ xử lý trung tâm thực hiện các chức năng tính toán, điều khiển và phối hợp mọi hoạt động của máy tính	0,25 0,5
3 (1,0 điểm)	Phần mềm <i>Rapid Typing</i> không phải là phần mềm hệ thống. Vì nó không điều khiển được mọi hoạt động của máy tính, nếu không có phần mềm này thì máy tính vẫn hoạt động bình thường	0,5 0,5

BAN GIÁM HIỆU  
Ký duyệt

TỔ (NHÓM) CM  
Ký duyệt

GV RA ĐỀ

*Đặng Thị Tuyết Nhung*

*Tạ Thị Tuyết Sơn*

*Đinh Thị Phượng Hoa*

**I. TRẮC NGHIỆM: (5 điểm)** Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm

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

Câu	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Đáp án	B	B	A	B	A	D	C	B	A	D

**II. TỰ LUẬN: (5 điểm)**

Câu	Đáp án	Biểu điểm
<b>1</b> (2,5 điểm)	a) Biểu diễn thông tin là cách thể hiện thông tin dưới một dạng nào đó.	1,0
	b) - Thông tin là tất cả những gì con người thu nhận được về thế giới xung quanh (sự vật, sự kiện, ...) và về chính mình. Thông tin đem lại sự hiểu biết cho con người. - Ví dụ về thông tin: bức tranh, đèn giao thông, tiếng trống trường,...	1,0
		0,5
<b>2</b> (1,5 điểm)	a) Các khối chức năng chính của máy tính là: Bộ xử lý trung tâm, Bộ nhớ, Thiết bị vào/ra	0,75
	b) Bộ xử lý trung tâm được coi là bộ não của máy tính Vì bộ xử lý trung tâm thực hiện các chức năng tính toán, điều khiển và phối hợp mọi hoạt động của máy tính	0,25 0,5
<b>3</b> (1,0 điểm)	Phần mềm <i>Mouse skills</i> không phải là phần mềm hệ thống.	0,5
	Vì nó không điều khiển được mọi hoạt động của máy tính, nếu không có phần mềm này thì máy tính vẫn hoạt động bình thường	0,5

**BAN GIÁM HIỆU**  
Ký duyệt

**TỔ (NHÓM) CM**  
Ký duyệt

**GV RA ĐỀ**

*Đặng Thị Tuyết Nhung*

*Tạ Thị Tuyết Sơn*

*Nguyễn Thị Thuỳ Linh*

**I. TRẮC NGHIỆM: (5 điểm)** Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm

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

Câu	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Đáp án	D	A	C	C	B	D	A	A	D	B

**II. TỰ LUẬN: (5 điểm)**

Câu	Đáp án	Biểu điểm
<b>1</b> (2,5 điểm)	a) Các dạng thông tin cơ bản là: dạng văn bản, dạng hình ảnh, dạng âm thanh.	1,0
	b) Vai trò của biểu diễn thông tin	
	- Truyền và tiếp nhận thông tin dễ dàng	0,5
	- Có vai trò quan trọng đối với mọi hoạt động thông tin của con người	0,5
	- Giúp lưu trữ và chuyển giao thông tin	0,5
<b>2</b> (1,5 điểm)	a) Các khối chức năng chính của máy tính là: Bộ xử lý trung tâm, Bộ nhớ, Thiết bị vào/ra	0,75
	b) Bộ xử lý trung tâm được coi là bộ não của máy tính Vì bộ xử lý trung tâm thực hiện các chức năng tính toán, điều khiển và phối hợp mọi hoạt động của máy tính	0,25 0,5
<b>3</b> (1,0 điểm)	Phần mềm <i>Rapid Typing</i> không phải là phần mềm hệ thống.	0,5
	Vì nó không điều khiển được mọi hoạt động của máy tính, nếu không có phần mềm này thì máy tính vẫn hoạt động bình thường	0,5

**BAN GIÁM HIỆU**  
Ký duyệt

**TỔ (NHÓM) CM**  
Ký duyệt

**GV RA ĐỀ**

*Đặng Thị Tuyết Nhung*

*Tạ Thị Tuyết Sơn*

*Đinh Thị Phượng Hoa*

