

# ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I

## I. Ma trận đề

Mạch nội dung	Nhận biết				Thông hiểu				Vận dụng				Tổng điểm
	TN		TL		TN		TL		TN		TL		
	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	
<b>A. Máy tính và em</b>													
1. Thông tin và quyết định	1	1											1
2. Xử lý thông tin					1	1							1
3. Máy tính – những người bạn mới	1	1							1	1			2
4. Làm việc với máy tính	1	1							1	1			2
5. Tập gõ bàn phím					1	1							1
<b>B. Mạng máy tính và Internet</b>													
6. Xem tin và giải trí trên Internet	1	1											1
<b>C. Tổ chức, lưu trữ, tìm kiếm và trao đổi thông tin</b>													
7. Sắp xếp để dễ tìm					1	1			1	1			2
<b>Tổng điểm HK I</b>	<b>4</b>	<b>4</b>			<b>3</b>	<b>3</b>			<b>3</b>	<b>3</b>			<b>10</b>

## II. Nội dung đề

**Câu 1.** (1 điểm) Nghe bản tin dự báo thời tiết báo ngày mai trời rét đậm, An chuẩn bị sẵn quần áo ấm cho ngày mai. Trong tình huống này, đâu là thông tin, đâu là quyết định? Điền câu trả lời vào chỗ chấm.

Thông tin: .....

Quyết định: .....

**Câu 2.** (1 điểm) Người tham gia giao thông dừng lại khi gặp đèn tín hiệu giao thông màu đỏ. Trong tình huống này thông tin nào được thu nhận và xử lý, kết quả xử lý là gì, bộ phận nào của con người đã thực hiện xử lý thông tin để đưa ra quyết định? Điền câu trả lời vào chỗ chấm.

Thông tin được thu nhận và xử lí: .....  
 Kết quả của xử lí thông tin: .....  
 Bộ phận xử lí thông tin: .....

**Câu 3.** (1 điểm) Đánh dấu X vào các ô để chỉ ra đặc điểm của mỗi loại máy tính trong bảng dưới đây.

Đặc điểm	Máy tính để bàn	Máy tính xách tay	Máy tính bảng	Điện thoại di động
1. Có bốn thành phần cơ bản: bàn phím, chuột, thân máy và màn hình.				
2. Có màn hình cảm ứng gắn liền với thân máy.				
3. Có bàn phím và vùng cảm ứng chuột gắn liền với thân máy.				
4. Nhỏ, gọn có thể dễ dàng mang theo khi đi chuyên.				

**Câu 4.** (1 điểm) Khi một máy in được kết nối với máy tính, người ta có thể in các tài liệu từ máy tính. Máy in thuộc loại thiết bị nào? Khoanh vào chữ đặt trước đáp án đúng.

- A. Thiết bị vào.                      B. Thiết bị ra.                      C. Vừa là thiết bị vào vừa là thiết bị ra.

**Câu 5.** Khởi động và tắt máy tính.

a) (0,5 điểm) Nêu các bước khởi động máy tính. Điền câu trả lời vào chỗ chấm.

Bước 1: .....

Bước 2: .....

Bước 3: .....

b) (0,5 điểm) Sắp xếp các bước theo thứ tự đúng để tắt máy tính. Điền số thứ tự 1, 2, 3, 4 vào ô vuông đặt trước mô tả thao tác của mỗi bước.

	Nháy chuột vào nút <b>Shut down</b> .
	Nháy chuột vào nút <b>Power</b> .
	Nháy chuột vào nút <b>Start</b> .
	Chờ cho đến khi các đèn trên thân máy tắt hẳn thì tắt nút nguồn của màn hình.

**Câu 6.** (1 điểm) Khoanh vào chữ đặt trước đáp án đúng.

Khi biểu tượng của phần mềm ở trên màn hình nền, để khởi động phần mềm luyện tập gõ bàn phím em thực hiện:

- A. Nháy chuột vào biểu tượng  trên màn hình nền.  
 B. Nháy chuột vào biểu tượng  trên màn hình nền.  
 C. Nháy đúp chuột vào biểu tượng  trên màn hình nền.  
 D. Nháy đúp chuột vào biểu tượng  trên màn hình nền.

**Câu 7.** (1 điểm) Đánh dấu ✓ vào ô vuông đặt trước phát biểu đúng về cách đặt tay khi gõ phím.

a) Ngón trỏ trái và ngón trỏ phải đặt trên các phím (0.5 điểm):

G, H                       F, J                       F, G                       J, H

b) Các phím xuất phát gồm: (0.5 điểm)

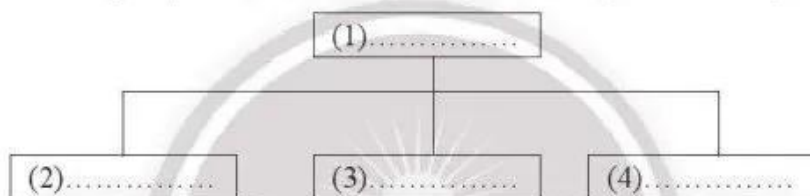
G, F, D, S                       F, D, S, A                       F, G, H, J                       J, K, L

**Câu 8.** (1 điểm) Đúng ghi **Đ**, sai ghi **S**.

<input type="checkbox"/>	Em có thể xem thông tin dự báo thời tiết trên Internet.
<input type="checkbox"/>	Em có thể nghe ca nhạc thiếu nhi trên Internet.
<input type="checkbox"/>	Internet là kho thông tin khổng lồ, mọi thông tin trên Internet đều phù hợp với em.
<input type="checkbox"/>	Trong máy tính của em có đủ tất cả những thông tin trên Internet.

**Câu 9.** Vào năm học mới An được bố mua cho một chiếc ba lô đi học. An dùng một ngăn để sách, một ngăn để vở và một ngăn nhỏ hơn để đồ dùng học tập.

a) (0.5 điểm) Điền tên các đồ vật (ba lô, vở, sách, đồ dùng học tập) vào sơ đồ hình cây biểu diễn cách bạn An sắp xếp sách, vở, đồ dùng trong ba lô trong hình dưới đây.



b) (0.5 điểm) Viết ngắn gọn mô tả cách em tìm cuốn sách giáo khoa Tin học 3 trong cặp sách nhanh nhất. Viết câu trả lời vào chỗ chấm.

Cách tìm cuốn Tin học 3: .....

**Câu 10.** Sơ đồ hình cây trong hình bên biểu diễn cách sắp xếp sách trong tủ sách của lớp em.

a) (0.5 điểm) Bạn Bình mới tặng lớp cuốn sách Hướng dẫn học vẽ trên máy tính với phần mềm Paint. Theo em cuốn sách này sẽ được sắp xếp vào ngăn sách nào là hợp lí? Khoanh vào chữ đặt trước phương án em lựa chọn.

- A. Sách tham khảo                      B. Truyện  
C. Gương người tốt, việc tốt                      D. Cổ tích



b) (0.5 điểm) Theo em sách trong ngăn sách tham khảo sẽ được sắp xếp như thế nào để dễ tìm kiếm? Điền câu trả lời vào chỗ chấm.

Trả lời:.....

### III. Đáp án

**Câu 1.**

Thông tin: ngày mai trời rét đậm.

Quyết định: chuẩn bị quần áo ấm.

**Câu 2.**

Thông tin được thu nhận và xử lí: Đèn tín hiệu giao thông màu đỏ.

Kết quả của xử lí thông tin: Dừng lại.

Bộ phận xử lí thông tin: Bộ não.

**Câu 3.**

Đặc điểm	Máy tính để bàn	Máy tính xách tay	Máy tính bảng	Điện thoại di động
1. Có bốn thành phần cơ bản: bàn phím, chuột, thân máy và màn hình.	X	X	X	X
2. Có màn hình cảm ứng gắn liền với thân máy.			X	X
3. Có bàn phím và vùng cảm ứng chuột gắn liền với thân máy.		X		
4. Nhỏ, gọn có thể dễ dàng mang theo khi đi chuyên.		X	X	X

**Câu 4. B.**

**Câu 5. a)** Bước 1: Nhấn công tắc trên thân máy.

Bước 2: Bật công tắc màn hình.

Bước 3: Chờ cho máy tính khởi động xong để sử dụng.

b)

3	Nháy chuột vào nút <b>Shut down</b> .
2	Nháy chuột vào nút <b>Power</b> .
1	Nháy chuột vào nút <b>Start</b> .
4	Chờ cho đến khi các đèn trên thân máy tắt hẳn thì tắt nút nguồn của màn hình.

**Câu 6. C.****Câu 7.**

a) Ngón trỏ trái và ngón trỏ phải đặt trên các phím:

G, H

F, J

F, G

J, H

b) Các phím khởi hành gồm: (0.5 điểm)

G, F, D, S

F, D, S, A

F, G, H, J

J, K, L

**Câu 8.**

Đ	Em có thể xem thông tin dự báo thời tiết trên Internet.
Đ	Em có thể nghe ca nhạc thiếu nhi trên Internet.
S	Internet là kho thông tin khổng lồ, mọi thông tin trên Internet đều phù hợp với em.
S	Trong máy tính của em có đủ tất cả những thông tin trên Internet.

**Câu 9. a)** (1) Ba lô; (2) Sách; (3) Vở; (4) Đồ dùng học tập.

b) Cách tìm cuốn Tin học 3: Ba lô\Sách\Tin học 3.

**Câu 10.**

a) A. Sách tham khảo.

b) Trả lời: Sắp xếp sách tham khảo theo môn học.

# ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II

## I. Ma trận đề

Mạch nội dung	Nhận biết				Thông hiểu				Vận dụng				Tổng điểm
	TN		TL		TN		TL		TN		TL		
	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	Số câu	Số điểm	
C. Tổ chức, lưu trữ, tìm kiếm và trao đổi thông tin													
8. Làm quen với thư mục	1	1											1
D. Đạo đức, pháp luật và văn hóa trong môi trường số													
9. Lưu trữ, trao đổi, bảo vệ thông tin của em và gia đình	1	1											1
E. Ứng dụng tin học													
10. Trang trình chiếu của em			1	0.5			5	3			3	1.5	5
11A.Hệ Mặt Trời													
11B. Luyện tập sử dụng chuột máy tính													
F. Giải quyết vấn đề với sự trợ giúp của máy tính													
12. Thực hiện công việc theo các bước	1	1											1
13.Chia việc lớn thành việc nhỏ để giải quyết													
14. Thực hiện công việc theo điều kiện	1	1											1
15. Nhiệm vụ của em và sự trợ giúp của máy tính	1	1											1
<b>Tổng điểm HK2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1</b>										
	<b>5.5</b>				<b>3</b>				<b>1.5</b>				<b>10</b>