

## BÀI THU HOẠCH NHÓM 7

1. Nguyễn Kiểm Vương – Trường TH&THCS Trần Hưng Đạo
2. Trần Thanh Cẩm – Trường THCS Nguyễn Khuyến

### KHUNG MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KỲ I MÔN TIN HỌC, LỚP 7

TT	Chương/chủ đề	Nội dung/đơn vị kiến thức	Mức độ nhận thức								Tổng % điểm
			Nhận biết		Thông hiểu		Vận dụng		Vận dụng cao		
			TNKQ	TL	TNKQ	TL	TNKQ	TL	TNKQ	TL	
1	<b>Chủ đề 1: Máy tính và cộng đồng</b>	Nội dung 1: Thiết bị vào ra	6		4						25% (2,5 điểm)
		Nội dung 2: Phần mềm máy tính	4		2			1			25% (2,5 điểm)
		Nội dung 3: Quản lý dữ liệu trong máy tính	3		3			1			25% (2,5 điểm)
2	<b>Chủ đề 2: Tổ chức lưu trữ, tìm kiếm và trao đổi thông tin</b>	Nội dung 1: Mạng xã hội và một số kênh trao đổi thông tin trên internet	3		3			1		25% (2,5 điểm)	
<b>Tổng</b>			<b>16</b>		<b>12</b>			<b>3</b>			<b>31</b>
<b>Tỉ lệ %</b>			<b>40%</b>		<b>30%</b>		<b>30%</b>		<b>0%</b>		<b>100%</b>
<b>Tỉ lệ chung</b>			<b>70%</b>			<b>30%</b>				<b>100%</b>	

**BẢNG ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KỲ I**  
**MÔN: TIN HỌC LỚP: 7**

TT	Chương/ Chủ đề	Nội dung/Đơn vị kiến thức	Mức độ đánh giá	Số câu hỏi theo mức độ nhận thức			
				Nhận biết	Thông hiểu	Vận dụng	Vận dụng cao
1	<b>Chủ đề 1: Máy tính và cộng đồng</b>	Nội dung 1: Thiết bị vào ra	<p><b>Nhận biết</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biết và nhận ra được các thiết bị vào ra trong mô hình thiết bị máy tính, tính đa dạng và hình dạng của các thiết bị. (Chuột, bàn phím, màn hình, loa, màn hình cảm ứng, máy quét, camera,...)</li> <li>- Biết được chức năng của một số thiết bị vào ra trong thu thập, lưu trữ, xử lý và truyền thông tin. (Chuột, bàn phím, màn hình, loa, màn hình cảm ứng, máy quét, camera,...)</li> </ul> <p><b>Thông hiểu:</b> Nêu được ví dụ cụ thể về những thao tác không đúng cách sẽ gây ra lỗi cho các thiết bị và hệ thống xử lý thông tin.</p>	6TN	4TN		
		Nội dung 2: Phần mềm máy tính	<p><b>Nhận biết</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biết được tệp chương trình cũng là dữ liệu, có thể được lưu trữ trong máy tính. - Nêu được tên một số phần mềm ứng dụng đã sử dụng (Phần mềm luyện gõ phím, Word, Paint, .....</li> <li>- Nêu được một số biện pháp để bảo vệ máy tính cá nhân, tài khoản và dữ liệu cá nhân. (Cài mật khẩu máy tính, đăng xuất tài khoản khi hết phiên làm việc, sao lưu dữ liệu, quét virus...)</li> </ul> <p><b>Thông hiểu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giải thích được chức năng điều khiển của hệ điều hành, qua đó phân biệt được hệ điều hành với phần mềm ứng dụng.</li> </ul>	4TN	2TN	1TL	

			<p>- Phân biệt được loại tệp thông qua phần mở rộng. <b>Vận dụng:</b> Thao tác thành thạo với tệp và thư mục</p>				
		Nội dung 1: Quản lý dữ liệu trong máy tính	<p><b>Nhận biết:</b> Biết được tệp chương trình cũng là dữ liệu, có thể được lưu trữ trong máy tính. <b>Thông hiểu:</b> Nêu được ví dụ về biện pháp bảo vệ dữ liệu như sao lưu, phòng chống virus,... <b>Vận dụng:</b> Thao tác thành thạo với tệp và thư mục tạo, sao chép, di chuyển, đổi tên, xóa,...</p>	3TN	3TN	1TL	
2	<b>Chủ đề 2: Tổ chức lưu trữ, tìm kiếm và trao đổi thông tin</b>	Nội dung 1: Mạng xã hội và một số kênh trao đổi thông tin trên internet.	<p><b>Nhận biết</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhận biết một số website là mạng xã hội (Facebook, YouTube, Zalo, Instagram ...)</li> <li>- Nêu được tên kênh và thông tin trao đổi chính trên kênh đó như Youtube cho phép trao đổi, chia sẻ ...về Video; Website nhà trường chứa các thông tin về hoạt động giáo dục của nhà trường, ....)</li> <li>- Nêu được một số chức năng cơ bản của mạng xã hội: kết nối, giao lưu, chia sẻ, thảo luận và trao đổi thông tin...</li> </ul> <p><b>Thông hiểu:</b> Nêu được ví dụ cụ thể về hậu quả của việc sử dụng thông tin vào mục đích sai trái. <b>Vận dụng:</b> Sử dụng được một số chức năng cơ bản của một mạng xã hội để giao lưu và chia sẻ thông tin: tạo tài khoản, hồ sơ trực tuyến, kết nối với bạn cùng lớp, chia sẻ tài liệu học tập, tạo nhóm trao đổi ....</p>	3TN	3TN	1TL	
<b>Tổng</b>				<b>16 TN</b>	<b>12 TN</b>	<b>3TL</b>	<b>0 TL</b>
<b>Tỉ lệ %</b>				<b>40%</b>	<b>30%</b>	<b>30%</b>	<b>0%</b>
<b>Tỉ lệ chung</b>				<b>70%</b>		<b>30%</b>	



**PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**  
**ĐỀ MINH HỌA**

**ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I**  
**NĂM HỌC: 2022 – 2023**  
**Môn: TIN HỌC – LỚP: 7**

**Thời gian làm bài: 45 phút**  
*Không tính thời gian phát đề*

Họ và tên học sinh:.....Mã số học sinh:.....

**I. TRẮC NGHIỆM (7,0 điểm)**

**Câu 1:** Thiết bị nào sau đây không phải là thiết bị ra?

- A. Máy vẽ.                      B. Máy in.                      C. Màn hình.                      D. Máy quét.

**Câu 2:** Thuật ngữ nào sau đây dùng để chỉ các thiết bị vào – ra của hệ thống máy tính?

- A. Màn hình.                      B. Phần mềm.                      C. Phần cứng.                      D. Tài nguyên dùng chung.

**Câu 3:** Một bộ tai nghe có gắn micro sử dụng cho máy tính là loại thiết bị gì?

- A. Thiết bị vào.                      B. Thiết bị ra.  
C. Thiết bị vừa vào vừa ra.                      D. Không phải thiết bị vào - ra.

**Câu 4:** Phương án nào sau đây chỉ gồm các thiết bị vào?

- A. Micro, máy in.                      B. Máy quét, màn hình.  
C. Máy ảnh kỹ thuật số, loa.                      D. Bàn phím chuột.

**Câu 5:** Thiết bị nào xuất dữ liệu âm thanh từ máy tính ra ngoài?

- A. Máy ảnh                      B. Micro                      C. Màn hình                      D. Loa

**Câu 6:** Thiết bị phổ biến nhất được sử dụng để nhập dữ liệu số và văn bản vào máy tính là gì?

- A. Máy vẽ đề thị.                      B. Bàn phím.                      C. Máy in.                      D. Máy quét.

**Câu 7:** Việc nào sau đây là chức năng của hệ điều hành?

- A. Khởi động phần mềm đồ họa máy tính.                      B. Vẽ hình ngôi nhà mơ ước của em.  
C. Vẽ thêm cho ngôi nhà một cửa sổ.                      D. Tô màu đỏ cho mái ngói.

**Câu 8:** Việc nào sau đây không phải là chức năng của hệ điều hành?

- A. Sao chép tệp văn bản **CaDao.docx** từ ổ cứng sang USB.  
B. Tìm kiếm từ “quê hương” trong tệp văn bản **CaDao.docx**.  
C. Đổi tên tệp **CaDao.docx** trên USB thành **CaDao-DanCa.docx**  
D. Xoá tệp dữ liệu **CaDao.docx** khỏi ổ đĩa cứng.

**Câu 9:** Việc nào sau đây là chức năng của phần mềm ứng dụng?

- A. Tải tệp phong chữ từ Internet xuống thư mục Download của máy tính  
B. Sao chép tệp phong chữ từ thư mục Download sang thư mục Fonts  
C. Xoá tệp phong chữ khỏi thư mục Download của máy tính.  
D. Thay đổi phong chữ cho một đoạn văn bản từ Times New Roman sang Arial.

**Câu 10:** Đâu **không** phải là biện pháp để bảo vệ tài khoản và dữ liệu cá nhân?

- A. Cài đặt mật khẩu                      B. Đăng xuất tài khoản khi hết phiên làm việc  
C. Sao lưu và quét virus                      D. Đăng nhập vào máy tính lạ mà không cần đăng xuất





**Câu 30: (1,0 điểm).** Em hãy nêu cách sao chép 1 tệp sẵn có trên màn hình Desktop vào thư mục trong ổ đĩa :D của máy tính?

**Câu 31: (1,0 điểm).** Em hãy trình bày cách tạo một tài khoản Facebook mà em đã được học?

### I. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Đáp án	D	C	C	D	D	B	A	B	D	D	A	C	B	D
Câu	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Đáp án	A	D	B	C	D	B	D	B	B	C	B	C	D	C

### II. PHẦN TỰ LUẬN

Câu	Nội dung	Điểm
1	- Quản lí, điều khiển và cung cấp thông tin thiết bị phần cứng máy tính. - Tổ chức, lưu trữ, quản lí dữ liệu trên ổ đĩa. - Quản lí, điều khiển các chương trình đang chạy trên máy tính	0.5 0.25 0.25
2	Thao tác sao chép tệp sẵn có trên màn hình Desktop vào thư mục trong ổ đĩa :D của máy tính: - Nháy chuột phải vào tệp cần sao chép và chọn Copy. - Nháy chuột phải vào thư mục cần để trong ổ đĩa :D, chọn Paste.	0.5 0.5
3	Cách tạo một tài khoản Facebook: - Bước 1: Truy cập trang <a href="http://www.facebook.com">www.facebook.com</a> - Bước 2: Nháy chuột vào ô <b>Tạo tài khoản mới</b> - Bước 3: Nhập đầy đủ thông tin vào các ô theo hướng dẫn - Bước 4: Nháy chuột vào nút <b>Đăng ký</b>	0.25 0.25 0.25 0.25