

CÂU HỎI ÔN TẬP IC3 SPARK

Câu 2: Theo bạn, phần mềm nào dưới đây là phần mềm ứng dụng?

- A. Windows
- B. Flash drive
- C. IOS
- D. Microsoft Word**

Câu 3: Bạn hãy cho biết chức năng nào sau đây cho phép tắt máy tính và sau đó máy tính sẽ tự khởi động lại?

- A. Shut down
- B. Restart** and shut down
- C. Hibernate
- D. Sleep

Câu 4: Theo bạn tùy chọn nào dưới đây là hạn chế của việc sử dụng điện thoại thông minh?

- A. Không thể mua hàng trực tuyến.
- B. Không thể truy cập internet thông qua wifi.
- C. Không thể lưu các tập tin vào thiết bị lưu trữ flash drive.**
- D. Không thể xem các bộ phim dài.

Câu 5: Bạn hãy thực hiện thao tác nhấp chuột vào biểu tượng đại diện cho tập tin hình ảnh.



Ghi chú:

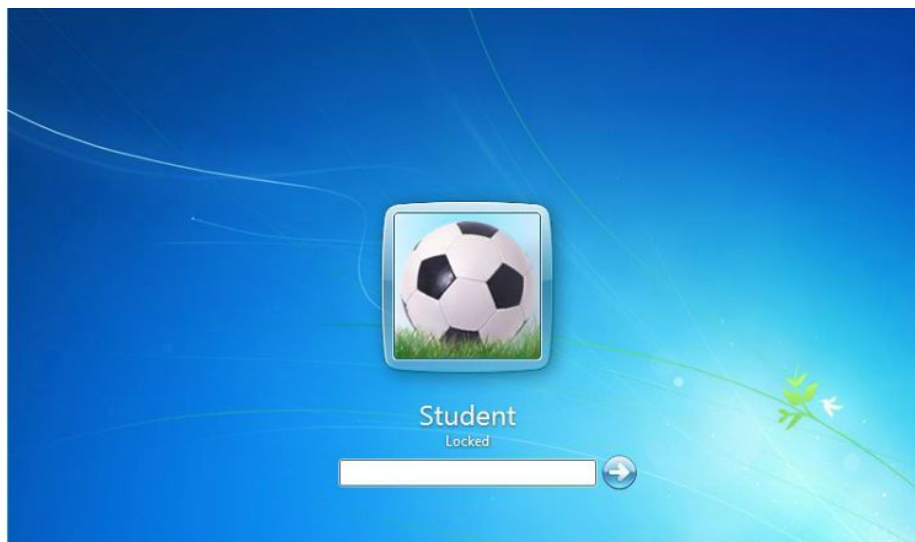
- Biểu tượng với hình bông hoa là đại diện cho tập tin hình ảnh trong *Windows Live Photo Gallery*
- Thông thường phần mở rộng của tập tin hình ảnh là .jpg .png .gif .tiff và .bmp
- Phần mở rộng .docx được tạo từ ứng dụng Microsoft Word.
- Phần mở rộng .xlsx được tạo từ ứng dụng Microsoft Excel.

Câu 6: Giáo viên của bạn nhận được một máy in mới cho phòng máy tính. Bạn được yêu cầu kết nối máy in và cài đặt phần mềm. Bạn hãy cho biết loại phần mềm nào bạn phải cài đặt?

- A. Upgrade
- B. Operating System
- C. Patch
- D. Driver**

Nhiều thiết bị ngoại vi như máy in, yêu cầu phải cài đặt phần mềm đặc biệt để máy tính có thể giao tiếp với nó. Phần mềm này được gọi là trình điều khiển (Driver)

Câu 7: Bạn hãy sử dụng mật khẩu Play3 để mở khoá tài khoản Student.



Hướng dẫn: Nhập mật khẩu Play3 trong trường mật khẩu (password). Lưu ý: Đảm bảo rằng kí tự P được viết hoa và các kí tự khác viết thường và số 3 được viết liền sau Play. Không thêm khoảng trắng nào trước và sau mật khẩu.

Câu 8: Theo bạn loại phần mềm nào bạn có thể tải miễn phí?

- A. Microsoft Office
- B. Shareware
- C. Any software
- D. Freeware**

Câu 9: Bạn của bạn có thể vô tình xóa hết các bức hình yêu thích trên ổ cứng máy tính của bạn. Bạn nên làm gì?

- A. Khôi phục từ tập tin sao lưu dự phòng.**
- B. Tạo những bức hình mới.
- C. Sao lưu máy tính của bạn.
- D. Không chơi với bạn đó nữa.

Câu 10: Một người hàng xóm lớn tuổi muốn sử dụng bức tranh có hình đứa cháu của mình làm nền màn hình. Người hàng xóm nhờ bạn giúp đỡ. Bạn hãy cho biết bước đầu tiên để thay đổi hình nền của một máy tính là gì?

- A. Mở Microsoft PowerPoint
- B. Nhấp chuột vào Insert Photo.
- C. Nhấp chuột phải vào màn hình nền và chọn Personalize.**
- D. Nhấp chuột phải vào nút Start.

Câu 11: Giáo viên của bạn giao cho bạn một bài tập về nhà. Nhiệm vụ của bạn là tạo ra một bài thuyết trình về cá voi. Phần mềm nào bạn nên sử dụng?

- a/ Microsoft Excel
- b/ Internet Explorer
- c/ Microsoft Word

d/ Microsoft PowerPoint

Câu 12: Cô giáo của bạn đang tìm mua một máy tính xách tay mới. Cô nhờ bạn giúp đỡ. Bạn hãy cho biết tùy chọn nào dưới đây là cấu hình mạnh nhất

a/ Laptop #4 có chip Intel Core i7 (2.4 Gigahertz), 16GB bộ nhớ RAM, và 1TB ổ cứng

b/ Laptop #3 có chip Intel Core i5 (2.2 Gigahertz), 8GB bộ nhớ RAM, và 750GB ổ cứng

c/ Laptop #1 có chip Intel Core i7 (2.0 Gigahertz), 8GB bộ nhớ RAM, và 1TB ổ cứng

d/ Laptop #2 có chip Intel Core i5 (2.2 Gigahertz), 16GB bộ nhớ RAM, và 1TB ổ cứng

Câu 13: Huấn luyện viên bóng rổ của bạn yêu cầu bạn tạo một danh sách các cầu thủ của đội với tên, tuổi, chiều cao, địa chỉ và số điện thoại liên hệ. Theo bạn, phần mềm ứng dụng nào bạn nên sử dụng?

a/ Microsoft Excel

b/ Microsoft PowerPoint

c/ Microsoft Word

d/ Internet Explorer

Câu 14: Theo bạn hình ảnh nào sau đây là hình ảnh của một chiếc Laptop?



a/



b/

c/



d/



Câu 15: Bạn gọi một chương trình nhỏ đính kèm bên trong các phần mềm khác với mục đích gây hại cho máy tính của bạn là gì?

a/ upgrade

b/ patch

c/ virus

d/ bug fix

Câu 16: Theo bạn hình ảnh nào sau đây là một chiếc máy tính để bàn(desktop computer)?

a/





b/



c/



d/

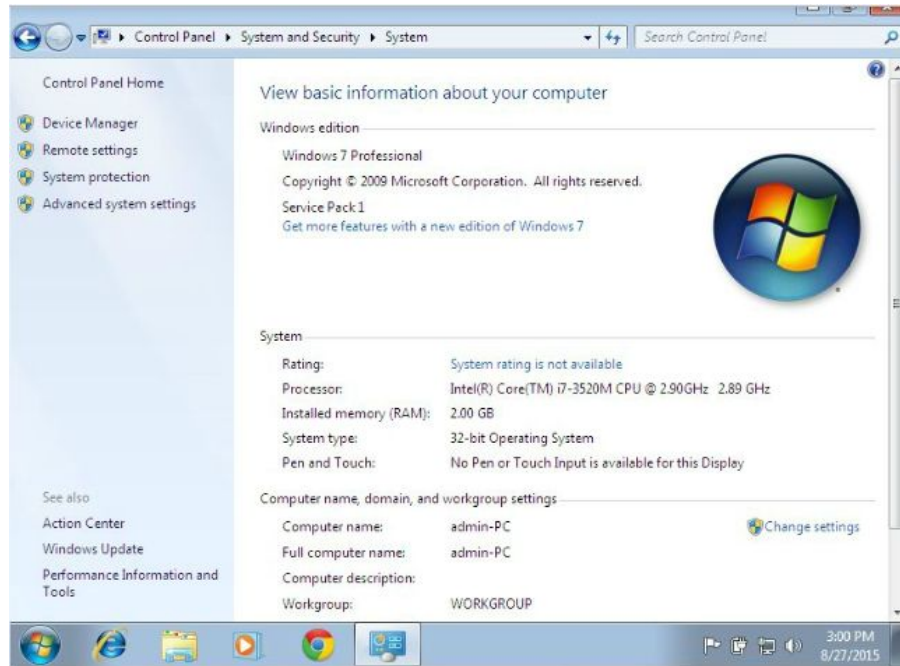
Câu 17: Bạn cần biết tổng dung lượng bộ nhớ và tốc độ của bộ xử lý máy tính. Bạn hãy mở bảng điều khiển (control panel) để hiển thị thông tin hệ thống (system information).

1. Nhấp chuột vào nút Start. (Gợi ý: Nút Start nằm góc dưới bên trái màn hình).
2. Nhấp chuột vào Control Panel.
3. Chọn nhóm System and Security
4. Nhấp chuột chọn bảng điều khiển System

Hoặc

1. Nhấp chuột vào nút Start.

2. Nhấp chuột phải vào Computer và chọn Properties.



Câu 18: Bạn hãy thực hiện thao tác nhấp chuột vào biểu tượng chứa Slide thuyết trình.

a/



b/



c/





d/

Câu 19: Bạn đang chơi một trò chơi trên máy tính của bạn. Bỗng nhiên, màn hình bị đóng băng. Hình ảnh hiển thị trên màn hình không chính xác. Theo bạn, phần cứng nào là nguyên nhân gây lỗi này?

a/ Hard Drive

b/ Graphics Card

c/ Sound Card

d/ Keyboard

Câu 20: Bạn nghe một tiếng kêu phát ra từ bên trong máy tính của bạn. Đèn trong nhà bạn nhấp nháy tắt đi rồi bật lại. Tuy nhiên máy tính tắt và không khởi động lại được. Theo bạn, chuyện gì đã xảy ra?

a/ Sự cố nguồn điện gây ra bởi máy tính của bạn

b/ Sự cố nguồn điện làm hỏng máy tính của bạn

c/ Quá nhiều chương trình đang chạy

d/ Quá nhiều thiết bị kết nối với máy tính của bạn

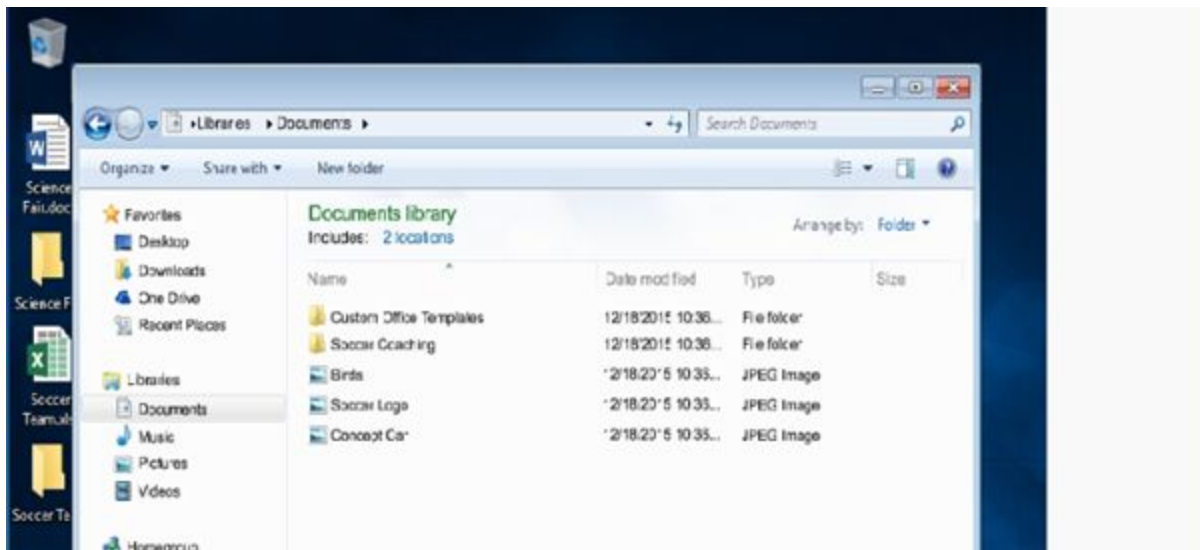
Câu 21 :Bạn hãy thực hiện thao tác nhấp chuột vào các thiết bị ngoại vi (chọn 2):



Câu 22 : Bạn hãy cho biết tùy chọn năng lượng nào dưới đây sẽ tự động kích hoạt theo mặc định khi đóng nắp máy tính xách tay?

- a. Hibernate
- b. Sleep
- c. Restart
- d. Shut down

Câu 23 : Bạn muốn tạo ra một phiên bản mới của tập tin có tên là Team , bạn cũng muốn lưu tập tin cũ này lại như 1 bản sao lưu. Để tránh nhầm lẫn, bạn hãy chuyển đến thư mục Soccer Coaching ,đổi tên tập tin Team thành Team Old Version



Câu 24 :Bạn hãy thực hiện thao tác sao chép tập tin Science Fair.docx từ màn hình Desktop và dán (paste) vào thư mục Science Fair



Câu 25 : Bạn đã lưu 1 tập tin bảng tính trên máy tính của bạn. Duyệt đến thư mục Libraries\Documents\ Soccer Coaching và mở tập tin Team.xlsx



Câu 26: Bạn hãy cho biết nguyên nhân nào sau đây là nguyên nhân phổ biến nhất gây lỗi cho CPU (Central Proccessing Unit)?

a/ Gỡ bỏ thiết bị lưu trữ di động khỏi máy tính không đúng quy trình.

b/ Truy cập các trang web không an toàn.

c/ Không đủ dung lượng đĩa cứng.

d/ Quá nóng.

Câu 27: Bạn hãy cho biết tùy chọn nào dưới đây là thiết bị xuất?

a/ Microphone.

b/ Gamepad.

c/ Keyboard.

d/ Speakers.

Câu 28: Theo bạn tùy chọn nào dưới đây nói về ưu điểm của việc sử dụng máy tính xách tay so với máy tính để bàn? (chọn hai)

a/ Chi phí ít hơn so với máy tính để bàn.

b/ Có thể mang đi dễ dàng.

c/ Không cần phải luôn kết nối với nguồn điện.

d/ Có nhiều chỗ hơn cho các thành phần như bộ vi xử lý và ổ đĩa cứng.

Câu 29: Bạn hãy cho biết ứng dụng nào sau đây là một chương trình quản lý thông tin cá nhân bao gồm các chức năng như email, lịch và quản lý các tác vụ?

a/ Microsoft Powerpoint

b/ Microsoft Excel

c/ Microsoft Outlook

d/ Microsoft Access

Câu 30: Bạn hãy cho biết tùy chọn nào sau đây thể hiện việc bảo quản máy tính cẩn thận?

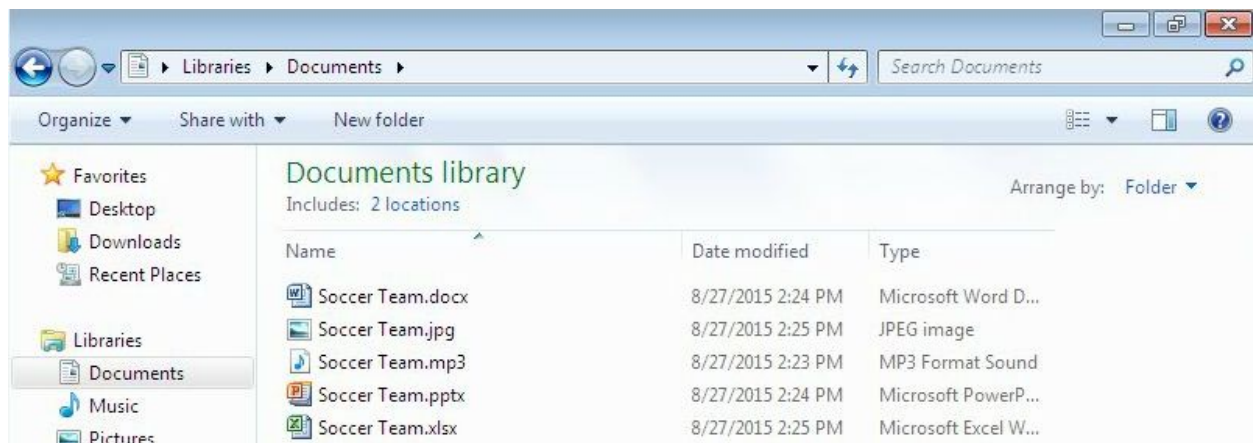
a/ **Giữ máy tính tránh nhiệt độ quá nóng hoặc quá lạnh**

b/ Dùng ổ đĩa làm thiết bị đỡ cốc

c/ Để nam châm ở trên hoặc xung quanh máy tính

d/ Chỉ sử dụng Windex (nước lau kính) để làm sạch màn hình LCD

Câu 36: Bạn hãy thực hiện thao tác nhấp chuột vào tập tin chứa danh sách các cầu thủ bóng đá và số điện thoại của họ.



1. Tìm đến tập tin Soccer Team.xlsx

2. Nhấp đúp vào tên tập tin để mở nó ra (Có thể nhấp chuột phải và chọn Open)

Câu 37: Bạn hãy cho biết thiết bị nào sau đây KHÔNG thể kết nối với ổ Flash?

a/ Desktop computer

b/ Server

c/ **Smart Phone**

d/Laptop

Câu 38: Sắp xếp phù hợp mỗi thành phần với mô tả của chúng. Kéo thả mỗi thành phần vào hộp mô tả tương ứng.

Bộ nhớ tạm được sử dụng để chứa dữ liệu trong khi máy tính đang chạy. RAM bị xóa khi tắt nguồn	USB Port
Xử lý dữ liệu và thực hiện các phép tính của máy tính	Hard Drive
Là thiết bị lưu trữ dữ liệu vĩnh viễn	RAM
Được sử dụng để kết nối các thiết bị vào/ra	CPU

USB Port: được sử dụng để kết nối các thiết bị vào/ra.

Hard Drive: Là thiết bị lưu trữ dữ liệu vĩnh viễn.

Ram: Bộ nhớ tạm để sử dụng để chứa dữ liệu trong khi máy tính đang chạy. RAM bị xóa khi tắt nguồn.

CPU: Xử lý dữ liệu và thực hiện các phép tính của máy tính.

Câu 39: Theo bạn, tên gọi chính xác của một phần mềm nhỏ được tải về và cài đặt để sửa lỗi cho một phần mềm ứng dụng là gì?

a/ Operating System

b/ Driver

c/ Patch

d/ Upgrade

Câu 40: Theo bạn, mục đích của bàn phím là gì?

a/ Network device

b/ Print device

c/ Input device

d/ Output device

Câu 41 : Hiệu trưởng của bạn muốn mua bộ công cụ Microsoft Office dành cho tất cả các máy tính tại trường học của bạn. Bạn hãy cho biết loại giấy phép phần mềm nào trường của bạn nên mua.

- a) Single Seat
- b) Home Lisence
- c) Business Lisence
- d) Site Lisence**

Câu 42: Bạn hãy cho biết một tài liệu mẫu (template) là gì?

- a) Một bảng tính
- b) Một bản hướng dẫn sử dụng
- c) Một tài liệu chỉ đọc
- d) Một tài liệu mẫu sẵn sàng sử dụng**

Câu 43 : Sắp xếp mỗi thiết bị phù hợp với mô tả của nó. Kéo thả tên thiết bị vào hộp nằm bên cạnh mô tả tương ứng

Smart Phone : Được sử dụng để gọi điện, nhắn tin và lướt web

Desktop computer : Máy tính cá nhân với bàn phím và chuột riêng biệt. Phải được cắm vào một nguồn cấp điện

Server : Là một máy tính chuyên cung cấp dịch vụ cho các máy tính khác qua mạng

Laptop : Máy tính di động gồm có bàn phím, chuột liền với máy, và thường bao gồm một đầu đọc đĩa DVD

Tablet : Có một màn hình cảm ứng nhẹ.

Câu 44: Giáo viên của bạn đưa cho bạn một bài tập về nhà. Nhiệm vụ của bạn là viết một bản báo cáo về những gì bạn đã làm được trong kì nghỉ của bạn. Theo bạn, phần mềm ứng dụng nào bạn nên sử dụng.

- a) Microsoft PowerPoint

b) Microsoft Word

c) Internet Explorer

d) Microsoft Excel

Câu 45 : Bạn hãy cho biết nén tập tin là gì?

a) Tạo ra tập tin có kích thước nhỏ hơn

b) Lưu tập tin

c) Mở rộng kích thước một tập tin

d) Xóa tập tin

Câu 46: Chương trình trang tính (spreadsheet) không hồi đáp (not responding). Bạn hãy thực hiện thao tác sử dụng Task Manager để đóng chương trình bảng tính.

Gợi ý cách thực hiện:

1. *Nhấp chuột phải trên thanh tác vụ (taskbar)*
2. *Chọn Task Manager*
3. *Chọn Team Roster.xlsx - Excel*
4. *Nhấp chuột vào nút End Task để đóng ứng dụng*

Câu 47: Bạn vừa hoàn thành bài tập về nhà của bạn. Đó là một bài thuyết trình mà bạn tạo ra trong Microsoft Powerpoint. Theo bạn, thiết bị nào là tốt nhất để lưu tập tin của bạn và bạn có thể mang nó đến trường.

a/ Ổ Flash

b/ Điện thoại di động

c/ CPU

d/ Đĩa cứng của máy tính

Câu 48: Bạn hãy xác định mỗi mục hoặc là phần cứng hoặc là phần mềm. Kéo thả câu trả lời vào hộp nằm bên cạnh phù hợp với từng mục.

Printer	Hardware
Database	Software
Mouse	Hardware
Keyboard	Hardware
Email	Software

Câu 49: Máy tính của bạn đã được cung cấp nguồn. Bạn nhấn nút ON nhưng không thấy máy tính khởi động, đèn báo không hoạt động, quạt không chạy. Theo bạn, phần cứng nào của máy tính gây ra nguyên nhân này?

a/ Graphics card

b/ Power supply unit

c/ Monitor

d/ Keyboard

Câu 50: Bạn hãy cho biết phần mềm nào sau đây là hệ điều hành?

a/ Microsoft Word

b/ Microsoft Windows

c/ Apple iPad

d/ Google

Câu 51: Bạn có thể làm gì để ngăn máy tính của bạn trở nên quá nóng?

a/ Không mở quá 5 chương trình đồng thời

b/ Đặt máy tính ở chế độ ngủ đông sau mỗi 2 giờ

c/ Không cho phép máy tính kết nối với 2 thiết bị cùng một lúc

d/ Chắc chắn rằng có nhiều không gian trống xung quanh máy

Câu 52: Bạn làm một bài tập trên máy tại nhà bạn. Theo bạn, thiết bị ngoại vi nào có thể giúp bạn mang bài tập đó đến trường?

a/ Máy in

b/ Máy tính bảng

c/ Ổ đĩa USB

d/ Ba lô

Câu 53: Bạn hãy nhấp chuột vào công cụ tốt nhất cho việc sao lưu.



a/



b/



c/



d/

Câu 54: Theo bạn, tùy chọn nào dưới đây thể hiện việc bảo quản máy tính không cẩn thận?

- a/ Nhẹ nhàng gắn và rút các thiết bị từ cổng PC
- b/ Làm sạch bụi ra khỏi thùng (Case) máy tính bằng nén khí
- c/ Để thức ăn và đồ uống lên trên thùng (Case) máy tính**
- d/ Ngắt kết nối USB trước khi rút thiết bị

Câu 55: Thiết bị nào sau đây là một máy tính hoặc một thiết bị được sử dụng để lưu trữ thông tin trong mạng máy tính?

- a/ Switch
- b/ Router
- c/ Server**
- d/ Motherboard

Câu 56: Bạn hãy cho biết tùy chọn nào sau đây tắt máy tính hoàn toàn??

- a/ Hibernate
- b/ Restart
- c/ Sleep
- d/ Shutdown**

Câu 57: Theo bạn, loại phần mềm nào bạn có thể tải miễn phí??

a/ Shareware

b/ Freeware

c/ Microsoft Office

d/ Any software

Câu 58: Bạn hãy cho biết ứng dụng nào dưới đây cho phép tính toán dữ liệu trong một bảng tính??

a/ Microsoft Outlook

b/ Microsoft Access

c/ Microsoft PowerPoint

d/ Microsoft Excel

Câu 59: Theo bạn, thành phần nào của máy tính là đơn vị xử lý trung tâm (Center Processing Unit) xử lý tất cả các chỉ thị từ tất cả phần cứng và phần mềm máy tính?

a/ RAM

b/ CPU

c/ Hard drive

d/ Power Supply

Câu 60: Theo bạn tùy chọn nào dưới đây nói về ưu điểm của việc sử dụng máy tính xách tay so với máy tính để bàn?? (Chọn hai)

a/ Chi phí ít hơn so với máy tính để bàn

b/ Không cần phải luôn kết nối với nguồn điện

c/ Có nhiều chỗ hơn cho các thành phần như bộ vi xử lý và ổ đĩa cứng

d/ Có thể mang đi dễ dàng