

PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM

Câu	132	209	357	485
1	A	C	B	B
2	A	A	C	A
3	A	D	A	C
4	C	A	B	A
5	B	A	B	B
6	D	C	C	C
7	A	C	A	B
8	D	A	C	D
9	C	C	A	A
10	A	B	D	B
11	C	D	A	C
12	B	B	C	D
13	A	C	C	D
14	C	D	B	B
15	B	B	B	C
16	D	B	B	C
17	B	A	A	A
18	B	B	D	A
19	D	A	C	D
20	A	B	D	B
21	B	D	D	A
22	B	D	D	D
23	D	C	C	C
24	C	A	A	D
25	C	D	D	B
26	D	D	B	D
27	C	B	D	C
28	D	C	A	A

PHẦN 2. TỰ LUẬN

Câu 1 (1,0 điểm):

- Sắp xếp các biểu tượng trình ứng dụng trên màn hình nền và thanh nhiệm vụ ngăn nắp gọn gàng, thuận tiện cho công việc.

- Không mở quá nhiều trình ứng dụng cùng lúc vì sẽ làm máy tính chậm lại.

- Trước khi tắt máy phải lưu lại kết quả, đóng hết các trình ứng dụng.

- Không tắt máy bằng cách rút ổ cắm điện hay nhấn nút nguồn. Nên tắt máy bằng cách nháy chuột vào nút lệnh **Shutdown**.

- Khi có ứng dụng bị treo, có thể khởi động lại mà không cần tắt máy.

- Dùng mật khẩu và đổi mật khẩu thường xuyên.

- Nên chủ động khóa máy(lock) nếu tạm dừng trong thời gian ngắn, cho máy “ngủ” (Sleep) nếu tạm dừng lâu hơn, tránh người khác xem, sao chép hoặc phá hỏng dữ liệu trên máy.

- Đăng xuất (Sign out) khi chuyển cho người khác dùng, không cần phải tắt máy.

Câu 2 (1,0 điểm):

- Đồng hồ thông minh có khả năng đo và cảnh báo nhịp tim bất thường, sự căng thẳng, các vấn đề về hô hấp, các tư thế ngủ, mức năng lượng, ...

- Với bệnh nhân mắc bệnh tiểu đường, kính áp tròng thông minh có thể theo dõi được nồng độ glucose trong mạch máu ở mắt mà bệnh nhân không phải tới bệnh viện để lấy mẫu máu.

- Với bệnh nhân tim mạch, vòng đeo Y tế thông minh giám sát nhịp tim và huyết áp của bệnh nhân. Khi phát hiện bất thường, thiết bị tự động gửi cảnh báo tới người nhà hay trung tâm Y tế.

Câu 3 (1,0 điểm):

- Phương pháp kết nối thiết bị thông minh với mạng internet: Điện thoại, ipad... kết nối với internet thông qua SIM 4G của Mobifone

- Ưu và nhược điểm của phương pháp này:

+ Ưu điểm: Có thể kết nối internet mọi nơi mọi lúc, tốc độ truy cập nhanh

+ Nhược điểm: giá cước cao, hao pin thiết bị, nếu sóng 4G yếu có thể ảnh hưởng tốc độ đường truyền

- Em có thể sử dụng thiết bị này để tìm kiếm bài tập trên Google, học và ôn, thi trực tuyến...