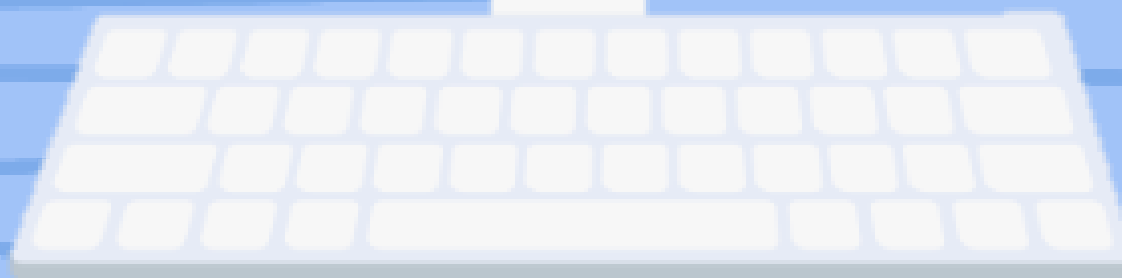


TIN HỌC

3



NHÀ XUẤT BẢN ĐẠI HỌC VINH



KIỂM TRA BÀI CŨ

Em hãy kể tên một loại máy xử lý thông tin mà em biết?



Máy tính



Điện thoại



Máy tính bảng



Nồi cơm điện tử



Điều hòa



Lò vi sóng

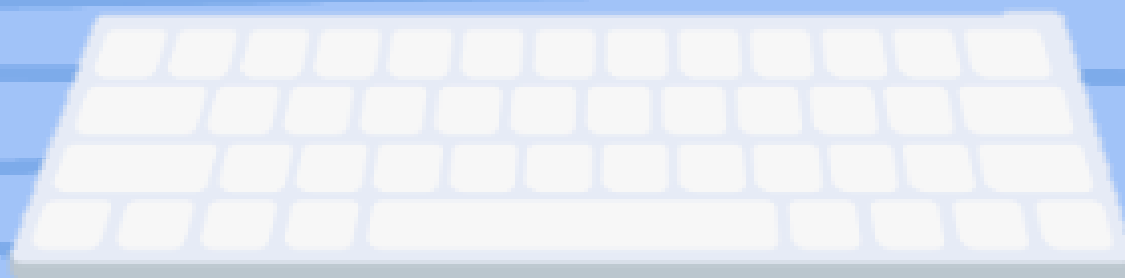
Em biết gì về máy tính?



MÁY TÍNH VÀ EM

Bài 5

LÀM QUEN VỚI MÁY TÍNH





MỞ ĐẦU



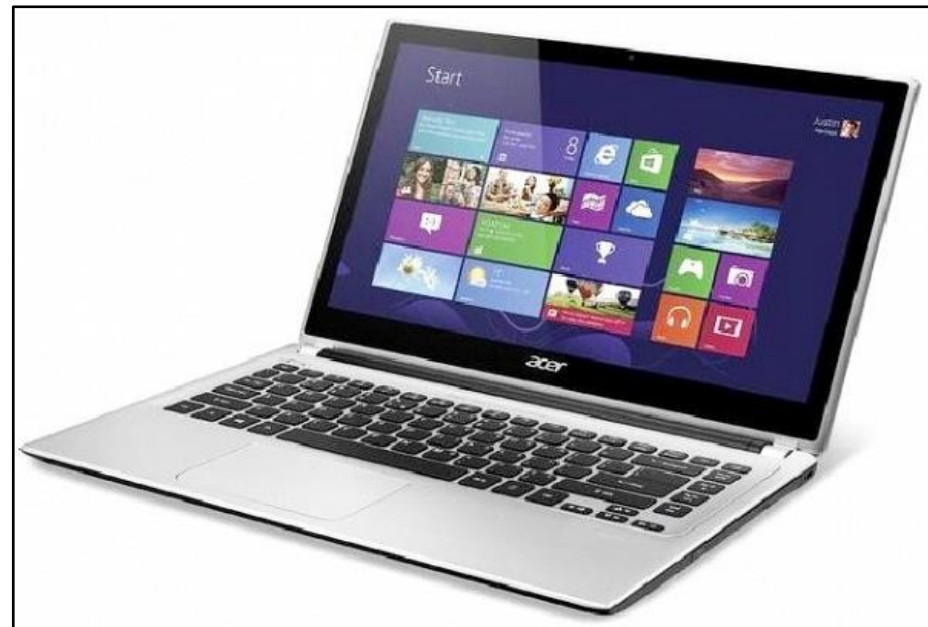


KHÁM PHÁ

1 Máy tính để bàn và máy tính xách tay



Máy tính để bàn



Máy tính xách tay

Các em hãy quan sát máy tính để bàn và máy tính xách tay rồi hoàn thiện phiếu học tập.



KHÁM PHÁ

1 Máy tính để bàn và máy tính xách tay

Phiếu học tập

Nêu các thành phần cơ bản của máy tính xách tay và máy tính để bàn.

MÁY TÍNH ĐỂ BÀN

Các thành phần cơ bản:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

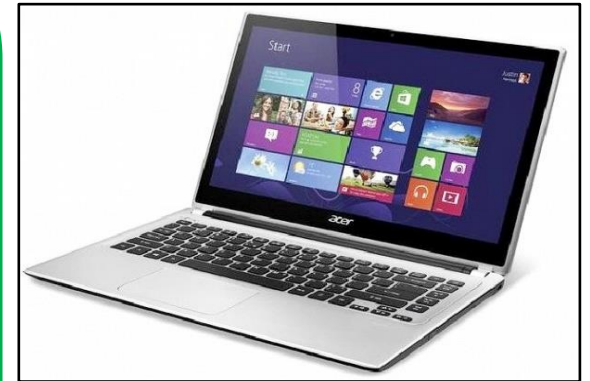
MÁY TÍNH XÁCH TAY

Các thành phần cơ bản:

.....
.....
.....
.....
.....
.....



Máy tính để bàn



Máy tính xách tay



KHÁM PHÁ

1 Máy tính để bàn và máy tính xách tay

Thân máy

Màn hình

Chuột

Bàn phím

Máy tính để bàn





KHÁM PHÁ

1 Máy tính để bàn và máy tính xách tay



Máy tính xách tay



KHÁM PHÁ

1 Máy tính để bàn và máy tính xách tay

Phiếu học tập

Nêu các thành phần cơ bản của máy tính xách tay và máy tính để bàn.

MÁY TÍNH ĐỂ BÀN	MÁY TÍNH XÁCH TAY
Các thành phần cơ bản: • Màn hình • Thân máy • Chuột • Bàn phím	Các thành phần cơ bản: • Màn hình • Thân máy • Vùng cảm ứng chuột • Bàn phím



KHÁM PHÁ

1 Máy tính để bàn và máy tính xách tay

Máy tính để bàn và máy tính xách tay đều có bốn thành phần cơ bản là: thân máy, màn hình, bàn phím và chuột máy tính hoặc vùng cảm ứng chuột.



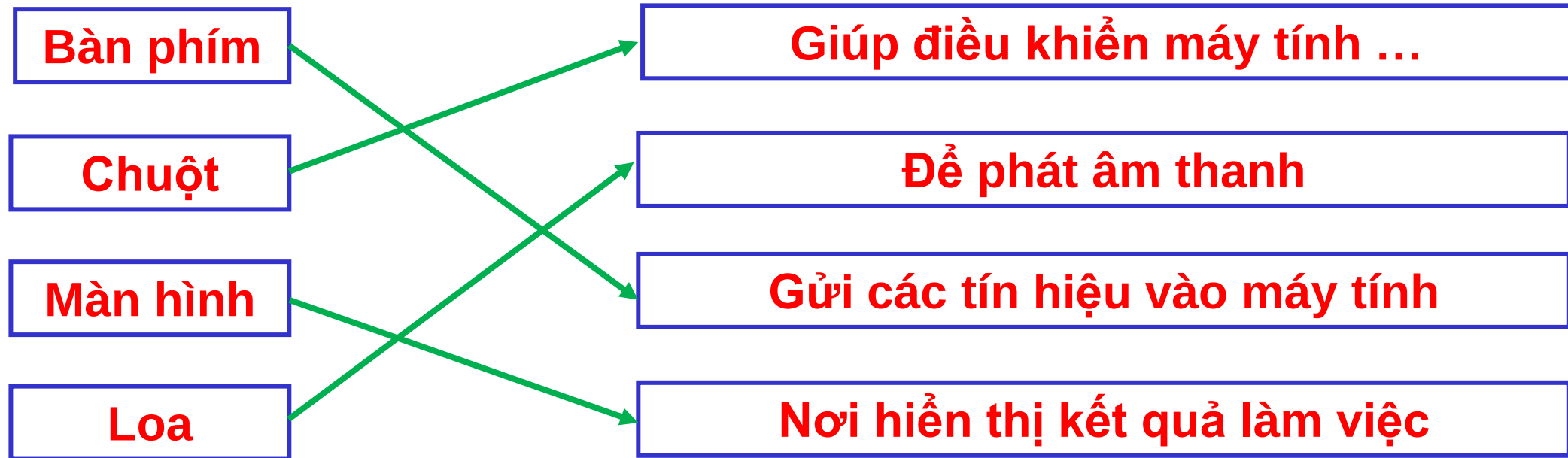
KHÁM PHÁ

2 Thân máy, màn hình, bàn phím, chuột và loa



Các em hãy quan sát và cho biết: thân máy, bàn phím, chuột, màn hình và loa có chức năng gì?

TRÒ CHƠI





KHÁM PHÁ

2 Thân máy, màn hình, bàn phím, chuột và loa

- a. **Thân máy** xử lí các thông tin và điều khiển mọi hoạt động của máy tính.
- b. **Màn hình** là nơi hiển thị kết quả làm việc của máy tính. Màn hình cảm ứng có thêm chức năng nhập thông tin vào.
- c. **Bàn phím** dùng để nhập văn bản và gửi tín hiệu vào cho máy tính.
- d. **Chuột máy tính** giúp điều khiển máy tính thuận tiện hơn.
- e. **Loa** dùng để phát âm thanh.





KHÁM PHÁ

3 Máy tính bảng và điện thoại thông minh



Máy tính bảng



Điện thoại thông minh



KHÁM PHÁ

3 Máy tính bảng và điện thoại thông minh

Nhóm chẵn



☐ Em hãy trao đổi với bạn và cho biết:

- Tên các thành phần của máy tính bảng.
- So sánh các thành phần đó với các thành phần của máy tính để bàn



Nhóm lẻ



☐ Em hãy trao đổi với bạn và cho biết:

- Tên các thành phần của điện thoại thông minh.
- So sánh các thành phần đó với các thành phần của máy tính để bàn



KHÁM PHÁ

3 Máy tính bảng và điện thoại thông minh

Máy tính bảng và điện thoại thông minh có các thành phần với chức năng giống những thành phần cơ bản của máy tính.



LUYỆN TẬP



Em hãy chỉ ra các cặp tương ứng của thành phần máy tính với hình ảnh của nó ở bảng bên.

Thành phần	Hình ảnh	
A. Thân máy tính	1 C 	2 D 
B. Màn hình máy tính	3 A 	4 B 
C. Bàn phím máy tính		
D. Chuột máy tính		



LUYỆN TẬP

Em hãy gọi tên loại máy tính ở các hình 5.4a, 5.4b, 5.4c, 5.4d.



▲ Hình 5.4a

**Điện thoại
thông minh**



▲ Hình 5.4b

Máy tính xách tay



▲ Hình 5.4c

Máy tính bảng



▲ Hình 5.4d

Máy tính để bàn



VẬN DỤNG

Em hãy trao đổi với bạn, chỉ ra các bộ ba tương ứng với nhau giữa chức năng - hình ảnh - tên gọi ở bảng dưới đây.

Ví dụ: A – 1 – a là sai,
A – 3 – d là đúng.

Chức năng	Hình ảnh	Tên gọi
A. Hiển thị kết quả làm việc	1 	a. Loa máy tính
B. Giúp điều khiển máy tính thuận tiện hơn	2 	b. Chuột máy tính
C. Gửi các tín hiệu vào máy tính	3 	c. Bàn phím máy tính
D. Phát ra âm thanh	4 	d. Màn hình máy tính



VẬN DỤNG

TRÒ CHƠI: TRUYỀN HOA

Hãy kể tên một số loại đồ dùng có thể xử lí thông tin trong gia đình em.

GHI NHỚ



Các loại máy tính: để bàn, xách tay, bảng và điện thoại thông minh thường có bốn thành phần cơ bản là thân máy, màn hình, bàn phím và chuột. Bàn phím, chuột, màn hình và loa giúp sử dụng máy tính dễ dàng và hiệu quả.