



Nhiệt liệt chào mừng Quý thầy, cô về dự giờ

Môn: Toán

Sử dụng máy tính cầm tay

Giáo viên: Đặng Lan Anh



Khởi động



PHÒNG VIÊN NHÍ

Đố các bạn biết đây
là đồ vật gì ?



PHÒNG VIÊN NHÍ

Bạn có thể chia sẻ những tình huống trong cuộc sống có sử dụng máy tính cầm tay mà bạn đã được chứng kiến.



PHÒNG VIÊN NHÍ

Theo bạn, máy tính cầm tay giúp ích gì cho cuộc sống của con người?



Toán

+



Sử dụng máy tính

Cầm tay

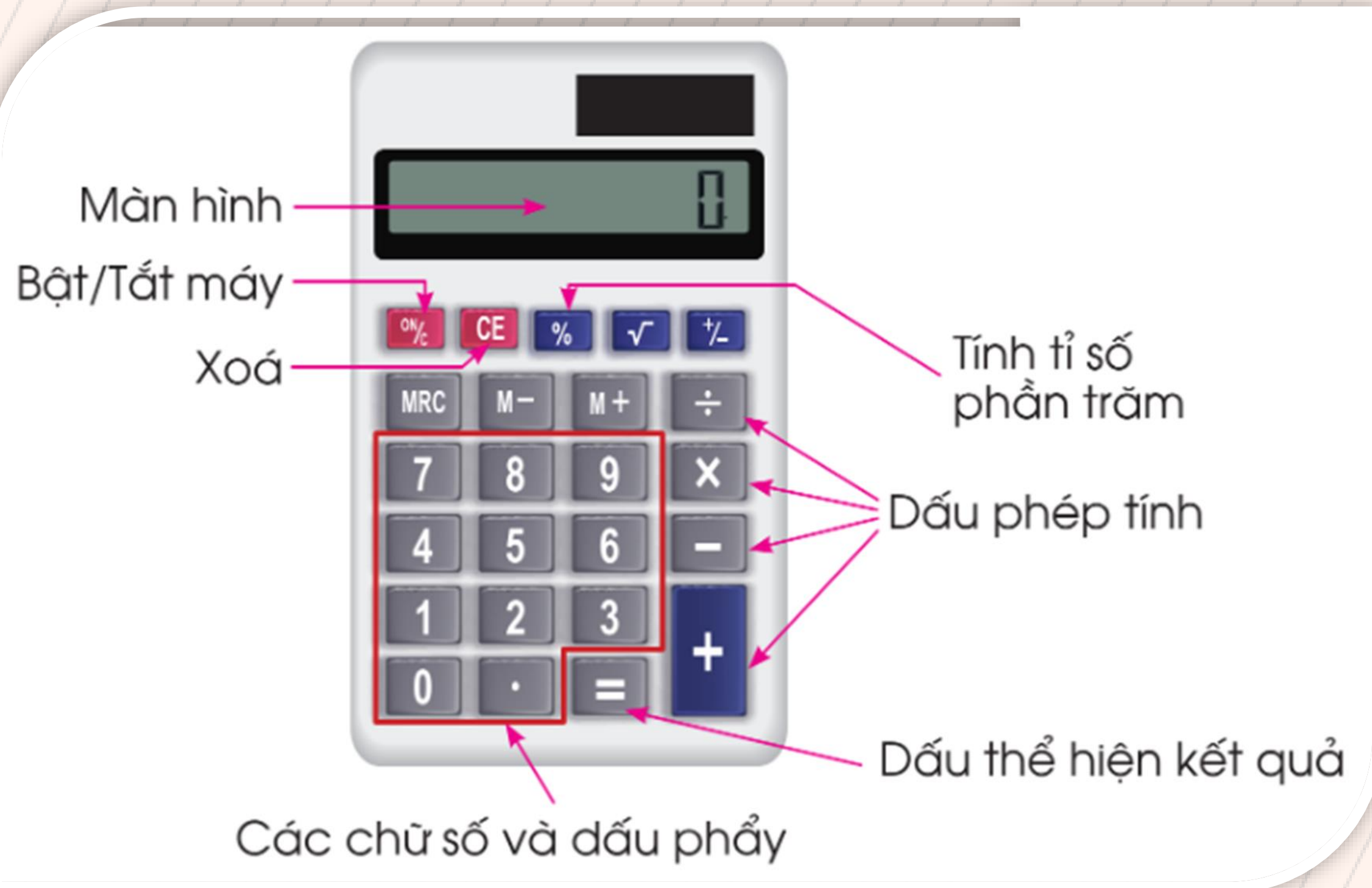


HOÁ ĐƠN BÁN HÀNG		
STT	Tên hàng	Tiền
1	Nước cam	25 000 đ
2	Cà phê	37 000 đ
3	Kem dừa	24 000 đ
4	Sinh tố bơ	35 000 đ
	Tổng	

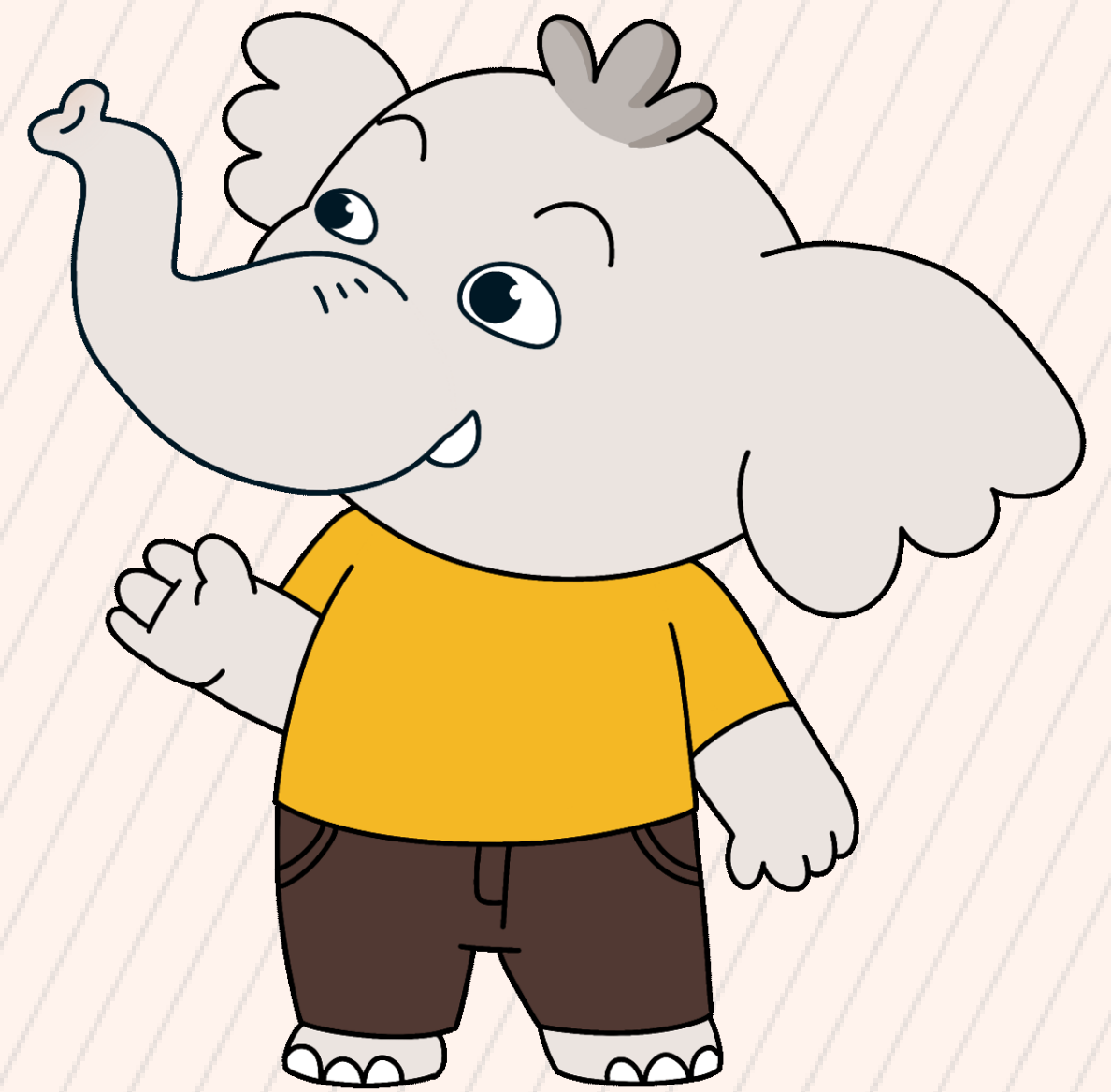


Tổng cộng: 121 000 đồng.

Máy tính cầm tay là một công cụ tính toán được mọi người sử dụng rộng rãi trong cuộc sống.



Hãy nói cho bạn khác nghe chức năng của những phím mà bạn biết.





Em hãy dùng máy tính cầm tay để tìm kết quả của phép tính $26,8 + 5,09$

KẾT LUẬN



+



Để thực hiện các phép tính với máy tính cầm tay, ta bấm các phím lần lượt như sau:

- + Bấm số thứ nhất
- + Bấm dấu phép tính (+, -, x, :)
- + Bấm số thứ hai
- + Bấm dấu =

Sau đó đọc kết quả xuất hiện trên màn hình.



Luyện tập



1

a) Dùng máy tính cầm tay, tính bằng cách thực hiện ấn các phím theo thứ tự như bảng sau rồi nêu kết quả:

	Nút ấn	Kết quả
$1\ 987 + 8\ 065$	1 9 8 7 + 8 0 6 5 =	10 052
$63\ 241 - 6\ 968$	6 3 2 4 1 - 6 9 6 8 =	56 273
569×34	5 6 9 \times 3 4 =	19 346
$49\ 503 : 87$	4 9 5 0 3 \div 8 7 =	569

1

b) Dùng máy tính cầm tay để kết quả của các phép chia sau (nếu phần thập phân của kết quả có nhiều chữ số thì chỉ lấy đến 4 chữ số):

Mẫu: $19 : 30 = ?$

$$19 : 30 = 0,633333... = 0,6333$$

$$26 : 30$$

$$538 : 74$$

$$338 : 60$$

$$26 : 30 = 0,86666666\dots = 0,8666$$

$$538 : 74 = 7,270270270\dots = 7,2702$$

$$338 : 60 = 5,633333\dots = 5,6333$$

2

a) Dùng máy tính cầm tay, tính bằng cách thực hiện ấn các phím theo thứ tự như bảng sau rồi nêu kết quả:

	Nút ấn	Kết quả
Tỉ số phần trăm của 8 và 20	8 ÷ 20 % =	40 %
Tỉ số phần trăm của 23 và 92	23 ÷ 92 % =	25 %
34% của 71	71 × 34 % =	24,14 %
28% của 42	42 × 28 % =	11,76 %

2

b) Dùng máy tính cầm tay để tìm tỉ số phần trăm của hai số sau (nếu phần thập phân của kết quả có nhiều chữ số thì lấy đến 2 chữ số):

7 và 9

368 và 12

126 và 314

Tỉ số phần trăm của 7 và 9 là:

$$7 : 9\% = 77,777777... = 77,77\%$$

Tỉ số phần trăm của 368 và 12 là:

$$368 : 12\% = 30,66666... = 30,66\%$$

Tỉ số phần trăm của 126 và 314 là:

$$126 : 314\% = 40,1273... = 40,12\%$$

2

c) Dùng máy tính cầm tay để tìm giá trị phần trăm của một số:

25% của 165

115% của 80

25% của 165 là:

$$165 \times 25\% = 41,25$$

115% của 80 là:

$$80 \times 115\% = 92$$

2

d) Dùng máy tính cầm tay để tìm giá trị của mỗi biểu thức sau:

$$35 - 4 \times 5$$

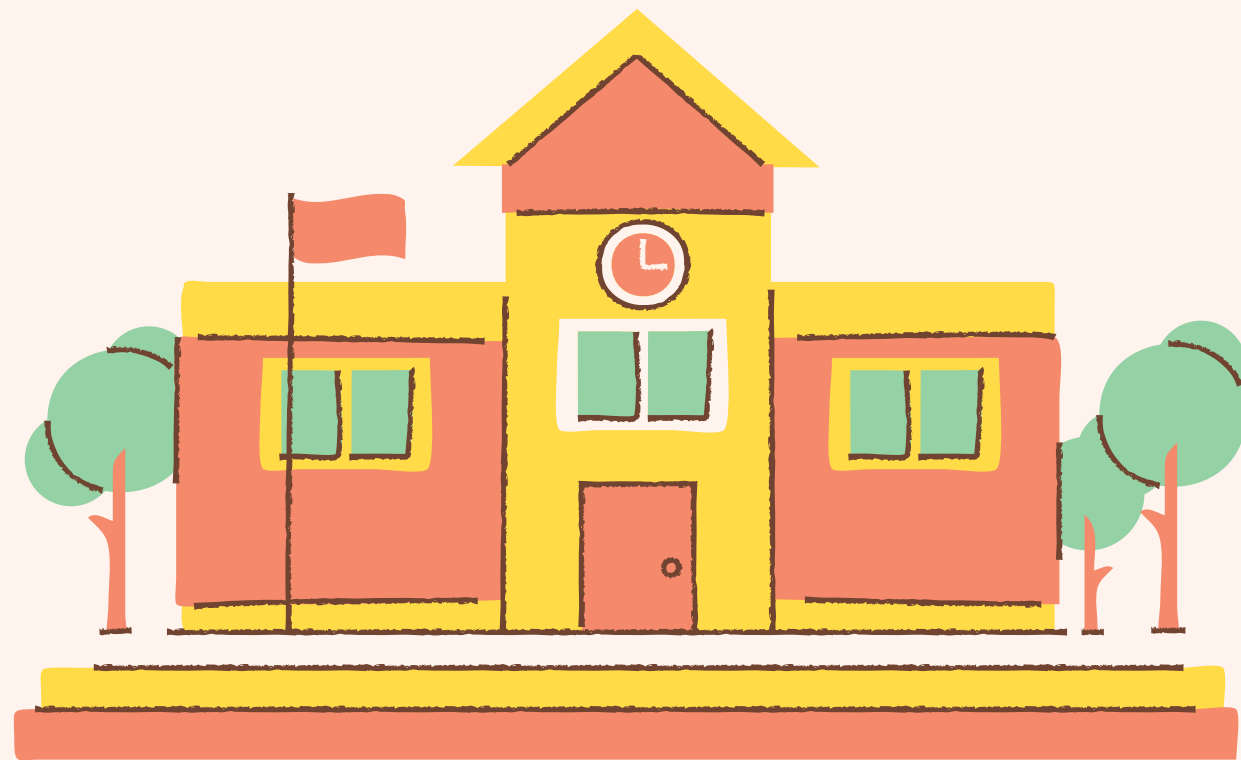
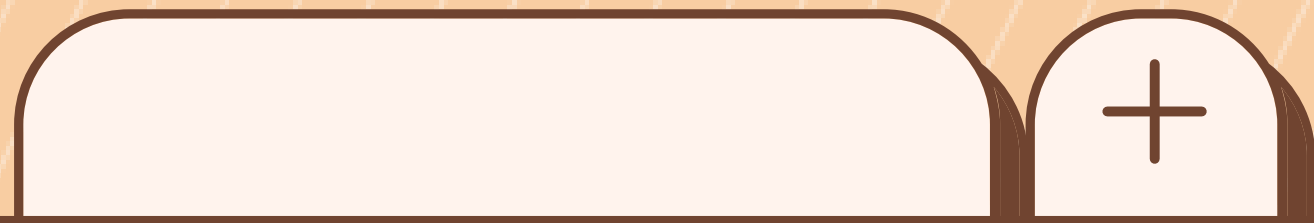
$$125 - 25 : 5$$

Kiểm tra xem máy tính của bạn có thể tự nhận ra thứ tự thực hiện các phép tính không.



$$35 - 4 \times 5 = 15$$

$$125 - 25 : 5 = 120$$



Về nhà: thực hành sử dụng máy tính cầm tay để tính các tình huống trong thực tiễn.



Chào tạm biệt

