

TRÀ SỮA CÔ HƯƠNG



KHỞI ĐỘNG



Sử dụng máy tính cầm tay thì tính toán sẽ nhanh hơn.

Sử dụng như thế nào?
Dễ dàng không nhỉ?



Tất cả các phép tính đều thực hiện được sao?

TRÀ SỮA CÔ HƯƠNG



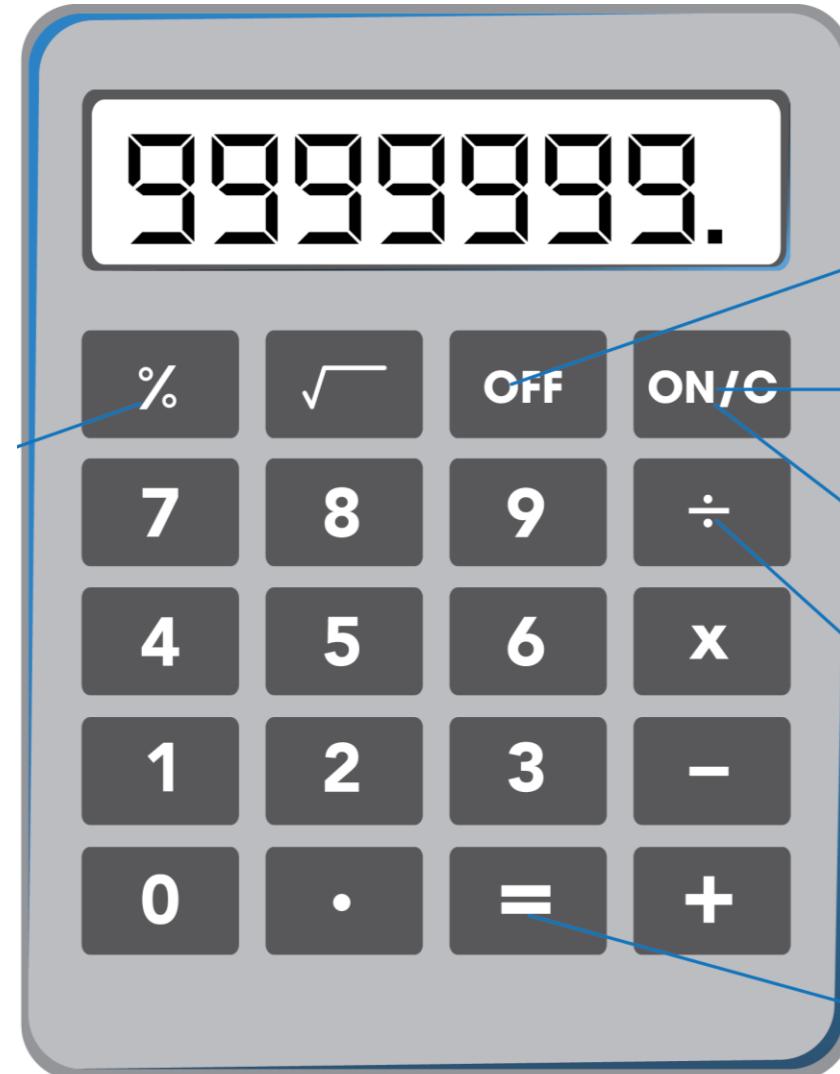
KHÁM PHÁ



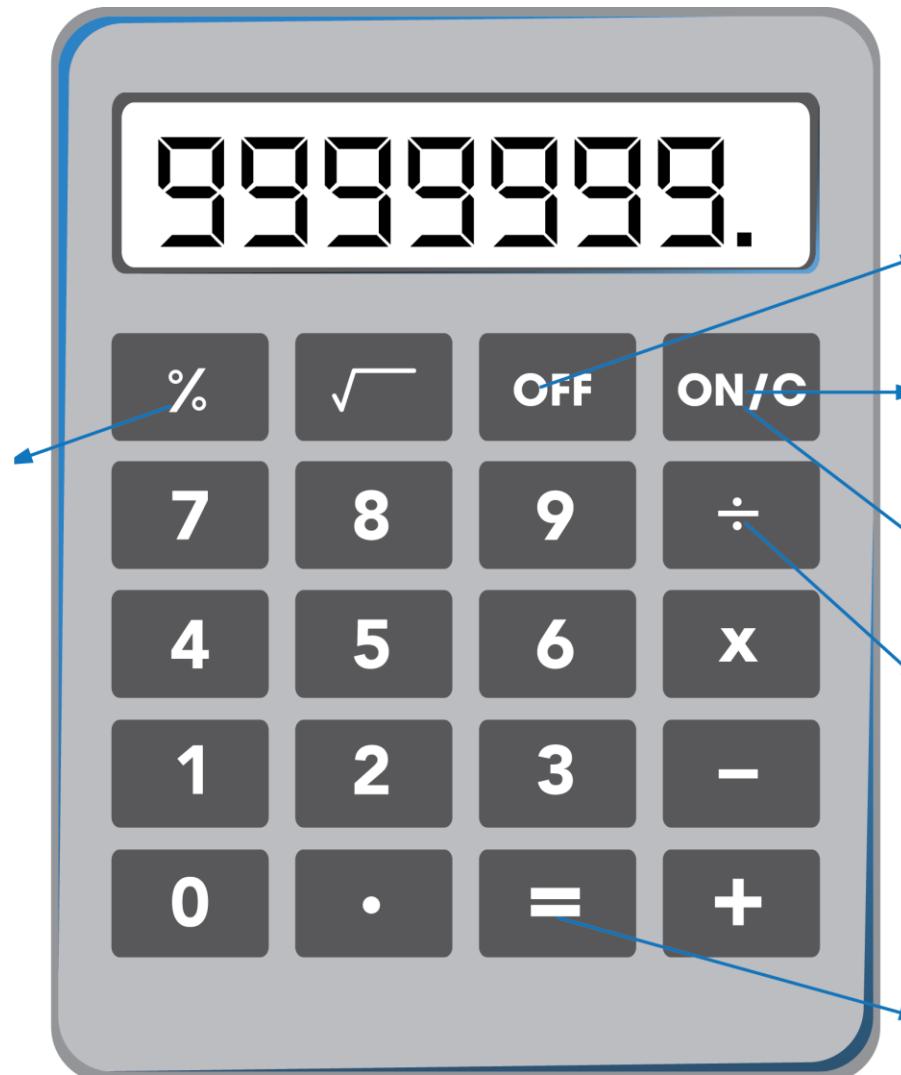
1. Giới thiệu máy tính cầm tay



- Máy tính cầm tay giúp ta thực hiện các phép tính thường dùng như cộng, trừ, nhân, chia và giải toán về tỉ số phần trăm.
- Có nhiều loại máy tính cầm tay về cơ bản các loại máy tính cầm tay và cách sử dụng chúng tương tự nhau.



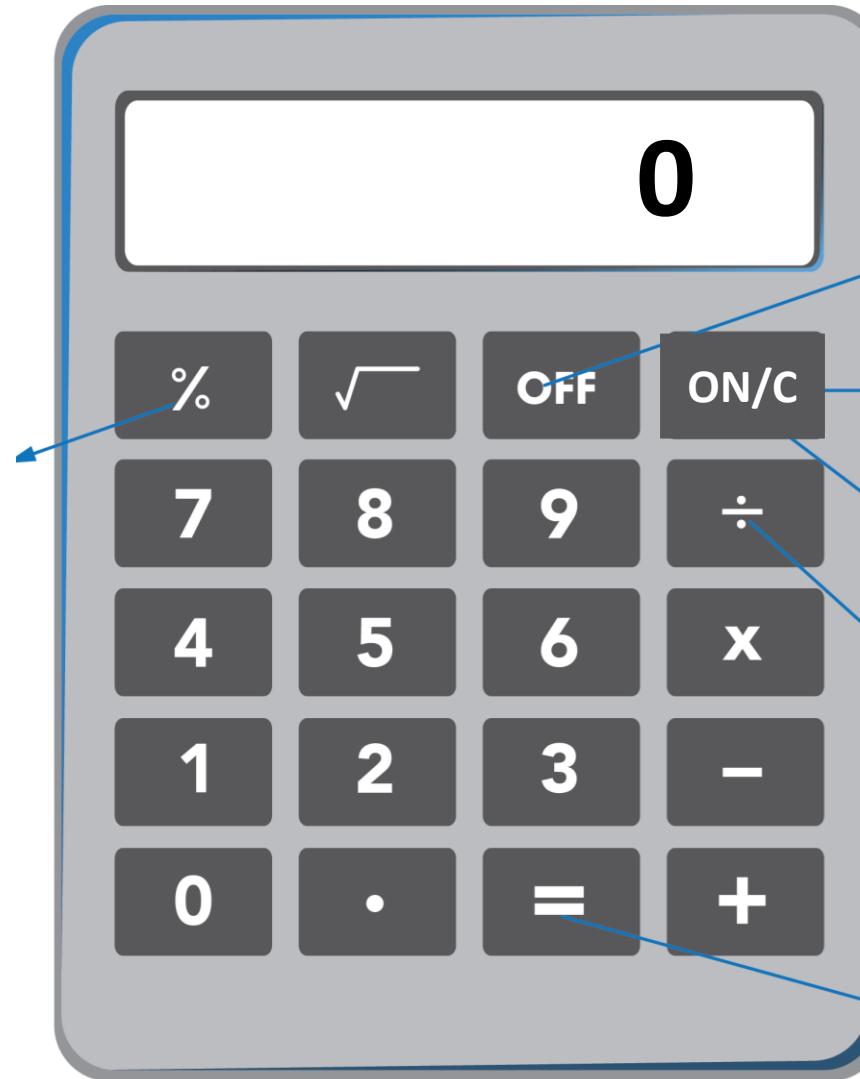
Giới thiệu máy tính cầm tay



Thực hiện các phép tính bằng máy tính cầm tay

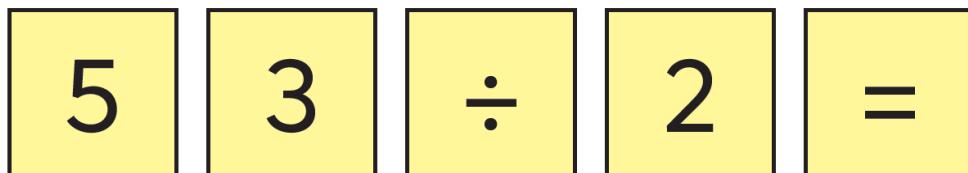


Nhấn nút mở máy.



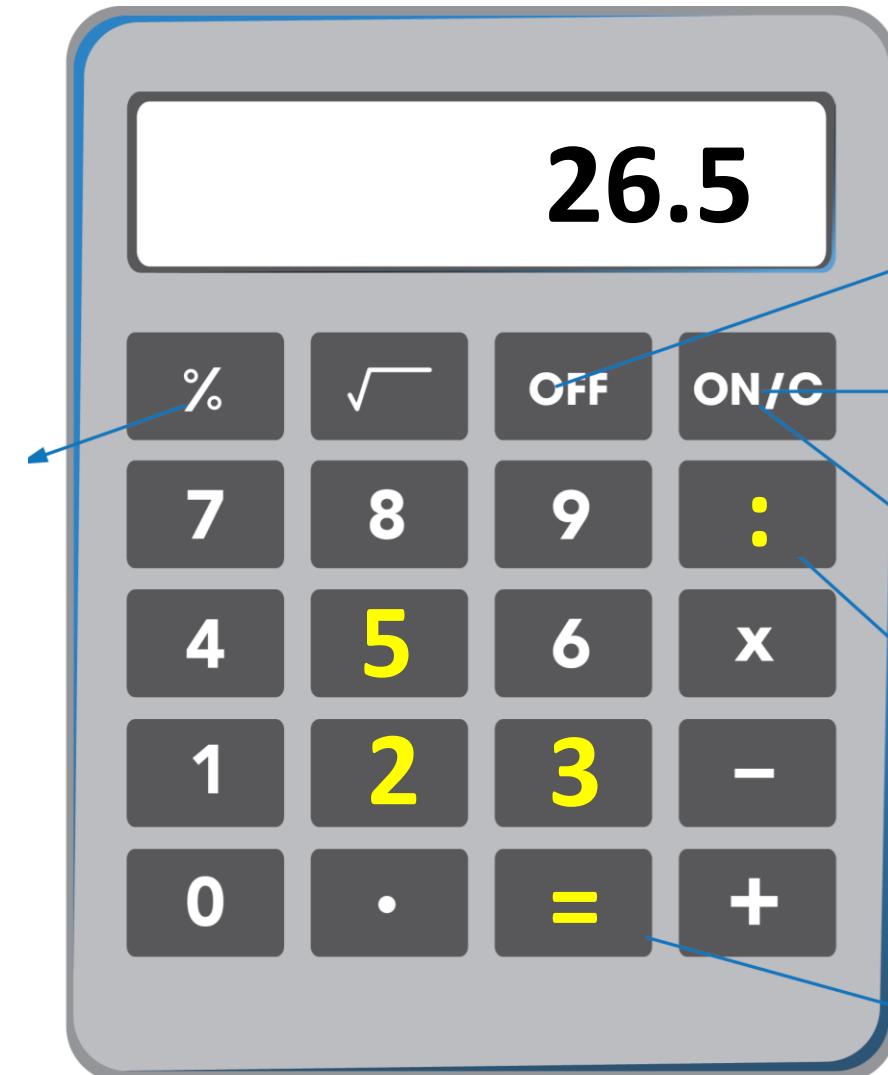
• Ví dụ 1: Tính $53 : 2$.

Lần lượt nhấn các nút:



Trên màn hình xuất hiện kết quả 26.5, tức là 26,5.

Để thực hiện các phép tính cộng, trừ, nhân, em làm tương tự như vậy.

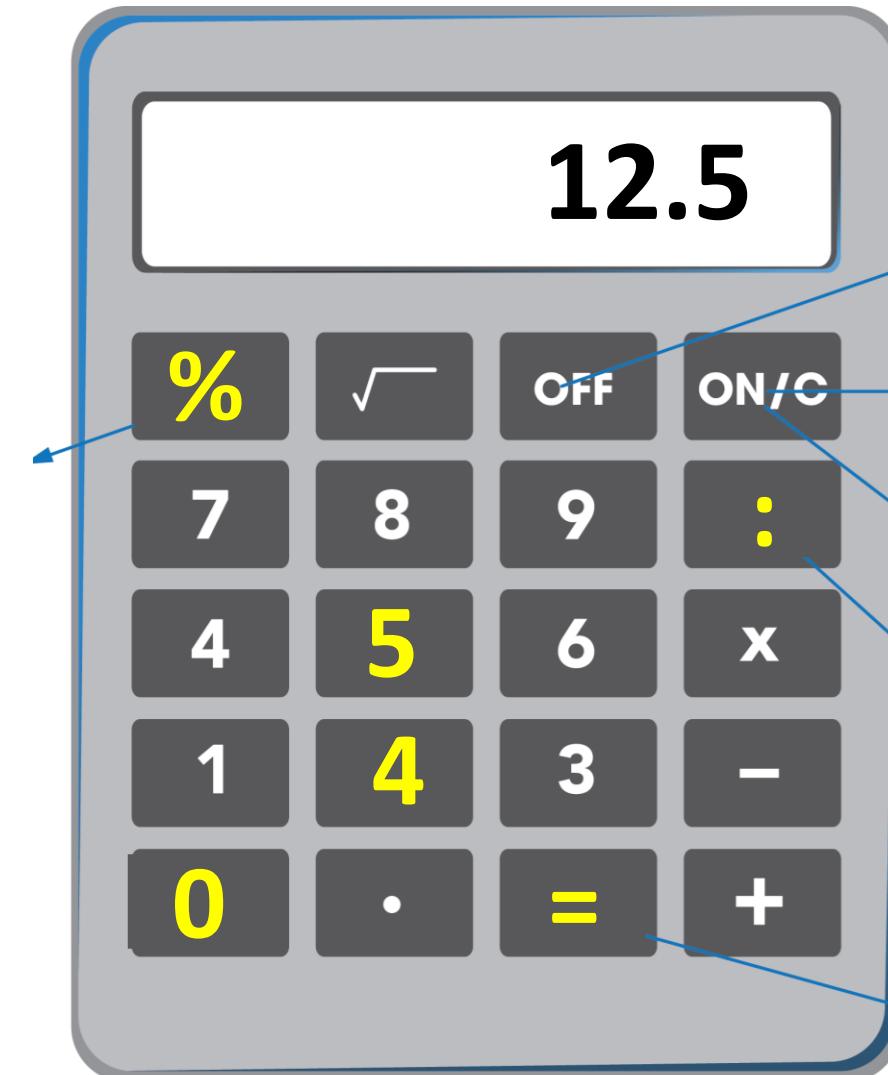


Ví dụ 2: Tính tỉ số phần trăm của 5 và 40.

Lần lượt nhấn các nút:

5 ÷ 4 0 % =

Trên màn hình xuất hiện kết quả 12.5, tức là 12,5%.

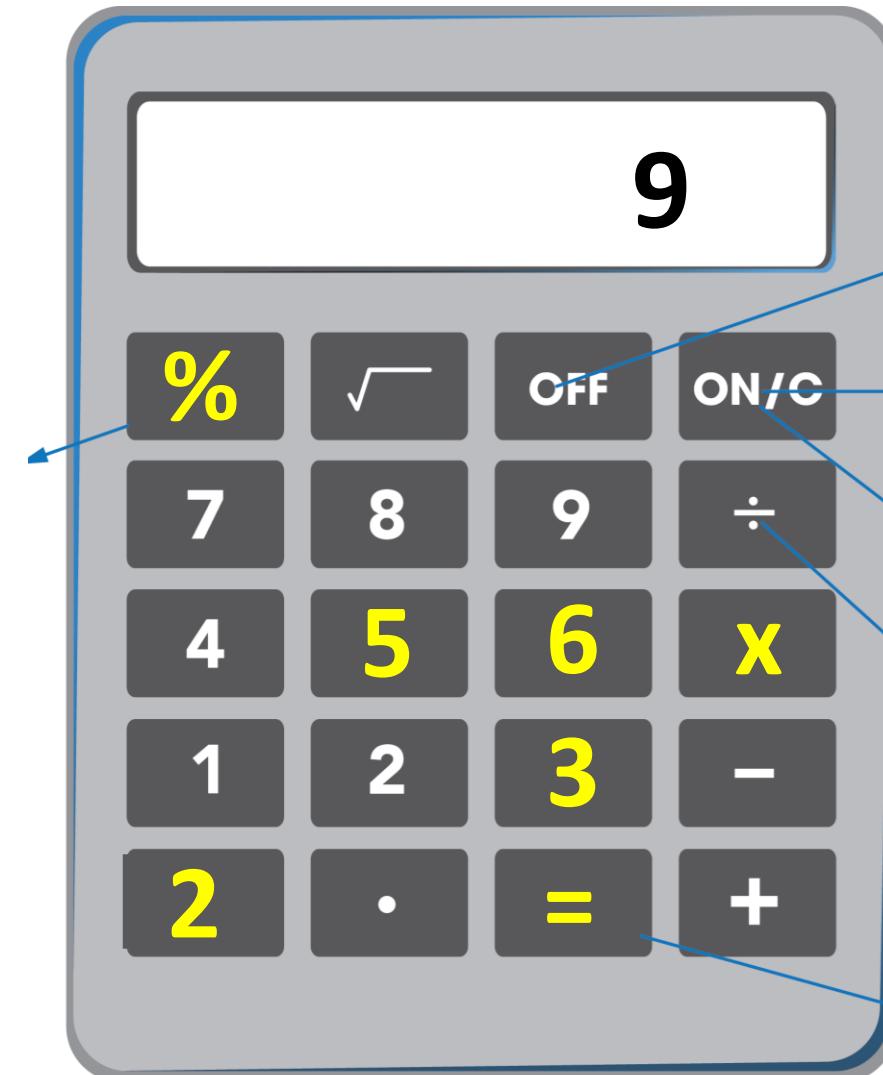


Ví dụ 3: Tính 25% của 36.

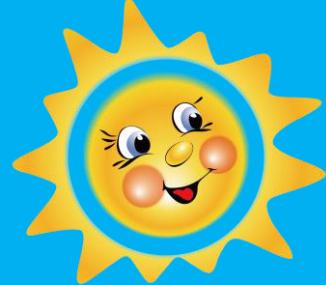
Lần lượt nhấn các nút:

3 6 × 2 5 % =

Trên màn hình xuất hiện kết quả 9.



TRÀ SỮA CÔ HƯƠNG



THỰC CHẠNH



Sử dụng máy tính cầm tay để thực hiện các bài tập.

Bài 1: Tính.

- a) $28\ 459 + 30\ 953$
- b) $48\ 321 - 9\ 470$
- c) $27\ 452 \times 67$
- d) $68\ 698 : 28$



a) $28\ 459 + 30\ 953 = 59\ 412$

Lần lượt nhấn các nút:

2 8 4 5 9 + 3 0 9 5 3 =

Trên màn hình xuất hiện kết quả 59.412

b) $48\ 321 - 9\ 470 = 38\ 851$

Lần lượt nhấn các nút:

4 8 3 2 1 - 9 4 7 0 =

Trên màn hình xuất hiện kết quả 38.851

c) $27\ 452 \times 67 = 1\ 839\ 284$

Lần lượt nhấn các nút:

2 7 4 5 2 x 6 7 =

Trên màn hình xuất hiện kết quả
1.838.284

d) $68\ 698 : 28 = 2\ 453,5$

Lần lượt nhấn các nút:

6 | 8 | 6 | 9 | 8 | : | 2 | 8 | =

Trên màn hình xuất hiện kết quả 2.453,5

Sử dụng máy tính cầm tay để thực hiện các bài tập.

Bài 2:

- a) Tính tỉ số phần trăm của 18 và 80.
- b) Tính 45% của 60.



a) Tính tỉ số phần trăm của 18 và 80.

Lần lượt nhấn các nút:



Trên màn hình xuất hiện kết quả 22.5

→ Tỉ số phần trăm của 18 và 80 là 22,5%

b) Tính 45% của 60.

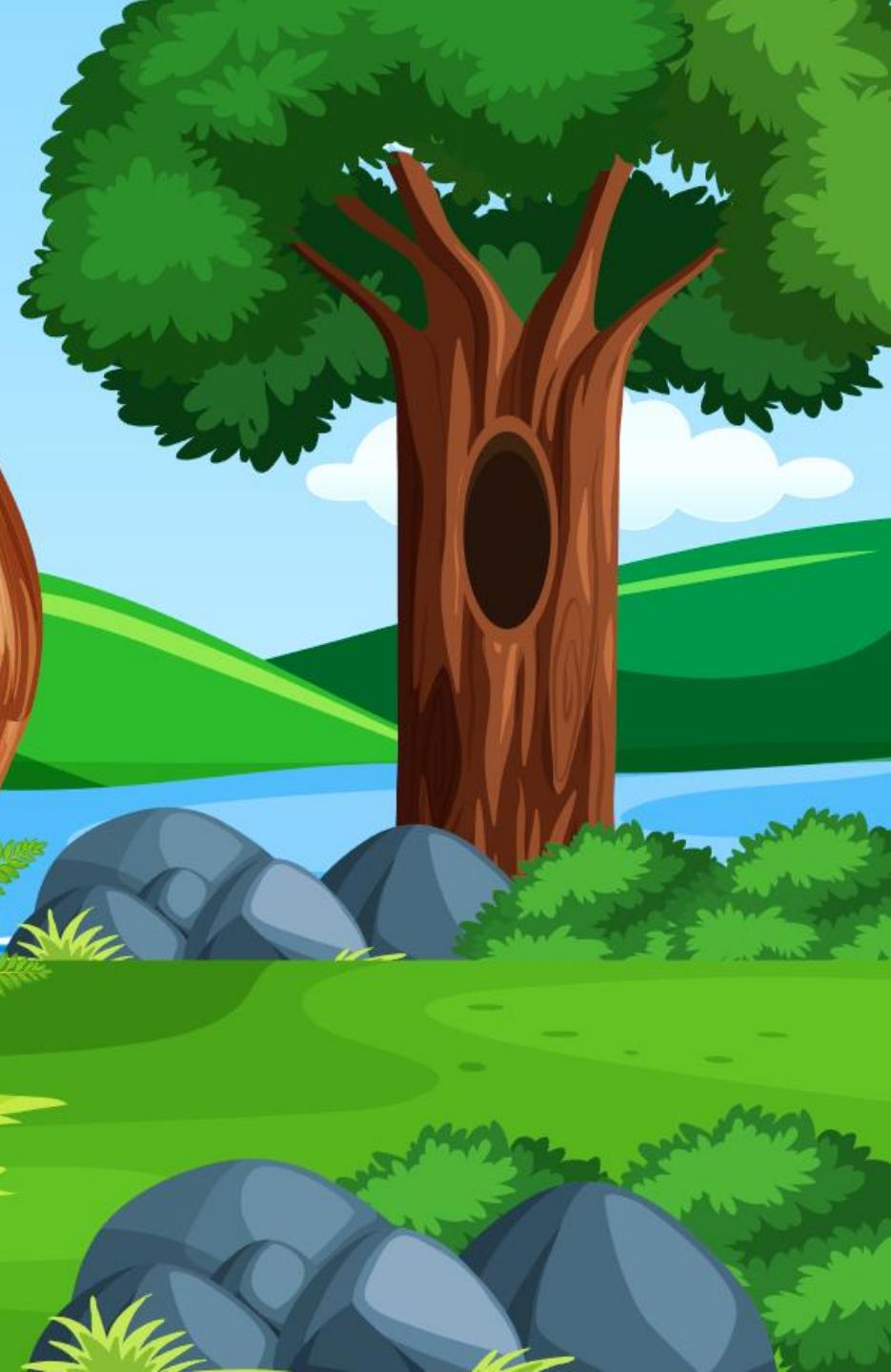
Lần lượt nhấn các nút:



Trên màn hình xuất hiện kết quả 27

→ 45% của 60 là 27

LUXEN TẬP





THỬ THÁCH **“TRỒNG CÀ RỐT”**



1 Tính giá trị của biểu thức.

a) $347 \times 26 - 285$

b) $24\ 586 : 38 + 1\ 374$

Thảo luận nhóm đôi



a) $347 \times 26 - 285 = 8737$

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

3 4 7 × 2 6 - 2 8 5 =

→ Kết quả hiện ra là 8.737

b) $24\ 586 : 38 + 1\ 374 = 2\ 021$

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

2 4 5 8 6 : 3 8 + 1 3 7 4 =

→ Kết quả hiện ra là 2.021



2 Số?

a) $42 \times \text{?.} = 31\ 647$

c) $\text{?.} : 18 = 7\ 593$

b) $\text{?.} + 1\ 518 = 78\ 405$

d) $27\ 140 - \text{?.} = 6\ 578$

Thảo luận nhóm đôi



- **Thừa số = Tích : Thừa số kia.**
- **Số hạng = Tổng – Số hạng kia.**
- **Số bị chia = Thương × Số chia.**
- **Số trừ = Số bị trừ – Hiệu.**

a) $42 \times 753,5 = 31\ 647$

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

3 1 6 4 7 : 4 2 =

→ Kết quả hiện ra là 753.5

b) $76\ 887 + 1\ 518 = 78\ 405$

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

7 8 4 0 5 - 1 5 1 8 =

→ Kết quả hiện ra là 76.887

c) $136\ 674 : 18 = 7\ 593$

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

7 5 9 3 **x** 1 8 =

→ Kết quả hiện ra là 136.674

d) $27\ 140 - 20\ 562 = 6\ 578$

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

2 7 1 4 0 - 6 5 7 8 =

→ Kết quả hiện ra là 20.562

3 Câu nào đúng, câu nào sai?

Năm 2022, tỉnh Hưng Yên có 5 000 ha trồng nhãn, trong đó diện tích cho thu hoạch khoảng 4 800 ha. Diện tích trồng nhãn đã được chứng nhận đạt tiêu chuẩn VietGap là khoảng 1 300 ha.

- a)** Tỉnh Hưng Yên có 96% diện tích trồng nhãn cho thu hoạch.
- b)** Diện tích trồng nhãn được chứng nhận đạt tiêu chuẩn VietGap chiếm 25% tổng diện tích trồng nhãn.

→ Tính tỉ số phần trăm của 4 800 ha và 5 000 ha.

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

4 8 0 0 : 5 0 0 0 % =

→ Kết quả hiện ra là 96, tức là 96 %

3 Câu nào đúng, câu nào sai?

Năm 2022, tỉnh Hưng Yên có 5 000 ha trồng nhãn, trong đó diện tích cho thu hoạch khoảng 4 800 ha. Diện tích trồng nhãn đã được chứng nhận đạt tiêu chuẩn VietGap là khoảng 1 300 ha.

- a)** Tỉnh Hưng Yên có 96% diện tích trồng nhãn cho thu hoạch.
- b)** Diện tích trồng nhãn được chứng nhận đạt tiêu chuẩn VietGap chiếm 25% tổng diện tích trồng nhãn.



HOÀN THÀNH THỦ THÁCH



KHÁM PHÁ



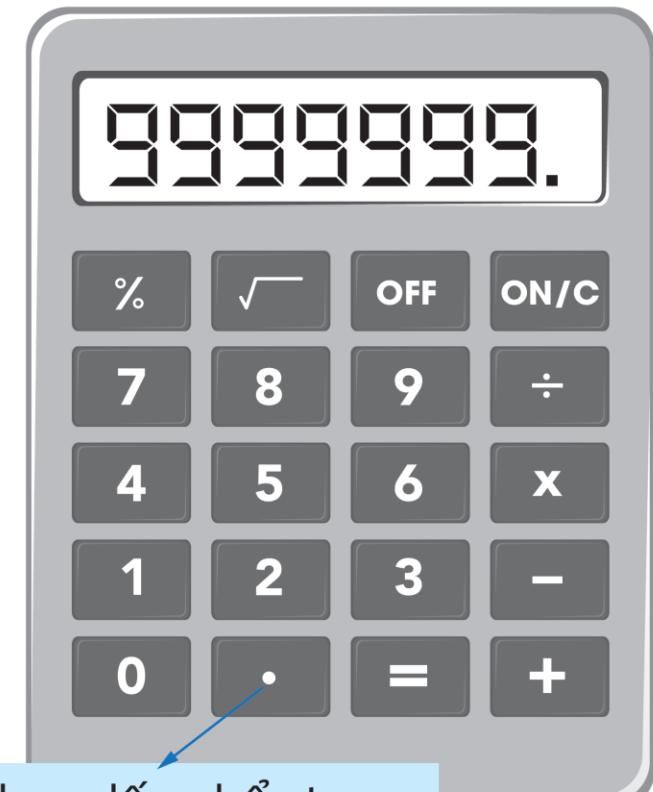
Ta có thể sử dụng máy tính cầm tay để thực hiện các phép tính với số thập phân.

Ví dụ: Tính $5,859 : 9,3$.

Lần lượt nhấn các nút:

5 . 8 5 9 ÷ 9 . 3 =

Trên màn hình xuất hiện kết quả 0.63, tức là 0,63.



Thay dấu phẩy trong
các số thập phân

Tính: $19\ 450,2 : 3,3 = 5\ 894$

→ Nhấn nút **ON/C**

→ Tiếp tục nhấn các nút

1 9 4 5 0 . 2 : 3 . 3 =

→ Kết quả hiện ra là 5.894

TẠM BIỆT VÀ
HẸN GẶP LẠI!

