

The background is a stylized illustration of a restaurant. It features a red and white striped awning over the entrance. Two black lanterns hang from the awning. In the center, above the main text, is a circular logo with a red background and a white border, containing a white spoon and a white fork crossed. The main text is on a white, cloud-like sign with a yellow border. The sign is supported by two black pillars. In front of the pillars are three white planters with green bushes. A green menu board with a white banner at the top that says 'MENU' is positioned between the pillars. The restaurant has large windows showing silhouettes of people inside. The overall color palette is warm, with reds, yellows, and oranges, and a dark purple ground.

TOÁN

Chủ đề

CÁC SỐ ĐẾN 100 000



Thứ ... ngày ... tháng ...

Bài : **TOÁN**
năm...

NHÂN SỐ CÓ NĂM CHỮ SỐ
VỚI SỐ CÓ MỘT CHỮ SỐ

(3 tiết - Tiết 1)

✓ Mục tiêu

1. Kiến thức, kĩ năng:

- Khái quát cách nhân số có năm chữ số với số có một chữ số (có nhớ không quá hai lần và không liên tiếp).
- Tính nhẩm, tính giá trị của biểu thức.
- Giải quyết vấn đề đơn giản liên quan đến đo lường, ý nghĩa phép tính.
- củng cố việc tính toán với chu vi hình vuông.

2. Năng lực chú trọng:

- Tư duy và lập luận toán học; mô hình hóa toán học; giao tiếp toán học; sử dụng công cụ, phương tiện toán học.

3. Tích hợp: Toán học và cuộc sống.

Phẩm chất: Chăm chỉ, trách nhiệm.



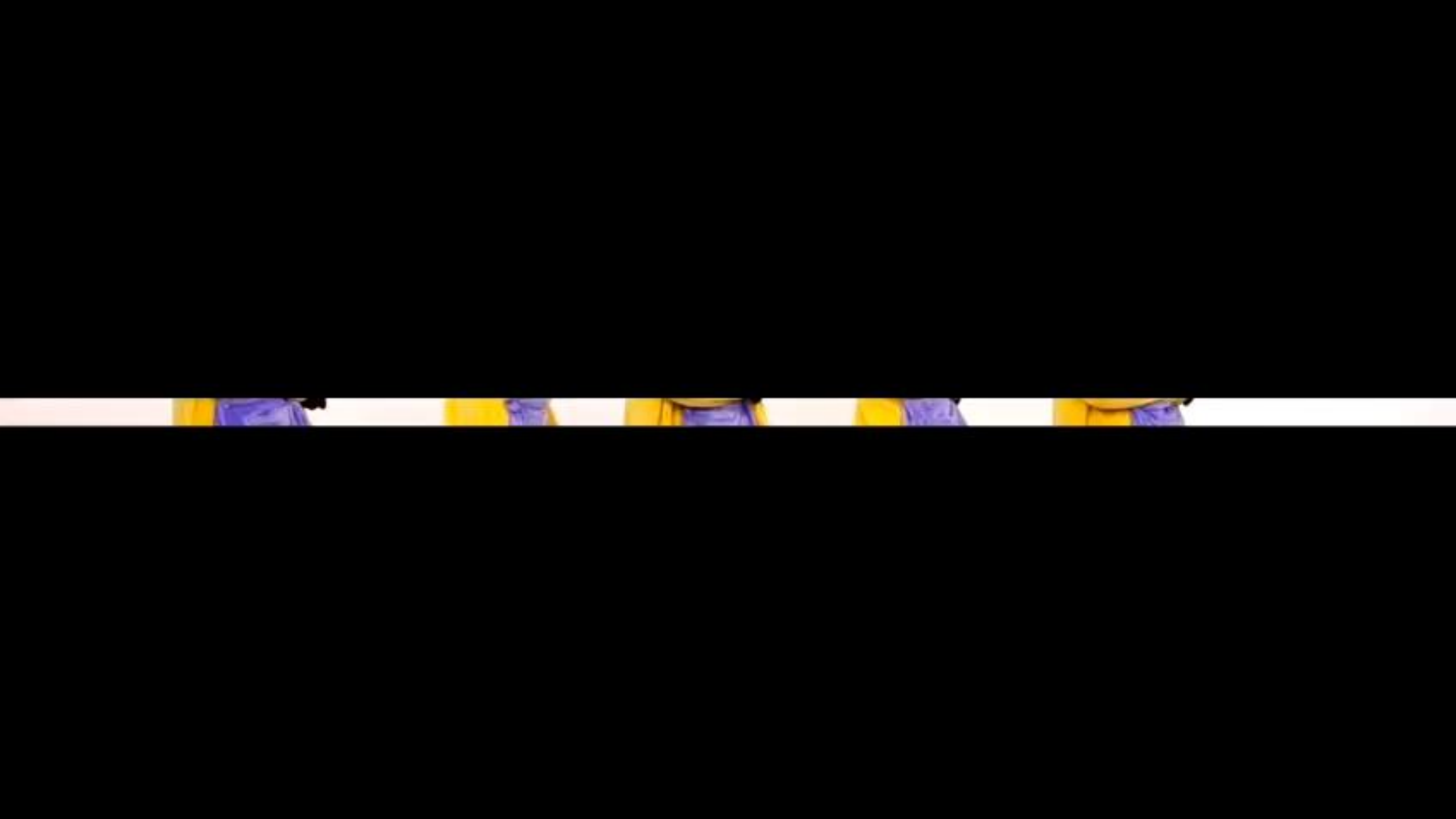


Khởi

động

Cùng nhảy múa theo nhạc







Khá

m



Để có thể mở cửa nhà hàng.
Hãy giúp mình tuyển dụng các
đầu bếp bằng cách cùng giải
quyết các bài tập sau nhé!

- Áp dụng cách đặt tính đã học, thực hiện các phép tính:

$$14\ 213 \times 2 \text{ và } 31\ 524 \times 3$$

Lưu ý:

- + Với bước nhân có nhớ, chúng ta chỉ ghi số ở hàng đơn vị và nhớ số ở hàng chục.
- + Vào bước tính tiếp theo trong phép tính, ta phải cộng thêm vào tích số nhớ lúc trước.

- Áp dụng cách đặt tính đã học, thực hiện các phép tính:

$$14\ 213 \times 2 \text{ và } 31\ 524 \times 3$$

MỖI NHÓM

ĐÔI THỰC



- Áp dụng cách đặt tính đã học, thực hiện các phép tính:

14 213 x 2 và 31 524 x 3

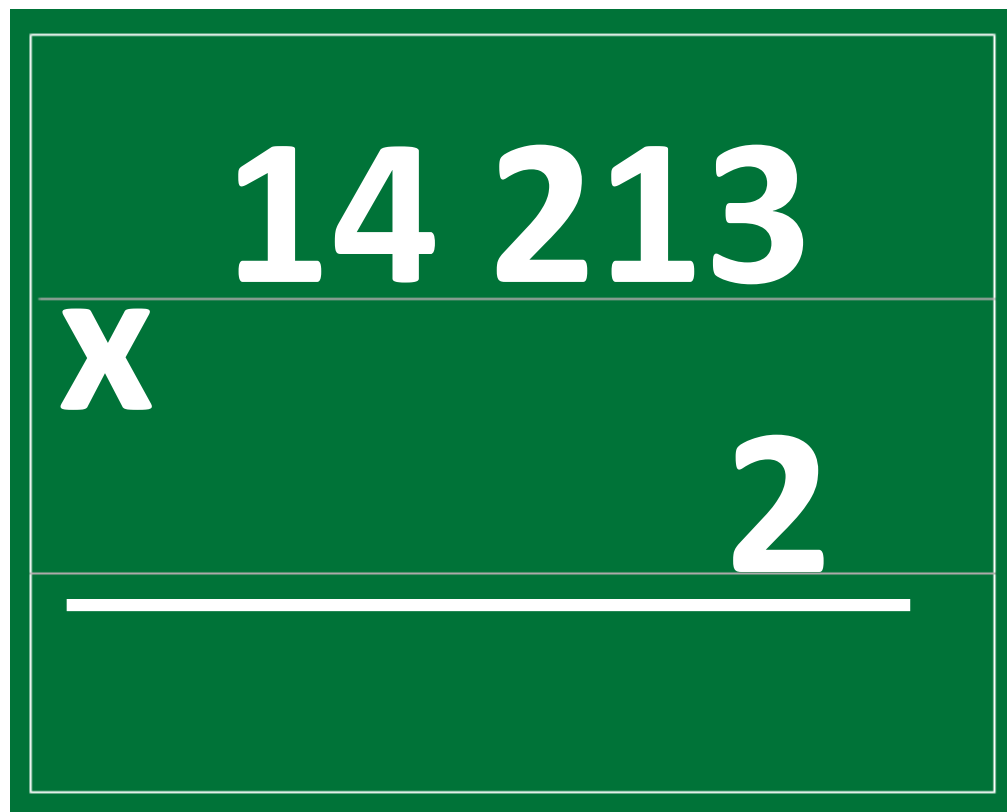
CÁC

NHÓM



Để tính được phép tính sau, ta có thể làm:

$$14\ 213 \times 2$$


$$\begin{array}{r} 14\ 213 \\ \times \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

- Đặt tính:

+ Viết thừa số thứ nhất ở trên, viết thừa số thứ hai ở dưới và thẳng hàng với đơn vị của thừa số thứ nhất, viết dấu nhân, kẻ vạch ngang.

- Tính: + Từ phải sang trái

$$14\ 213 \times 2 = 28\ 426$$

14 213
x
2

28 426

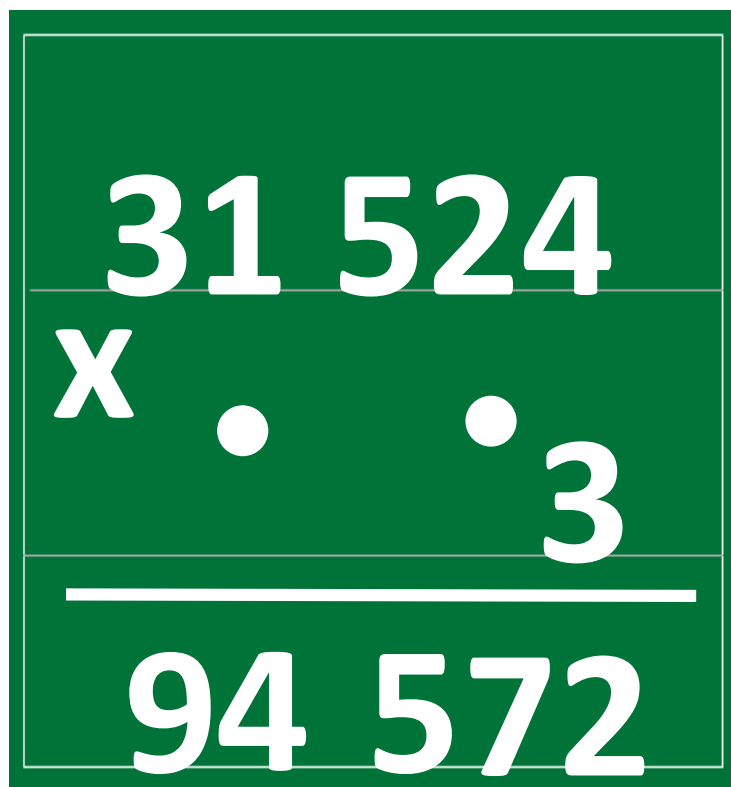
- 2 nhân 3 bằng 6, viết 6.
- 2 nhân 1 bằng 2, viết 2.
- 2 nhân 2 bằng 4, viết 4.
- 2 nhân 4 bằng 8, viết 8.
- 2 nhân 1 bằng 2, viết 2.

$$14\ 213 \times 2 = 28\ 426$$

$$\begin{array}{c}
 \text{10 000} \\
 \text{1 000} \\
 \text{1 000} \\
 \text{1 000} \\
 \text{1 000}
 \end{array}
 \begin{array}{c}
 \text{100} \\
 \text{100}
 \end{array}
 \begin{array}{c}
 \text{10} \\
 \text{10}
 \end{array}
 \begin{array}{c}
 \text{1} \\
 \text{1} \\
 \text{1}
 \end{array}
 \times 2 =
 \begin{array}{c}
 \text{10 000} \\
 \text{1 000} \\
 \text{1 000} \\
 \text{1 000} \\
 \text{1 000}
 \end{array}
 \begin{array}{c}
 \text{100} \\
 \text{100}
 \end{array}
 \begin{array}{c}
 \text{10} \\
 \text{10}
 \end{array}
 \begin{array}{c}
 \text{1} \\
 \text{1} \\
 \text{1}
 \end{array}$$

Với phép tính này, chúng ta có thể kiểm tra bằng cách đặt tính rồi tính hoặc dùng đồ dùng học tập kiểm chứng kết quả.

$$31\ 524 \times 3 = 94\ 572$$



A green rectangular box containing a handwritten multiplication problem. The numbers are written in white. The problem is 31 524 multiplied by 3, with a horizontal line under the multiplier 3, and the result 94 572 written below the line. There are two small white dots between the multiplier 3 and the multiplicand 31 524.

$$\begin{array}{r} 31\ 524 \\ \times \quad \cdot \quad \cdot \quad 3 \\ \hline 94\ 572 \end{array}$$

- 3 nhân 4 bằng 12, viết 2, **nhớ 1**.
- 3 nhân 2 bằng 6, **thêm 1** bằng 7, viết 7.
- 3 nhân 5 bằng 15, viết 5, **nhớ 1**.
- 3 nhân 1 bằng 3, **thêm 1** bằng 4, viết 4.
- 3 nhân 3 bằng 9, viết 9.



1

Đặt tính rồi tính.

$$20\ 300 \times 3$$

$$10\ 810 \times 6$$

$$10\ 109 \times 9$$

$$809 \times 8$$

$$13\ 090 \times 6$$

$$13\ 014 \times 7$$



THỰC HIỆN

CÁNH VÀ ANH

$$20\ 300 \times 3 = 60\ 900$$

$$\begin{array}{r} 20\ 300 \\ \times \quad 3 \\ \hline 60\ 900 \end{array}$$

- 3 nhân 0 bằng 0, viết 0.
- 3 nhân 0 bằng 0, viết 0.
- 3 nhân 3 bằng 9, viết 9.
- 3 nhân 0 bằng 0, viết 0.
- 3 nhân 2 bằng 6, viết 6.



$$10\ 810 \times 6 = 64\ 860$$

10 810

x 6

6

64 860

- 6 nhân 0 bằng 0, viết 0.
- 6 nhân 1 bằng 6, viết 6.
- 6 nhân 8 bằng 48, viết 8, **nhớ 4**.
- 6 nhân 0 bằng 0, **thêm 4** bằng 4, viết 4.
- 6 nhân 1 bằng 6, viết 6.



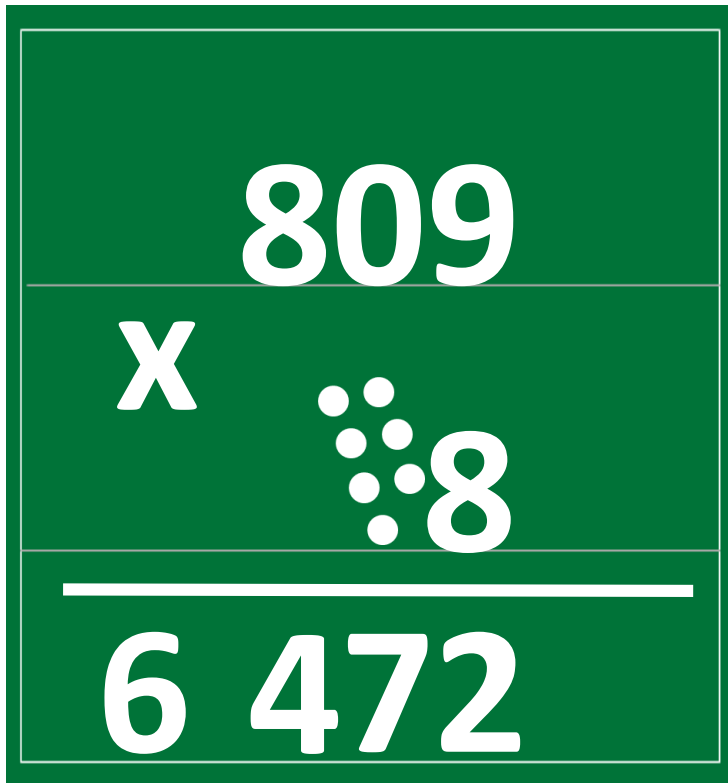
$$10\ 109 \times 9 = 90\ 981$$

$$\begin{array}{r} 10\ 109 \\ \times \quad \cdot \cdot \cdot 9 \\ \hline 90\ 981 \end{array}$$

- 9 nhân 9 bằng 81, viết 1, **nhớ 8**.
- 9 nhân 0 bằng 0, **thêm 8** bằng 8, viết 8.
- 9 nhân 1 bằng 9, viết 9.
- 9 nhân 0 bằng 0, viết 0.
- 9 nhân 1 bằng 9, viết 9.



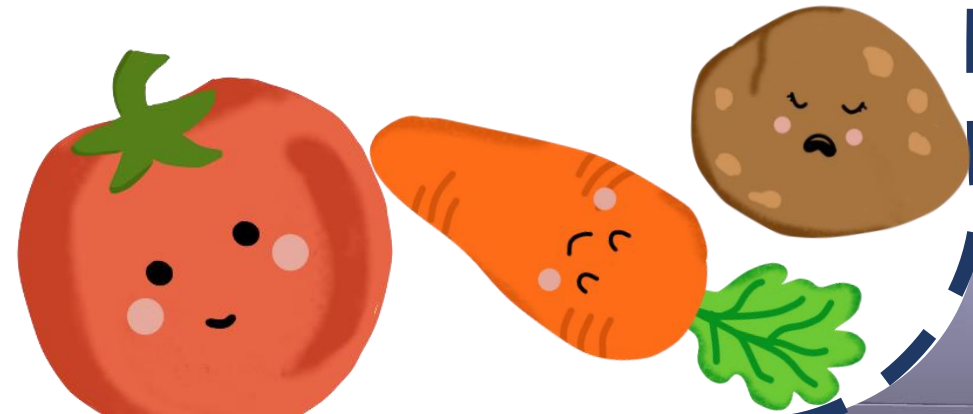
$$809 \times 8 = 6472$$



A hand-drawn multiplication problem on a green chalkboard. The numbers 809 and 8 are written in white. The multiplication sign 'x' is to the left of 8. A horizontal line is drawn below the numbers. The result 6472 is written below the line. The number 8 is drawn with dots around it, suggesting a hand-drawn style.

$$\begin{array}{r} 809 \\ \times 8 \\ \hline 6472 \end{array}$$

- 8 nhân 9 bằng 72, viết 2, **nhớ 7**.
- 8 nhân 0 bằng 0, **thêm 7** bằng 7, viết 7.
- 8 nhân 8 bằng 64, viết 64.



TRÒ CHƠI... TIẾP SỨC

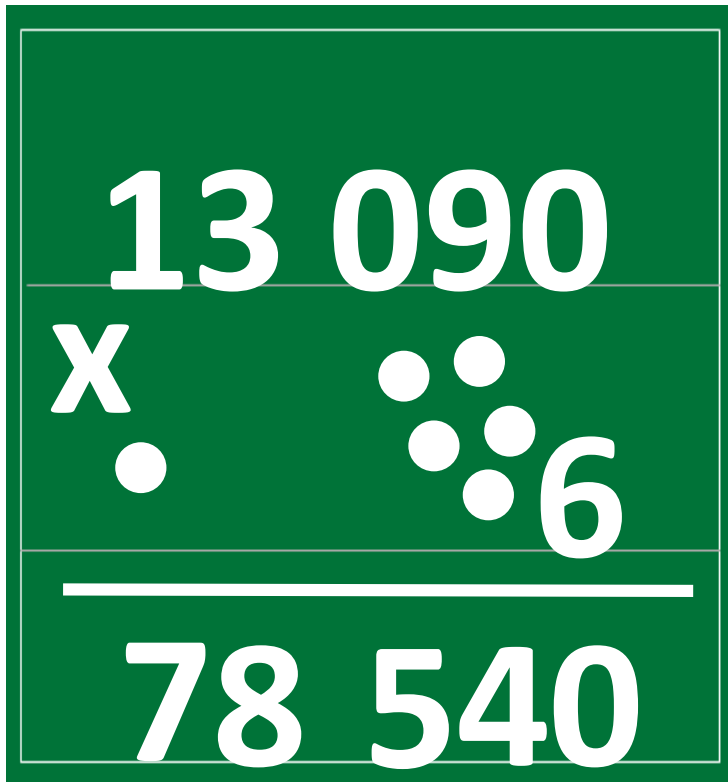
$$13\ 090 \times 6$$



$$13\ 014 \times 7$$

CÁC TỔ CÙNG NHAU
THI ĐUA TÍNH TIẾP

$$13\ 090 \times 6 = 78\ 540$$


$$\begin{array}{r} 13\ 090 \\ \times \quad 6 \\ \hline 78\ 540 \end{array}$$

- 6 nhân 0 bằng 0, viết 0.
- 6 nhân 9 bằng 54, viết 4, **nhớ 5**.
- 6 nhân 0 bằng 0, **thêm 5** bằng 5, viết 5.
- 6 nhân 3 bằng 18, viết 8, **nhớ 1**.
- 6 nhân 1 bằng 6, **thêm 1**, bằng 7.



$$13\ 014 \times 7 = 91\ 098$$

$$\begin{array}{r} 13\ 014 \\ \times 7 \\ \hline 91\ 098 \end{array}$$

- 7 nhân 4 bằng 28, viết 8, **nhớ 2**.
- 7 nhân 1 bằng 7, **thêm 2** bằng 9, viết 9.
- 7 nhân 0 bằng 0, viết 0.
- 7 nhân 3 bằng 21, viết 1, **nhớ 2**.
- 7 nhân 1 bằng 7, **thêm 2** bằng 9, viết 9.







Củn

g có



Chỉ còn một thành viên nữa là đủ
các đầu bếp cho nhà hàng rồi!
Hãy trả lời các câu hỏi để giúp
mình có được thành viên đó nhé!

Câu 1:

Nêu cách đặt tính và cách tính.

Cách đặt tính: viết thừa số thứ nhất ở trên, viết thừa số thứ hai ở dưới và thẳng hàng với đơn vị của thừa số thứ nhất, viết dấu nhân, kẻ vạch ngang.

Cách tính: Từ phải sang trái.

Câu 2:

Kết quả của phép nhân là:
 $23\ 024 \times 2$

A 46 248



B 46 048

C 45 246

Câu 3:

Kết quả của phép nhân là:
 $30\ 521 \times 3$

A

90 573

B

90 563



91 563





DẶN DÒ



GV GHI DẶN DÒ Ở ĐÂY.



GV GHI DẶN DÒ Ở ĐÂY.



GV GHI DẶN DÒ Ở ĐÂY.



GV GHI DẶN DÒ Ở ĐÂY.

TẠM BIỆT VÀ HẸN

GẶP LẠI

