



TOÁN

N

Chủ đề:

CÁC PHÉP TÍNH VỚI SỐ TỰ NHIÊN

Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

TOÁ

Bà N - Tiết 1

PHÉP CỘNG CÁC SỐ TỰ

NHIÊN



Mục tiêu



Học sinh thực hiện được phép cộng các số tự nhiên có nhiều chữ số; vận dụng được tính chất của phép cộng trong thực hành tính.



Giải quyết vấn đề đơn giản liên quan đến phép cộng các số tự nhiên có nhiều chữ số.



Học sinh có cơ hội phát triển các năng lực tư duy và lập luận toán học, giao tiếp toán học, mô hình hóa toán học, giải quyết vấn đề toán học và các phẩm chất yêu nước, chăm chỉ, trách nhiệm.

KHỞI ĐỘNG



Cả Thành phố Hồ Chí Minh và tỉnh Nghệ An có 156 482 con bò sữa. Tỉnh Sơn La có 26 156 con bò sữa.

Cả 3 địa phương này có bao nhiêu con bò sữa?

Cộng hai số này thế nào?



THẢO LUẬN NHÓM ĐÔI



- Đọc nội dung phần Khởi động.
- Viết phép tính tìm số con bò của ba địa phương.
- Thực hiện phép tính.



CHIA SẺ TRƯỚC LỚP



Cả Thành phố Hồ Chí Minh và tỉnh Nghệ An có **156 482**
con bò sữa. Tỉnh Sơn La có **26 156** con bò sữa.



Viết phép tính tìm số con bò
của ba địa phương.

$$156\ 482 + 26\ 156$$

$$156\ 482 + 26\ 156 = ?$$



Để thực hiện được
phép tính này chúng
ta sẽ đi vào bài học
ngày hôm nay.

Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

TOÁ

Bà N¹⁰ – Tiết 1

PHÉP CỘNG CÁC SỐ TỰ

NHIÊN



KHÁM
PHÁ



$$156\,482 + 26\,156 = ?$$

$$\begin{array}{r} 156\,482 \\ + 26\,156 \\ \hline 182\,638 \end{array}$$

- ☐ 2 cộng 6 bằng 8, viết 8.
- ☐ 8 cộng 5 bằng 13, viết 3, **nhớ 1**.
- ☐ 4 cộng 1 bằng 5, **thêm 1** bằng 6, viết 6.
- ☐ 6 cộng 6 bằng 12, viết 2, **nhớ 1**.
- ☐ 5 cộng 2 bằng 7, **thêm 1** bằng 8, viết 8.
- ☐ Hạ 1, viết 1.

$$156\ 482 + 26\ 156 = ?$$

$$\begin{array}{r} 156\ 482 \\ + 26\ 156 \\ \hline 182\ 638 \end{array}$$

1. Đặt tính: Các chữ số cùng hàng đặt thẳng cột với nhau.

2. Tính:

+ Từ phải sang trái.

+ Nếu phép cộng ở một hàng là có nhớ thì nhớ 1 sang hàng cao hơn, liền nó.

$$156\,482 + 26\,156 = ?$$

3. Thử lại:

$$\begin{array}{r} 156\,482 \\ + \quad 26\,156 \\ \hline 182\,638 \end{array}$$

+ Các số hạng khi viết theo hàng dọc đã chính xác chưa?

+ Đặt phép tính đúng chưa?

+ Dò lại phép tính ở từng hàng, đặc biệt lưu ý trường hợp có nhớ.

+ Có thể thử lại bằng cách cộng từ dưới lên (Ví dụ: 6 cộng 2 bằng 8, viết 8,...

CÁCH CÔNG HAI SỐ TỰ NHIÊN

- **Đặt tính:** Các chữ số cùng hàng đặt thẳng cột với nhau.
- **Tính**
 - + Từ phải sang trái.
 - + Nếu phép cộng ở một hàng là có nhớ thì nhớ 1 sang hàng cao hơn, liền nó.
- **Thử lại**
 - + Kiểm tra lại các số hạng khi viết ở hàng dọc.
 - + Kiểm tra lại cách đặt tính.
 - + Dò lại các phép cộng ở từng hàng.

THỰC HÀNH





Đặt tính rồi tính.

a) $822\ 305 + 143\ 484$

b) $723\ 575 + 823\ 918$

c) $6\ 394\ 814 + 102\ 043$

d) $29\ 126\ 524 + 3\ 310\ 662$

Chia sẻ nhóm đôi



*Các bước khi cộng
hai số tự nhiên.*



Đặt tính rồi tính.

a) $822\ 305 + 143\ 484$

b) $723\ 575 + 823\ 918$

c) $6\ 394\ 814 + 102\ 043$

d) $29\ 126\ 524 + 3\ 310\ 662$

Thực hiện
từng bài vào
bản nháp



1

Đặt tính rồi tính.

a) $822\ 305 + 143\ 484$

$$\begin{array}{r} 822\ 305 \\ + 143\ 484 \\ \hline 965\ 789 \end{array}$$

☐ 5 cộng 4 bằng 9, viết 9.

☐ 0 cộng 8 bằng 8, viết 8.

☐ 3 cộng 4 bằng 7, viết 7.

☐ 2 cộng 3 bằng 5, viết 5.

☐ 2 cộng 4 bằng 6, viết 6.

☐ 8 cộng 1 bằng 9, viết 9.

$$822\ 305 + 143\ 484 = 965\ 789$$

1

Đặt tính rồi tính.

b) $723\ 575 + 823\ 918$

$$\begin{array}{r} 723\ 575 \\ + 823\ 918 \\ \hline 1\ 547\ 493 \end{array}$$

- ☐ 5 cộng 8 bằng 13, viết 3, **nhớ 1**.
- ☐ 7 cộng 1 bằng 8, **thêm 1** bằng 9, viết 9.
- ☐ 5 cộng 9 bằng 14, viết 4, **nhớ 1**.
- ☐ 3 cộng 3 bằng 6, **thêm 1** bằng 7, viết 7.
- ☐ 2 cộng 2 bằng 4, viết 4.
- ☐ 7 cộng 8 bằng 15, viết 15.

$$723\ 575 + 823\ 918 = 1\ 547\ 493$$

1

Đặt tính rồi tính. c) $6\ 394\ 814 + 102\ 043$

$$\begin{array}{r} 6\ 394\ 814 \\ +\ 102\ 043 \\ \hline 6\ 496\ 857 \end{array}$$

☐ 4 cộng 3 bằng 7, viết 7.

☐ 1 cộng 4 bằng 5, viết 5.

☐ 8 cộng 0 bằng 8, viết 8.

☐ 4 cộng 2 bằng 6, viết 6.

☐ 9 cộng 0 bằng 9, viết 9.

☐ 3 cộng 1 bằng 4, viết 4.

☐ Hạ 6, viết 6.

$$6\ 394\ 814 + 102\ 043 = 6\ 496\ 857$$

1

Đặt tính rồi tính.

d) $29\ 126\ 524 + 3\ 310\ 662$

$$\begin{array}{r} 29\ 126\ 524 \\ + \quad 3\ 310\ 662 \\ \hline 32\ 437\ 186 \end{array}$$

- ☐ 4 cộng 2 bằng 6, viết 6.
- ☐ 2 cộng 6 bằng 8, viết 8.
- ☐ 5 cộng 6 bằng 11, viết 1, **nhớ 1**.
- ☐ 6 cộng 0 bằng 6, **thêm 1** bằng 7, viết 7.
- ☐ 2 cộng 1 bằng 3, viết 3.
- ☐ 1 cộng 3 bằng 4, viết 4.
- ☐ 9 cộng 3 bằng 12, viết 2, **nhớ 1**.
- ☐ 2 **thêm 1** bằng 3, viết 3.

$$29\ 126\ 524 + 3\ 310\ 662 = 32\ 437\ 186$$

2 Tính nhẩm.

a) $5\ 000 + 6\ 000 + 5\ 000$

b) $90\ 000 + 80\ 000 + 20\ 000$

c) $4\ 000 + 60\ 000 + 6\ 000$

d) $20\ 000 + 10\ 000 + 80\ 000 + 90\ 000$

THỰC
HIỆN CÁ
NHÂN



2

Tính nhẩm.

a) $5\ 000 + 6\ 000 + 5\ 000$ b) $90\ 000 + 80\ 000 + 20\ 000$

c) $4\ 000 + 60\ 000 + 6\ 000$

d) $20\ 000 + 10\ 000 + 80\ 000 + 90\ 000$

GỢI Ý NHỎ NHỎ



Dùng các tính chất của phép cộng để tính toán thuận tiện.

→ Áp dụng tính chất giao hoán để đổi chỗ các số hạng.

→ Áp dụng tính chất kết hợp để cộng các cặp số hạng.

2

Tính nhẩm.

a) $5\ 000 + 6\ 000 + 5\ 000$

$$= (5\ 000 + 5\ 000) + 6\ 000$$

$$= 10\ 000 + 6\ 000$$

$$= 16\ 000$$



2

Tính nhẩm.

$$b) 90\ 000 + 80\ 000 + 20\ 000$$

$$= 90\ 000 + (80\ 000 + 20\ 000)$$

$$= 90\ 000 + 100\ 000$$

$$= 190\ 000$$



2

Tính nhẩm.

$$c) 4\ 000 + 60\ 000 + 6\ 000$$

$$= (4\ 000 + 6\ 000) + 60\ 000$$

$$= 10\ 000 + 60\ 000$$

$$= 70\ 000$$





Tính nhẩm.

$$d) 20\ 000 + 10\ 000 + 80\ 000 + 90\ 000$$

$$= (20\ 000 + 80\ 000) + (10\ 000 + 90\ 000)$$

$$= 100\ 000 + 100\ 000$$

$$= 200\ 000$$



CỦNG
CỔ



NÔNG TRẠI CỦA NHỮNG CHỦ BÒ

Hãy trả lời các câu hỏi để tham quan
nông trại bò của chúng mình nhé.



Câu 1: Đặt tính và tính

$$755\ 802 + 244\ 035$$

$$\begin{array}{r} 7\ 5\ 5\ 8\ 0\ 2 \\ +\ 2\ 4\ 4\ 0\ 3\ 5 \\ \hline 9\ 9\ 9\ 8\ 3\ 7 \end{array}$$



Câu 2: Đặt tính và tính

$$935\ 082 + 645\ 635$$

$$\begin{array}{r} 9\ 3\ 5\ 0\ 8\ 2 \\ +\ 6\ 4\ 5\ 6\ 3\ 5 \\ \hline 1\ 5\ 8\ 0\ 7\ 1\ 7 \end{array}$$



Câu 3: Tính nhẩm

$$10\ 000 + 50\ 000 + 90\ 000$$

A

100 000

B

190 000

C

160 000



150 000



DẶN ĐỒ



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



A vibrant, cartoon-style illustration of a farm scene. In the background, a large red barn with white trim and a white windmill with four sails are visible. The sky is a warm yellow-orange, suggesting a sunrise or sunset. In the foreground, a brown hen with a red comb and wattle stands on the left, looking towards the right. Next to her are two small yellow chicks, one of which is hatching from a brown egg. The text 'TẠM BIỆT' is written in large, colorful, bubbly letters with a white outline, positioned in the upper center. Below it, the word 'và' is written in smaller, green, bubbly letters. At the bottom, the text 'HẸN GẶP LẠI!' is written in large, colorful, bubbly letters with a white outline.

TẠM BIỆT

và

HẸN GẶP LẠI!