

## PHÉP CỘNG VÀ PHÉP TRỪ TRONG PHẠM VI 10 000

Hướng dẫn giải

Giáo viên: Cao Thị Dung

**Bài 1.** Đặt tính rồi tính:

$$2584 + 7416$$

$$386 + 2679$$

$$7934 - 569$$

$$10000 - 4445$$

**HDG:**

$$\begin{array}{r} 2584 \\ + 7416 \\ \hline 10000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 386 \\ + 2679 \\ \hline 3065 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7934 \\ - 569 \\ \hline 7365 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10000 \\ - 4445 \\ \hline 5555 \end{array}$$

**Bài 2.** Tìm x:

**HDG:**

$$x - 1432 = 9267 - 5496$$

$$x - 1432 = 3771$$

$$x = 3771 + 1432$$

$$x = 5203$$

$$1002 + x = 5000 - 2011$$

$$1002 + x = 2989$$

$$x = 2989 - 1002$$

$$x = 1987$$

**Bài 3.** Tìm x, biết:  $3767 < 3767 + X < 3770$ .

**HDG:**

Ta có:  $3767 < 3768, 3769 < 3770$

Trường hợp 1:

$$3767 + x = 3768$$

$$x = 3768 - 3767$$

$$x = 1$$

Trường hợp 2:

$$3767 + x = 3769$$

$$x = 3769 - 3767$$

$$x = 2$$

**Bài 4.** Tính giá trị biểu thức.

$$a) 4175 - \underbrace{(15 + 15 + 15 + \dots + 15 + 15)}_{10}$$

$$b) 2010 + \underbrace{10 - 10 - 10 - \dots - 10 - 10}_{11}$$

**HDG:**

$$a) 4175 - \underbrace{(15 + 15 + 15 + \dots + 15 + 15)}_{10}$$

$$= 4175 - 15 \times 10$$

$$= 4175 - 150$$

$$= 4025$$

$$\begin{aligned} & \text{b) } 2010 + \underbrace{10 - 10 - 10 - \dots - 10 - 10}_{11} \\ &= 2010 - \underbrace{10 - 10 - \dots - 10}_9 \\ &= 2010 - 10 \times 9 \\ &= 2010 - 90 \\ &= 1920 \end{aligned}$$

**Bài 5.** Điền số thích hợp vào ô trống sao cho tổng các số ở 4 ô liền nhau bằng 10 000.

**HDG:**

4218	1347	3469	966	4218	1347	3469	966	4218	1347	3469	966
------	------	------	-----	------	------	------	-----	------	------	------	-----

**Bài 6.** Trong đợt thi đua đầu năm, phân xưởng Một sản xuất được 1058 đôi tất và ít hơn phân xưởng Hai 822 đôi tất. Hỏi cả hai phân xưởng đã sản xuất được bao nhiêu đôi tất ?

**HDG:**

Phân xưởng hai đã sản xuất được số đôi tất là:  $1058 + 822 = 1880$  (đôi tất)

Cả hai phân xưởng sản xuất được số đôi tất là:  $1880 + 1058 = 2938$  (đôi tất)

**Bài 7.** (Giải bài toán bằng 2 cách) Một cửa hàng có 5435 lít dầu. Ngày thứ nhất bán được 2345 lít dầu, ngày thứ hai bán được 2450 lít dầu. Hỏi cửa hàng còn lại bao nhiêu lít dầu ?

**HDG:**

Cách 1:

Cả hai ngày bán được số lít dầu là:  $2345 + 2450 = 2684(1)$

Cửa hàng còn lại số lít dầu là:  $5435 - 2684 = 2751(1)$

Cách 2:

Sau khi bán ngày thứ nhất cửa hàng còn lại số lít dầu là:  $5435 - 2345 = 3090(1)$

Cửa hàng còn lại số lít dầu là:  $3090 - 2450 = 2751(1)$

**Bài 8.** Một cửa hàng có 7150kg gạo, ngày thứ nhất bán được 915kg gạo, ngày thứ hai bán được 1315kg gạo. Hỏi sau hai ngày cửa hàng đó còn lại bao nhiêu ki-lô-gam gạo ?

**HDG:**

Cả hai ngày cửa hàng bán được số ki-lô-gam gạo là:  $915 + 1315 = 2230(\text{kg})$

Cửa hàng còn lại số ki-lô-gam gạo là:  $7150 - 2230 = 4920(\text{kg})$

**Bài 9.** Bạn Toàn nghĩ ra một số. Bạn lấy số đó cộng với 755 sau đó trừ đi 2011 thì được số bé nhất có bốn chữ số giống nhau. Tìm số bạn Toàn đã nghĩ.

**HDG:**

Số bé nhất có bốn chữ số giống nhau là: 1111.

Gọi số Toàn nghĩ ra là  $x$ , ta có:  $x + 755 - 2011 = 1111$

$$x + 755 = 1111 + 2011$$

$$x = 3122 - 755$$

$$x = 2367$$

Vậy số Toàn nghĩ là 1367.

**Bài 10.** Tìm một số, biết rằng số đó trừ 1265 rồi trừ tiếp 715 được 5827.

**HDG:**

Gọi số cần tìm là  $x$ , ta có:  $x - 1265 - 715 = 5827$

$$x - 1265 = 5827 + 715$$

$$x - 1265 = 6542$$

$$x = 6542 + 1265$$

$$x = 7807$$

**Giáo viên:** Cao Thị Dung

**Nguồn:**  [Hocmai](https://hocmai.vn)