Câu **1**: [VD]

Chọn đáp án đúng.  
Một trường tiểu học cho học sinh đi dã ngoại. Số học sinh của trường được chia làm 3 nhóm. Nhóm thứ nhất có 1210 học sinh, nhóm thứ hai nhiều hơn nhóm thứ nhất 30 học sinh. Biết cả trường có 3215 học sinh đi dã ngoại. Hỏi nhóm thứ ba có bao nhiêu học sinh?

A. 765 học sinh

B. 1240 học sinh C. 2095 học sinh

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần phép cộng trừ trong phạm vi 10 000.  
  
Nhóm thứ hai có: 1210 + 30 = 1240 (học sinh).  
Tổng số học sinh của nhóm thứ nhất và nhóm thứ hai là:  
1210 + 1240 = 2450 (học sinh)  
Nhóm thứ ba có số học sinh là:  
3215 − 2450 = 765 (học sinh).  
**Đáp án:**765 học sinh.

Câu **2**: [VD]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho phép toán:  
¯ ¯¯¯¯¯¯¯¯¯ ¯ 41 a b − 2139 = 2043. ( a và b là các chữ số).  
Từ a , b trong phép toán trên, ta có:  
a + b = [[10]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Tìm các thành phần trong phép cộng trừ trong phạm vi 10000.  
  
Ta có: ¯ ¯¯¯¯¯¯¯¯¯ ¯ 41 a b − 2139 = 2043.  
¯ ¯¯¯¯¯¯¯¯¯ ¯ 41 a b = 2043 + 2139  
¯ ¯¯¯¯¯¯¯¯¯ ¯ 41 a b = 4182  
Do đó: a = 8 ; b = 2.  
Vậy ta tính được: a + b = 8 + 2 = 10.  
**Đáp án:**10

Câu **3**: [VD]

Điền số thích hợp vào ô trống:  
  
Khi đó, A = [[3240]], B = [[2038]], C = [[1595]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép cộng trừ trong phạm vi 10000 .  
  
Tính ngược từ phải qua trái ta được:  
B = 6573 − 4535 = 2038  
A = B + 1202 = 2038 + 1202 = 3240  
C = A − 1645 = 3240 − 1645 = 1595  
  
Vậy A = 3240 , B = 2038 , C = 1595 .  
**Đáp án:**3240 , 2038 , 1595

Câu **4**: [VD]

Điền số thích hợp vào ô trống:  
Tổng của hai số là số lớn nhất có bốn chữ số. Nếu bớt số thứ nhất đi 2514 đơn vị và thêm vào số thứ hai 628 đơn vị thì tổng của hai số khi đó là [[8113]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Thực hiện phép cộng hoặc trừ các số trong phạm vi .  
  
Số lớn nhất có bốn chữ số là 9999 .  
Nếu bớt số thứ nhất đi 2514 đơn vị thì tổng hai số giảm đi 2514 đơn vị, khi đó tổng mới là: 9999 − 2514 = 7485 .  
Sau đó thêm vào số thứ hai 628 đơn vị nên tổng mới khi đó là: 7485 + 628 = 8113 .  
**Đáp án:**8113

Câu **5**: [VD]

Trong một phép trừ, nếu ta tăng số bị trừ lên 1000 đơn vị, giữ nguyên số trừ thì hiệu mới thay đổi như thế nào?

A. Giảm xuống 1000 đơn vị

B. Tăng lên 1000 đơn vị

C. Không thay đổi

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Tìm các thành phần trong phép cộng trừ trong phạm vi 10000.  
  
Nếu tăng số bị trừ lên bao nhiêu đơn vị thì hiệu tăng lên bấy nhiêu đơn vị.  
Vậy hiệu mới tăng lên 1000 đơn vị.  
**Đáp án:**Tăng lên 1000 đơn vị

Câu **6**: [VD]

Chọn đáp án đúng.  
Người ta trồng 5439 cây thông, 3561 cây tùng, và một số cây bạch dương. Biết người ta trồng tất cả 9241 cây. Hỏi tổng số cây thông và cây tùng nhiều hơn số cây bạch dương là bao nhiêu cây?

A. 9000 cây

B. 8759 cây

C. 241 cây

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Thực hiện phép cộng và trừ các số trong phạm vi .  
  
Tổng số cây thông và cây tùng là: 5439 + 3561 = 9000 (cây).  
Số cây bạch dương là: 9241 − 9000 = 241 (cây).  
Tổng số cây thông và cây tùng nhiều hơn số cây bạch dương là:  
9000 − 241 = 8759 (cây).  
**Đáp án:**8759 cây

Câu **7**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một trang trại bán 6450 con gà trong ba ngày. Ngày thứ nhất trang trại bán được 1850 con, ngày thứ hai trang trại bán được ít hơn ngày thứ nhất 100 con gà. Ngày thứ ba trang trại bán được bao nhiêu con gà?

A. 2850 con

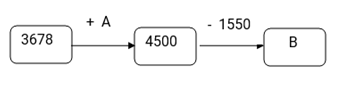
B. 2750 con C. 2650 con

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Thành phần phép cộng trừ trong phạm vi 10 000 .  
  
Số con gà trang trại bán được trong ngày thứ hai là:  
1850 − 100 = 1750 (con)  
Tổng số gà trang trại bán được trong ngày thứ nhất và ngày thứ hai là:  
1850 + 1750 = 3600 (con)  
Số gà trang trại bán được trong ngày thứ ba là:  
6450 − 3600 = 2850 (con)  
**Đáp án:**  
2850 con

Câu **8**: [VD]

Chọn đáp án đúng:  
  
Giá trị của A và B lần lượt là:

A. 822 và 2950

B. 822và 2905 C. 802 và 2950

Lời giải:

**Bước 1:**

Lý thuyết:  
Thành phần phép cộng trừ các số trong phạm vi 10 000.  
  
Thực hiện phép tính từ trái sang phải:  
A = 4500 − 3678  
A = 822  
B = 4500 − 1550  
B = 2950 .  
**Đáp án:**822 và 2950

Câu **9**: [VD]

Chọn đáp án đúng.  
Cho 1785 + A = 4578 , biết A = x + 450 . x bằng bao nhiêu?

A. 2343

B. 2433 C. 2434

Lời giải:

**Bước 1:**

Lý thuyết : Muốn tìm Số hạng chưa biết, ta lấy Tổng trừ đi Số hạng đã biết.  
  
1785 + A = 4578  
A = 4578 − 1785  
A = 2793  
Mà A = x + 450 nên x + 450 = 2793  
x = 2793 − 450  
x = 2343  
**Đáp án:**2343

Câu **10**: [VD]

Chọn đáp án đúng.  
Một phép trừ có hiệu là 2450 . Số trừ gấp hai lần hiệu. Số bị trừ bằng bao nhiêu?

A. 7350

B. 7305 C. 7503

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn tìm Số bị trừ, ta lấy Hiệu số cộng với Số trừ.  
  
Số trừ bằng hai lần hiệu nên số trừ bằng:  
2 × 2450 = 4900  
Vì Số bị trừ = Hiệu + Số trừ  
Do đó Số bị trừ bằng:  
4900 + 2450 = 7350 .  
**Đáp án:**7350

Câu **11**: [VD]

Hai số có tổng là 6085 . Nếu tăng một số hạng lên 2163 đơn vị và giữ nguyên số hạng còn lại thì tổng mới là bao nhiêu ?

A. 8248

B. 6085 C. 2163

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Thành phần phép cộng trừ trong phạm vi 10000.  
Nếu tăng (giảm) số hạng lên bao nhiêu đơn vị thì tổng tăng sẽ tăng (giảm) bấy nhiêu đơn vị.  
  
Nếu tăng một số hạng lên 2136 đơn vị thì tổng mới sẽ tăng 2136 đơn vị, vậy tổng mới là:  
6085 + 2163 = 8248 .  
**Đáp án:**8248