Câu **1**: [VD]

Bạn hãy thực hiện phép tính rồi sắp xếp lại các ô theo thứ tự kết quả tăng dần.

184 + 6

290 – 50

248

350 – 50

372 – 71

327

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
Muốn so sánh các số có 3 chữ số, ta so sánh các chữ số hàng trăm, nếu bằng nhau thì so sánh chữ số hàng chục, nếu chữ số hàng chục bằng nhau thì so sánh chữ số hàng đơn vị (số nào có chữ số ở hàng tương ứng lớn hơn thì số đó lớn hơn).  
Ta tính tổng, hiệu từng ô, sau đó sắp xếp từ trái qua phải theo thứ tự tăng dần.  
350 – 50 = 300 ; 184 + 6 = 190 ; 290 – 50 = 240 ; 372 – 71 = 301 .  
Vì 190 < 240 < 248 < 300 < 301 < 327 nên:  
184 + 6 < 290 − 50 < 248 < 350 − 50 < 372 − 71 < 327 .  
**Đáp án:**  
184 + 6 ; 290 – 50 ; 248 ; 350 – 50 ; 372 – 71 ; 327 .

Câu **2**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho các số: 106 ; 413 ; 510 ; 671 ; 199 ; 781 ; 861 ; 390 ; 498 .  
Lấy tổng của số lớn nhất và số nhỏ nhất trong các số trên rồi trừ đi 112 ta được kết quả là:

A. 855

B. 845 C. 865

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
Muốn so sánh các số có 3 chữ số, ta so sánh các chữ số hàng trăm, nếu bằng nhau thì so sánh chữ số hàng chục, nếu chữ số hàng chục bằng nhau thì so sánh chữ số hàng đơn vị (số nào có chữ số ở hàng tương ứng lớn hơn thì số đó lớn hơn).  
Sử dụng lí thuyết tìm được số lớn nhất của dãy là 861 và số nhỏ nhất dãy là 106 .  
Ta tính tổng 861 + 106 = 967 .  
Lấy tổng của số lớn nhất và số nhỏ nhất trong các số trên rồi trừ đi 112 ta được:  
967 − 112 = 855 :  
**Đáp án:**  
855

Câu **3**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho dãy số 222 ; 432 ; 120 ; 174 ; 210 . Lấy số lớn nhất trừ đi số nhỏ nhất dãy thì thu được kết quả là bao nhiêu?

A. 312

B. 258 C. 210 D. 222.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
Muốn so sánh các số có 3 chữ số, ta so sánh các chữ số hàng trăm, nếu bằng nhau thì so sánh chữ số hàng chục, nếu chữ số hàng chục bằng nhau thì so sánh chữ số hàng đơn vị (số nào có chữ số ở hàng tương ứng lớn hơn thì số đó lớn hơn).  
Sử dụng Lí thuyết so sánh và chọn được: số lớn nhất dãy là 432 và số nhỏ nhất dãy là 120 . Thực hiện phép tính 432 − 120 = 312 .  
**Đáp án:**312

Câu **4**: [VD]

891 m = ? m + 574 m

A. 317

B. 318 C. 319 D. 320

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**1 . Muốn tìm số hạng chưa biết: Lấy tổng trừ đi số hạng đã biết.  
2. Muốn trừ các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1 : Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2 : Thực hiện tính từ phải sang trái  
Các hàng có số bị trừ bé hơn số trừ thì ta mượn 1 đơn vị của hàng bên cạnh để thực hiện được phép trừ.  
Sau đó ta cộng lại 1 đơn vị vào số trừ của hàng vừa mượn, rồi tiếp tục thực hiện phép trừ như bình thường.  
Áp dụng 2 lý thuyết trên ta có:  
− 891 574 317  
1 không trừ được 4 , lấy 11 trừ 4 bằng 7 , viết 7 nhớ 1 .  
7 thêm 1 bằng 8 , 9 trừ 8 bằng 1 , viết 1 .  
8 trừ 5 bằng 3 , viết 3 .  
Vậy 891 m = 317 m + 574 m  
Đáp án: 317

Câu **5**: [VD]

Chọn đáp án đúng:  
Bạn An và bạn Bình cùng thi nhau gấp ngôi sao bằng giấy, Bạn An gấp được 103 ngôi sao. Hỏi bạn Bình gấp được bao nhiêu ngôi sao, biết rằng tổng số ngôi sao Bạn An và bạn Bình gấp được là 212 ngôi sao?

A. 109 ngôi sao

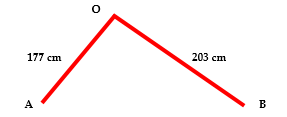
B. 110 ngôi sao C. 111 ngôi sao D. 112 ngôi sao

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn trừ các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1 : Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2 : Thực hiện tính từ phải sang trái  
Các hàng có số bị trừ bé hơn số trừ thì ta mượn 1 đơn vị của hàng bên cạnh để thực hiện được phép trừ.  
Sau đó ta cộng lại 1 đơn vị vào số trừ của hàng vừa mượn, rồi tiếp tục thực hiện phép trừ như bình thường.  
Áp dụng lý thuyết trên ta có:  
− 212 103 109  
2 không trừ được 3 , lấy 12 trừ 3 bằng 9 , viết 9 .  
0 nhớ 1 bằng 1 , 1 trừ 1 bằng 0,viết 0 .  
2 trừ 1 bằng 1 , viết 1 .  
Vậy bạn Bình gấp được số ngôi sao là: 212 − 103 = 109 (ngôi sao)  
Đáp án: 109 ngôi sao

Câu **6**: [VD]

Tính độ dài đường gấp khúc A O B .  


A. 350cm B. 360cm C. 370cm

D. 380cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn cộng các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1 : Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2 : Thực hiện tính từ phải sang trái, các hàng có tổng bằng hoặc lớn hơn 10 thì ta chỉ viết chữ số hàng đơn vị rồi thêm 1 đơn vị vào hàng ngay trước nó.  
Áp dụng lý thuyết trên ta có:  
A black background with a black square

Description automatically generated with medium confidence  
7 cộng 3 bằng 10 , viết 0 nhớ 1 .  
0 nhớ 1 bằng 1 , 7 cộng 1 bằng 8 , viết 8 .  
1 cộng 2 bằng 3,viết 3 .  
Vậy độ dài đường gấp khúc A O B là: 177 c m + 203 c m = 308 c m  
**Đáp án: 380 c m**

Câu **7**: [VD]

Chọn đáp án thích hợp để điền vào ô trống.  
Để trang trí cho một lễ cưới, người ta chuẩn bị 450 bông hồng nhưng chỉ dùng hết 385 bông.  
Vậy còn lại [[65]] bông hồng không dùng đến.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (có nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm, có nhớ sang hàng chục hoặc hàng trăm.  
  
Số bông hồng còn thừa là:  
450 − 385 = 65 (bông)  
**Đáp án: 65**

Câu **8**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
A white rectangular with a yellow arrow and green arrow

Description automatically generated with medium confidence  
Số thích hợp để điền vào hình tròn là [[108]].  
Số thích hợp để điền vào ô màu trắng là [[523]].  
Số thích hợp để điền vào hình tam giác là [[173]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép cộng và phép trừ số có ba chữ số.  
  
Ta có: 789 − 681 = 108  
Vậy số thích hợp để điền vào hình tròn là 108 .  
Ta có: 631 − 458 = 173  
Vậy số thích hợp để điền vào hình tam giác là 173 .  
Vì 631 − 108 = 523 hay 108 + 523 = 631 nên số thích hợp để điền vào ô màu trắng là 523 .  
Vậy các số cần điền vào ô trống lần lượt là: 108 ; 523 ; 173  
**Đáp án:**  
108  
523  
173

Câu **9**: [VD]

Hãy sắp xếp các phép tính sau theo thứ tự tăng dần về kết quả của phép tính đó.

193 − 39

681 − 468

120 + 222

383 + 72

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn sắp xếp các biểu thức theo giá trị tăng dần, ta phải tính giá trị của từng biểu thức, sau đó tiến hành so sánh và sắp xếp, giá trị nào nhỏ hơn đứng trước, số nào lớn hơn đứng sau.  
Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (không nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm.  
Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (có nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm, có nhớ sang hàng chục hoặc hàng trăm.  
  
681 − 468 = 213  
193 − 39 = 154  
383 + 72 = 455  
120 + 222 = 342  
Ta có: 154 < 213 < 342 < 455  
Nên các giá trị được sắp xếp theo thứ tự tăng dần như sau: 193 − 39 ; 681 − 468 ; 120 + 222 ; 383 + 72

Câu **10**: [VD]

Tìm x biết: x + 436 = 436 + 164 . Giá trị của x là:

A. 164

B. 154 C. 174 D. 184

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn trừ các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1 : Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2 : Thực hiện tính từ phải sang trái  
Các hàng có số bị trừ bé hơn số trừ thì ta mượn 1 đơn vị của hàng bên cạnh để thực hiện được phép trừ.  
Sau đó ta cộng lại 1 đơn vị vào số trừ của hàng vừa mượn, rồi tiếp tục thực hiện phép trừ như bình thường.  
  
x + 436 = 436 + 164  
x + 436 = 600  
x = 600 − 436  
x = 164

Câu **11**: [VD]

Chọn đáp án đúng.  
Cho các phép tính sau:  
623 − 469 ;  
392 − 238 ;  
66 + 88 ;  
115 + 13  
Có bao nhiêu phép tính có kết quả là 154 ?

A. 4

B. 3

C. 2 D. 1

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Các phép tính trong phạm vi 1000 .  
**Đáp án:**Tính kết quả của các phép tính rồi lựa chọn đáp án.  
623 − 469 = 154 ;  
392 − 238 = 154 ;  
66 + 88 = 154 ;  
115 + 13 = 128 .  
Vậy có 3 phép tính có kết quả là 154 .  
**Đáp án:**3

Câu **12**: [VD]

Chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
Một trang trại nuôi 480 con vịt và 300 con gà.  
Tổng số con gà và vịt trang trại đó nuôi là [[780]] con.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (không nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm.  
  
Trang trại đó nuôi tất cả số con vịt và gà là:  
480 + 300 = 780 (con)  
**Đáp án: 780.**

Câu **13**: [VD]

Điền dấu > , < , = vào ô trống.  
896 − 318 [[>]] 561 − 293  
216 + 294 [[<]] 123 + 456

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Thực hiện cộng và trừ số có 3 chữ số có nhớ và so sánh hai kết quả, điều dấu thích hợp vào ô trống để được đáp án đúng.  
  
Thực hiện tính vế trái và vế phải rồi so sánh 2 vế, điền dấu thích hợp.  
896 − 318 = 578 .  
561 − 293 = 268 .  
Vậy 578 > 268 , điền dấu >  
Thực hiện tính vế trái và vế phải rồi so sánh 2 vế, điền dấu thích hợp.  
216 + 294 = 510 .  
123 + 456 = 579 .  
Vậy 510 < 579 , điền dấu <

Câu **14**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
A white square with black numbers and a white square with black numbers

Description automatically generated  
Hoàn thiện bảng trên ta được:  
A = [[165]].  
B = [[289]].  
C = [[232]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Thực hiện phép cộng và phép trừ số có ba chữ số.  
  
Vì 356 + A = 521 nên A = 521 − 356 = 165 .  
Ta có: C = 830 − 589 = 232 .  
Vì 521 − B = C nên B = 521 − 232 = 289 .  
Vậy A = 165 , B = 289 , C = 232 .  
**Đáp án:**  
165  
289  
232

Câu **15**: [VD]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
Kết quả của phép tính 300 + 56 + 7 bằng kết quả của phép tính nào trong các phép tính dưới đây?

A. 98+247

B. 89+274

C. 289+56

D. 486−123

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
  
Ta có:  
300 + 56 + 7 = 363 ;  
98 + 247 = 345 ;  
89 + 274 = 363 ;  
289 + 56 = 345 ;  
486 − 123 = 363 .  
Vậy kết quả của phép tính 300 + 56 + 7 bằng kết quả của các phép tính là 89 + 274 và 486 − 123 .  
**Đáp án:**  
89 + 274  
486 − 123

Câu **16**: [VD]

Mỗi ngày cửa hàng nhập một số lượng sản phẩm như nhau. Cuối ngày, những sản phẩm chưa bán được chuyển hết về kho. Ngày thứ nhất, cửa hàng chuyển về kho 356 sản phẩm. Ngày thứ hai cửa hàng chuyển về kho nhiều hơn ngày thứ nhất 9 sản phẩm. Ngày thứ ba cửa hàng chuyển về kho ít hơn ngày thứ hai 15 sản phẩm.  
Bạn hãy sắp xếp từ trên xuống dưới các ngày có sản phẩm chuyển về kho theo thứ tự từ nhỏ đến lớn.

Ngày thứ ba

Ngày thứ nhất

Ngày thứ hai

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
  
Ngày thứ hai chuyển về kho số sản phẩm là:  
356 + 9 = 365 (sản phẩm).  
Ngày thứ ba chuyển về kho số sản phẩm là:  
365 − 15 = 350 (sản phẩm).  
Vì 365 > 356 > 350 nên ta có thứ tự sắp xếp từ nhỏ đến lớn là ngày thứ ba, ngày thứ nhất, ngày thứ hai.  
**Đáp án:**  
Ngày thứ ba  
Ngày thứ nhất  
Ngày thứ hai

Câu **17**: [VD]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
Cho a = 981 − 456 ; b = 234 + 289 .  
Trong các khẳng định dưới đây, khẳng định nào đúng?

A. Số liền sau của b là a

B. a lớn hơn b

C. Số liền trước của b là a

D. a−b=2

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập số có ba chữ số.  
  
Ta có:  
a = 981 − 456 = 525 .  
b = 234 + 289 = 523 .  
Vì 525 > 523 nên a lớn hơn b là khẳng định đúng.  
Số liền sau của 523 là 524 nên số liền sau của b là a là khẳng định sai.  
Số liền trước của 523 là 522 nên số liền trước của b là a là khẳng định sai.  
a − b = 525 − 523 = 2 nên a − b = 2 là khẳng định đúng.  
**Đáp án:**  
a lớn hơn b  
a − b = 2

Câu **18**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Khối lớp một có 450 học sinh, khối lớp hai nhiều hơn khối lớp một 32 học sinh. Hỏi tổng số học sinh của cả hai khối là bao nhiêu?

A. 900 học sinh B. 920 học sinh

C. 932 học sinh

D. 984 học sinh

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
  
Số học sinh khối lớp hai là:  
450 + 32 = 482 (học sinh).  
Tổng số học sinh của cả hai khối là:  
450 + 482 = 932 (học sinh).  
**Đáp án:**  
932 học sinh

Câu **19**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho A cartoon lion face

Description automatically generated và A cartoon panda face

Description automatically generated  
Khi đó:  
A cartoon lion with blue and white stripes

Description automatically generated [[500]]  
A cartoon panda bear with blue and white stripes

Description automatically generated [[595]]

Lời giải:

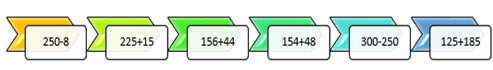
**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ các số trong phạm vi 1 000 .  
  
Ta có:  
A picture of a lion with numbers

Description automatically generated with medium confidence A pandas and numbers

Description automatically generated  
**Đáp án:**  
500  
595

Câu **20**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho phép toán sau:  
  
Có bao nhiêu phép toán có kết quả lớn hơn 300 ?

A. 1

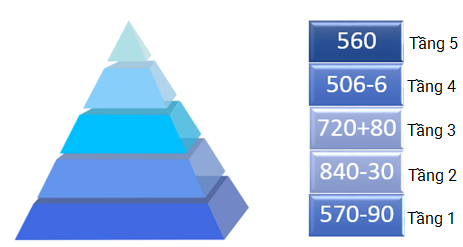
B. 2 C. 4 D. 5

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
  
Ta có:  
250 − 8 = 242 ;  
225 + 15 = 240 ;  
156 + 44 = 200 ;  
154 + 48 = 202 ;  
300 − 250 = 50 ;  
125 + 185 = 310 .  
Vì 242 < 300 ; 240 < 300 ; 200 < 300 ; 202 < 300 ; 50 < 300 ; 310 > 300 .  
Vậy có 1 phép toán có kết quả lớn hơn 300 là 125 + 185 .  
**Đáp án:**  
1

Câu **21**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Thời cổ đại, người ta sử dụng các viên đá xếp chồng lên nhau để xây dựng kim tự tháp như hình vẽ.  
An chọn các tầng có tổng số viên gạch lớn hơn 550 .  
Đáp án nào dưới đây mà các tầng An đã chọn được sắp xếp theo thứ tự giảm dần của tổng số viên gạch?  


A. Tầng 2, tầng 3, tầng 5

B. Tầng 1, tầng 2, tầng 4 C. Tầng 5, tầng 3, tầng 2 D. Tầng 2, tầng 4, tầng 5

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập phép cộng, phép trừ trong phạm vi 1 000 .  
  
Ta tính tổng, hiệu từng tầng:  
Tầng 1 có 570 − 90 = 480 viên gạch.  
Tầng 2 có 840 − 30 = 810 viên gạch.  
Tầng 3 có 720 + 80 = 800 viên gạch.  
Tầng 4 có 506 − 6 = 500 viên gạch.  
Tầng 5 có 560 viên gạch.  
Mà 480 < 550 ; 810 > 550 ; 800 > 550 ; 500 < 550 ; 560 > 500.  
Do đó ta các số lớn hơn 550 là 560 ; 800 ; 810 .  
Khi đó các tầng có tổng số viên gạch lớn hơn 550 là tầng 2 , tầng 3 , tầng 5 .  
Vì 560 < 800 < 810 nên ta có thứ tự sắp xếp giảm dần là tầng 2 , tầng 3 , tầng 5 .  
**Đáp án:**  
Tầng 2 , tầng 3 , tầng 5

Câu **22**: [VD]

Cho phép tính: x + 382 = 264 + 569 .  
Chọn tất cả đáp án đúng khi nói về x .

A. x là số có chữ số hàng đơn vị là 4 B. x là số lớn hơn 500

C. x=451.

D. x là số nhỏ hơn 500

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn cộng các số có ba chữ số (có nhớ) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái, các hàng có tổng bằng hoặc lớn hơn 10 thì ta chỉ viết chữ số hàng đơn vị rồi thêm 1 đơn vị vào hàng ngay trước nó.  
Muốn trừ các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái  
- Các hàng có số bị trừ bé hơn số trừ thì ta mượn 1 đơn vị của hàng bên cạnh để thực hiện được phép trừ.  
- Sau đó ta cộng lại 1 đơn vị vào số trừ của hàng vừa mượn, rồi tiếp tục thực hiện phép trừ như bình thường.  
  
x + 382 = 264 + 569  
x + 382 = 833  
x = 833 − 382  
x = 451  
Do đó: x < 500 .  
**Đáp án:**  
x = 451 .  
x là số nhỏ hơn 500 .

Câu **23**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho:  
a là số tự nhiên chẵn nhỏ nhất có ba chữ số khác nhau.  
b là số tự nhiên chẵn lớn nhất có ba chữ số và có chữ số hàng trăm bằng 8 .  
Khi đó, tống của hai số a và b là [[1000]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn sắp xếp các biểu thức theo giá trị tăng dần, ta phải tính giá trị của từng biểu thức, sau đó tiến hành so sánh và sắp xếp, giá trị nào nhỏ hơn đứng trước, số nào lớn hơn đứng sau.  
Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (không nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm.  
Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (có nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm, có nhớ sang hàng chục hoặc hàng trăm.  
  
Vì a là số tự nhiên chẵn nhỏ nhất có ba chữ số khác nhau nên a = 102 .  
Vì b là số tự nhiên chẵn lớn nhất có ba chữ số và có chữ số hàng trăm bằng 8 nên b = 898 .  
Tổng của hai số a và b là: 102 + 898 = 1000  
Vậy số cần điền vào ô trống là 1000 .  
**Đáp án:**  
1000

Câu **24**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một cửa hàng có 682 k g xi măng. Buổi sáng cửa hàng nhập thêm 276 k g xi măng và buổi chiều cửa hàng bán được 125 k g . Hỏi cửa hàng còn lại bao nhiêu ki-lô-gam xi măng?  
Cửa hàng còn lại [[833]] ki-lô-gam xi măng.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn cộng các số có ba chữ số (có nhớ) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái, các hàng có tổng bằng hoặc lớn hơn 10 thì ta chỉ viết chữ số hàng đơn vị rồi thêm 1 đơn vị vào hàng ngay trước nó.  
Muốn trừ các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái  
- Các hàng có số bị trừ bé hơn số trừ thì ta mượn 1 đơn vị của hàng bên cạnh để thực hiện được phép trừ.  
- Sau đó ta cộng lại 1 đơn vị vào số trừ của hàng vừa mượn, rồi tiếp tục thực hiện phép trừ như bình thường.  
  
Cửa hàng có số ki-lô-gam xi măng là:  
682 + 276 = 958 ( k g )  
Cửa hàng còn lại số ki-lô-gam xi măng là:  
958 − 125 = 833 ( k g )  
Vậy số cần điền vào ô trống là 833 .  
**Đáp án:**  
833

Câu **25**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Tính tổng tất cả các số có ba chữ số mà chữ số hàng đơn vị lớn hơn chữ số hàng chục là 7 đơn vị, chữ số hàng trăm bằng 2 .

A. 654

B. 645 C. 546 D. 564

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép cộng và phép trừ số có ba chữ số.  
  
Có: 7 = 7 − 0 = 8 − 1 = 9 − 2  
Các số có ba chữ số mà chữ số hàng đơn vị lớn hơn chữ số hàng chục là 7 đơn vị, chữ số hàng trăm bằng 2 là: 207 ; 218 ; 229  
Tổng các số đó là: 207 + 218 + 229 = 654  
**Đáp án:  
654**

Câu **26**: [VD]

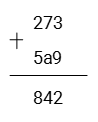
Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Cho A = 658 − 172 và B = 123 + 626 .  
Khi lấy B − A ta được kết quả là [[263]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Cộng, trừ các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Có:  
A = 658 − 172 = 486  
B = 123 + 626 = 749  
B − A = 749 − 486 = 263  
Vậy số cần điền vào ô trống là 263.  
**Đáp án:**  
263

Câu **27**: [VD]

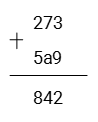
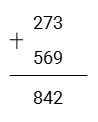
Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho phép tính:  
  
Giá trị của a để thỏa mãn phép tính trên là:

A. 6

B. 5 C. 4 D. 3

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
  
3 cộng 9 bằng 12 , viết 2 , nhớ 1 .  
7 nhớ 1 bằng 8 cộng a bằng 14 .  
Hay a + 8 = 14 suy ra a = 6 .  
Thử lại phép tính với a = 6 .  
  
Vậy a = 6.  
**Đáp án:  
6**

Câu **28**: [VD]

Hãy sắp xếp các phép tính sau theo thứ tự kết quả tăng dần (theo chiều từ trên xuống dưới).

108 + 179 + 78

294 + 462 − 371

829 – 283 + 102

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn sắp xếp các biểu thức theo giá trị tăng dần, ta phải tính giá trị của từng biểu thức, sau đó tiến hành so sánh và sắp xếp, giá trị nào nhỏ hơn đứng trước, số nào lớn hơn đứng sau.  
Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (không nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm.  
Muốn cộng (trừ) các số có ba chữ số (có nhớ), ta thực hiện phép tính lần lượt từ hàng đơn vị, hàng chục và hàng trăm, có nhớ sang hàng chục hoặc hàng trăm.  
  
829 – 283 + 102 = 546 + 102 = 648  
294 + 462 − 371 = 756 − 371 = 385  
108 + 179 + 78 = 287 + 78 = 365 .  
Ta có: 365 < 385 < 648 nên các giá trị được sắp xếp theo thứ tự tăng dần như sau:  
108 + 179 + 78 ;  
294 + 462 − 371 ;  
829 – 283 + 102 .

Câu **29**: [VD]

Điền số thích hợp điền vào ô trống.  
Kết quả phép tính 789 – 315 – 43 là [[431]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
789 – 315 – 43 = 474 − 43 = 431 .  
**Đáp án:**431 .

Câu **30**: [VD]

Bạn hãy chọn tất cả các đáp đúng.  
Để thực hiện chương trình kế hoạch nhỏ, lớp 3 A thu được 267 k g giấy vụn, lớp 3 B thu được 164 k g giấy vụn, lớp 3 C thu được 236 k g giấy vụn.

A. Lớp 3A thu được ít giấy vụn nhất.

B. Lớp 3A và lớp 3B thu được 431kg giấy vụn.

C. Tổng số giấy vụn của ba lớp là 667kg giấy vụn.

D. Lớp 3A và lớp 3C thu được 502kg giấy vụn.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Lớp 3 A và lớp 3 B thu được số ki-lô-gam giấy vụn là:  
267 + 164 = 431 ( k g )  
Lớp 3 A và lớp 3 C thu được số ki-lô-gam giấy vụn là:  
267 + 236 = 503 ( k g )  
Tổng số gấy vụn cả ba lớp thu được là:  
267 + 164 + 236 = 667 ( k g )  
Vì 164 < 236 < 267 nên lớp 3 A thu được nhiều giấy vụn nhất.  
**Đáp án:**  
Lớp 3 A và lớp 3 B thu được 431 k g giấy vụn.  
Tổng số giấy vụn của ba lớp là 667 k g .

Câu **31**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Hiệu của số chẵn lớn nhất có ba chữ số và số lẻ lớn nhất có hai chữ số giống nhau là:

A. 899

B. 898 C. 888 D. 889

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn cộng các số có ba chữ số (có nhớ) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái, các hàng có tổng bằng hoặc lớn hơn 10 thì ta chỉ viết chữ số hàng đơn vị rồi thêm 1 đơn vị vào hàng ngay trước nó.  
Muốn trừ các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái  
- Các hàng có số bị trừ bé hơn số trừ thì ta mượn 1 đơn vị của hàng bên cạnh để thực hiện được phép trừ.  
- Sau đó ta cộng lại 1 đơn vị vào số trừ của hàng vừa mượn, rồi tiếp tục thực hiện phép trừ như bình thường.  
  
Số chẵn lớn nhất có ba chữ số là: 998  
Số lẻ lớn nhất có hai chữ số giống nhau là: 99  
Hiệu hai số đó là: 998 − 99 = 899  
**Đáp án:  
899**

Câu **32**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho: A + 362 = 924 – 250  
Vậy A = [[312]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn cộng các số có ba chữ số (có nhớ) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái, các hàng có tổng bằng hoặc lớn hơn 10 thì ta chỉ viết chữ số hàng đơn vị rồi thêm 1 đơn vị vào hàng ngay trước nó.  
Muốn trừ các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái  
- Các hàng có số bị trừ bé hơn số trừ thì ta mượn 1 đơn vị của hàng bên cạnh để thực hiện được phép trừ.  
- Sau đó ta cộng lại 1 đơn vị vào số trừ của hàng vừa mượn, rồi tiếp tục thực hiện phép trừ như bình thường.  
  
Có:  
A + 362 = 924 – 250  
A + 362 = 674  
A = 674 – 362  
A = 312 .  
Vậy A = 312.  
**Đáp án:**  
312

Câu **33**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Để đi từ nhà đến trường, Lan phải đi qua một trạm xe buýt. Biết quãng đường từ nhà Lan tới trạm xe buýt là 220 m , quãng đường từ nhà đến trường là 550 m .  
Quãng đường từ trạm xe buýt đến trường là [[330]] mét.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Quãng đường từ trạm xe buýt đến trường là:  
550 – 220 = 330 ( m )  
Vậy số cần điền vào ô trống là 330.  
**Đáp án:**  
330

Câu **34**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho hình vẽ:  
A black line with red dots and a black line with white text

Description automatically generated  
Tính độ dài đường gấp khúc A B C D .

A. 179cm

B. 239cm

C. 180cm D. 229cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn cộng các số có ba chữ số (có nhớ một lần) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái, các hàng có tổng bằng hoặc lớn hơn 10 thì ta chỉ viết chữ số hàng đơn vị rồi thêm 1 đơn vị vào hàng ngay trước nó.  
  
Độ dài đường gấp khúc A B C D là  
120 + 59 + 60 = 239 ( c m )  
Vậy độ dài đường gấp khúc A B C D là 239 c m .  
**Đáp án:**  
239 c m

Câu **35**: [VD]

Chọn đáp án đúng.  
Trang trại A có 250 con gà, trang trại B có nhiều hơn trang trại A là 157 con gà. Hỏi cả hai trang trại có bao nhiêu con gà?

A. 675 con gà

B. 657 con gà

C. 567 con gà

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Trang trại B có số con gà là:  
250 + 157 = 407 (con gà)  
Cả hai trang trại có số con gà là:  
250 + 407 = 657 (con gà)  
Vậy cả hai trang trại có 657 con gà.  
**Đáp án:**  
657 con gà

Câu **36**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho: A = 263 + 459 − 173  
Giá trị của A là:

A. 548

B. 549

C. 584

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Phép tính cộng và trừ trong phạm vi 1000.  
  
Có:  
A = 263 + 459 − 173 = 722 − 173 = 549 .  
Giá trị của A là 549.  
**Đáp án:**  
549

Câu **37**: [VD]

Chọn đáp án đúng.  
Bạn Nam có 326 viên bi, Hùng có nhiều hơn Nam 78 viên bi. Hỏi cả hai bạn có bao nhiêu viên bi?

A. 404 viên bi

B. 730 viên bi

C. 703 viên bi

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Muốn cộng các số có ba chữ số (có nhớ) ta làm như sau:  
Bước 1: Đặt các chữ số cùng một hàng thẳng cột với nhau.  
Bước 2: Thực hiện tính từ phải sang trái, các hàng có tổng bằng hoặc lớn hơn 10 thì ta chỉ viết chữ số hàng đơn vị rồi thêm 1 đơn vị vào hàng ngay trước nó.  
  
Hùng có số viên bi là:  
326 + 78 = 404 (viên bi).  
Cả hai bạn có số viên bi là:  
404 + 326 = 730 (viên bi).  
Vậy cả hai bạn có 730 viên bi.  
**Đáp án:**730 viên bi.

Câu **38**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho A là hiệu của 837 và 447 . Kết quả của phép tính A + 123 là [[513]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Sử dụng quy tắc cộng, trừ số có 3 chữ số.  
  
Vì A là hiệu của 837 và 447 nên A = 837 − 447 = 390 .  
Ta có:  
A + 123 = 390 + 123 = 513  
Vậy kết quả của phép tính A + 123 là 513 .  
Vậy số cần điền vào ô trống là 513 .  
**Đáp án:**  
513

Câu **39**: [VD]

Bạn hãy chọn tất cả các đáp án đúng.  
Xe thứ nhất chở được 360 k g gạo, xe thứ hai chở ít hơn xe thứ nhất 135 k g gạo.  
Kết luận nào sau đây là đúng?

A. Xe thứ hai chở được 225kg gạo.

B. Cả hai xe chở được 495kg gạo. C. Xe thứ hai chở được 252kg gạo.

D. Cả hai xe chở được 585kg gạo.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Xe thứ hai chở được số ki-lô-gam gạo là:  
360 – 135 = 225 ( k g )  
Cả hai xe chở được số ki-lô-gam gạo là:  
360 + 225 = 585 ( k g )  
**Đáp án:**  
Xe thứ hai chở được 225 k g gạo.  
Cả hai xe chở được 585 k g gạo.

Câu **40**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Tổng của hai số thay đổi thế nào nếu một số hạng của tổng tăng thêm 300 đơn vị và giữ nguyên số hạng kia?

A. Không thay đổi.

B. Tăng lên 300 đơn vị.

C. Tăng lên 600 đơn vị. D. Giảm đi 300 đơn vị.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Có:  
Số hạng thứ nhất + Số hạng thứ hai = Tổng  
Nếu tăng số hạng thứ nhất lên 300 đơn vị và giữ nguyên số hạng thứ hai, thì tổng tăng lên 300 đơn vị.  
Vậy nếu một số hạng của tổng tăng lên 300 đơn vị và giữ nguyên số hạng kia tổng mới tăng lên 300 đơn vị.  
**Đáp án:**  
Tăng lên 300 đơn vị.

Câu **41**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Một ô tô đi từ tỉnh A đến tỉnh B. Ngày thứ nhất ô tô đi được 475 k m , ngày thứ hai ô tô đó đi được ít hơn ngày thứ nhất 102 k m và còn 132 k m nữa thì đến tỉnh B.  Khoảng cách từ tỉnh A đến tỉnh B là [[980]] ki-lô-mét.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Ngày thứ hai ô tô đó đi được số quãng đường là:  
475 – 102 = 373 ( k m )  
Hai ngày ô tô đó đi được số quãng đường là:  
475 + 373 = 848 ( k m )  
Khoảng cách giữa hai tỉnh A và B là:  
848 + 132 = 980 ( k m )  
Vậy số để điền vào ô trống là 980 .  
**Đáp án:**  
980

Câu **42**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Hiệu của số lớn nhất có ba chữ số khác nhau và số nhỏ nhất có ba chữ số là:

A. 888 B. 876

C. 887

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Số lớn nhất có ba chữ số khác nhau là 987 .  
Số nhỏ nhất có ba chữ số là 100 .  
Vậy: 987 – 100 = 887 .  
**Đáp án:**  
887

Câu **43**: [VD]

Bạn hãy sắp xếp từ trên xuống dưới các phép tính theo thứ tự có kết quả giảm dần.

889 – 142

987 – 244

798 – 145

595 – 354

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Trừ các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Có:  
595 – 354 = 241  
987 – 244 = 743  
798 – 145 = 653  
889 – 142 = 747  
Vì 747 > 743 > 653 > 241 nên thứ tự giảm dần theo giá trị của các phép trừ là:  
889 – 142  
987 – 244  
798 – 145  
595 – 354

Câu **44**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho hình vẽ:  
A diagram of a line

Description automatically generated  
Độ dài đường gấp khúc A B C D E là:

A. 302cm

B. 320cm

C. 230cm

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Độ dài đường gấp khúc A B C D E là:  
60 + 80 + 100 + 80 = 320 ( c m )  
**Đáp án:**  
320 c m

Câu **45**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Thư viện trường Lý Thái Tổ có 548 quyển sách được xếp vào ba tủ sách.  
Tủ sách thứ nhất có 248 quyển, tủ sách thứ hai ít hơn tủ sách thứ nhất là 120 quyển.  
Tủ sách thứ ba có [[172]] quyển sách.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Cộng, trừ các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Tủ thứ hai có số quyển sách là:  
248 – 120 = 128 (quyển sách)  
Tủ thứ nhất và tủ thứ hai có số quyển sách là:  
248 + 128 = 376 (quyển sách)  
Tủ thứ ba có số quyển sách là:  
548 – 376 = 172 (quyển sách)  
Vậy số để điền vào ô trống là 172 .  
**Đáp án:**  
172

Câu **46**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào chỗ trống.  
Giá trị của x thỏa mãn 112 + 143 + x = 999 − 102 là [[642]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Cộng, trừ các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Có:  
112 + 143 + x = 999 − 102  
255 + x = 897  
x = 897 – 255  
x = 642  
Vậy số cần điền vào ô trống là 642 .  
**Đáp án:**  
642

Câu **47**: [VD]

Chọn số thích hợp điền vào ô trống.  
Kho thứ nhất có 234 k g gạo, kho thứ hai có 342 k g gạo, kho thứ ba có 205 k g gạo. Cả ba kho có [[781]] ki-lô-gam gạo.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng, trừ các số có ba chữ số trong phạm vi 1000 .  
  
Cả ba kho có số ki-lô-gam gạo là:  
234 + 342 + 205 = 781 ( k g )  
Vậy cả ba kho có 781 k g gạo.  
**Đáp án:**  
781

Câu **48**: [VD]

Bạn hãy sắp xếp từ trên xuống dưới các phép tính theo thứ tự có kết quả tăng dần.

408 + 31

637 + 162

200 + 627

503 + 354

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**Cộng các số có ba chữ số trong phạm vi 1000  
  
637 + 162 = 799  
503 + 354 = 857  
200 + 627 = 827  
408 + 31 = 439  
Vì 439 < 799 < 827 < 857 nên các phép tính được sắp xếp theo thứ tự có kết quả tăng dần là:  
**Đáp án:**  
408 + 31  
637 + 162  
200 + 627  
503 + 354 .