Câu **1**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Để tính giá trị biểu thức 70 − 68 + 32 , ta lấy [[70]] trừ đi [[68]] rồi mới cộng với [[32]] được kết quả bằng [[34]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Nếu trong biểu thức chỉ có phép tính cộng, trừ hoặc chỉ có phép tính nhân, chia, ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Trong biểu thức trên chỉ có các phép tính cộng, trừ nên ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải, nghĩa là thực hiện phép trừ trước rồi mới đến phép cộng.  
70 − 68 + 32 = 2 + 32 = 34 .  
**Đáp án:  
70  
68**  
32  
34

Câu **2**: [TH]

Bạn hãy chọn dấu trong khung để điền vào chỗ trống để tạo thành phép tính đúng.  
70 + 30 [[−]] 56 = 44

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Nếu trong biểu thức chỉ có phép tính cộng, trừ hoặc chỉ có phép tính nhân, chia, ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Nếu trong biểu thức chỉ có phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải  
Ta có 70 + 30 = 100 ; do đó để giá trị biểu thức bằng 44 thì ta phải bớt đi 56 đơn vị, tức là điền dấu trừ.  
Vậy ta điền được 70 + 30 − 56 = 44  
**Đáp án:**−

Câu **3**: [TH]

Chọn giá trị thích hợp để điền vào chỗ trống.  
12 + 12 + 12 + 12 + 12 = [[60]]

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Nếu trong biểu thức chỉ có phép tính cộng và trừ (hoặc chỉ có phép tính nhân và chia) thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
Nếu trong biểu thức có cả các phép tính cộng, trừ, nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự nhân chia trước, cộng trừ sau.  
  
Ta có  
Dãy đã cho bao gồm 5 số hạng 12  
Nên 12 + 12 + 12 + 12 + 12 = 12 × 5 = 60  
**Đáp án: 60 .**

Câu **4**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Tổng của số lớn nhất có 2 chữ số và số nhỏ nhất có hai chữ số giống nhau là [[110]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Nếu trong biểu thức chỉ có phép tính cộng, trừ hoặc chỉ có phép tính nhân, chia, ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Số lớn nhất có hai chữ số là: 99 , số nhỏ nhất có hai chữ số giống nhau là: 11  
Tổng của hai số đó là: 99 + 11 = 110  
**Đáp án:**  
110

Câu **5**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho các biểu thức A = 180 : 6 + 30 ; B = 180 + 30 : 6  
Trong các khẳng định sau đây, khẳng định nào đúng?

A. A>B

B. A<B

C. A=B

Lời giải:

**Bước 2:**

**Lý thuyết:  
Tính giá trị của biểu thức.  
  
Ta có:  
A = 180 : 6 + 30 = 30 + 30 = 60**  
B = 180 + 30 : 6 = 180 + 5 = 185  
Vì 60 < 185 nên A < B  
**Đáp án:**  
A < B

Câu **6**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Khi lấy số lớn nhất có hai chữ số cộng với 180 rồi bớt đi 28 thì ta được kết quả là: [[251]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Số lớn nhất có hai chữ số là số 99 .  
Ta có: 99 + 180 − 28 = 279 − 28 = 251 .  
Vậy số điền vào ô trống là: 251 .  
**Đáp án:**  
251

Câu **7**: [TH]

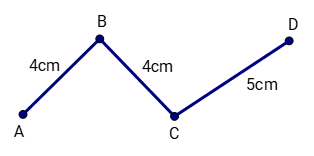
Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho biểu thức A = 251 − 213 + 50 .  
Giá trị của biểu thức A + 44 : 2 là bao nhiêu?  
Trả lời: [[110]]

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
Nếu trong biểu thức có các phép tính cộng, trừ, nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính nhân, chia trước; rồi thực hiện các phép tính cộng, trừ sau.  
  
Ta có:  
A = 251 − 213 + 50 = 38 + 50 = 88  
88 + 44 : 2 = 88 + 22 = 110  
Vậy giá trị của biểu thức A + 44 : 2 là 110 .  
Vậy số điền vào ô trống là: 110 .  
**Đáp án:**  
110

Câu **8**: [TH]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
Cho hình vẽ sau:  
  
Khẳng định nào dưới đây đúng?

A. Để tính độ dài đường gấp khúc ABC, ta tính: 4×2.

B. Để tính độ dài đường gấp khúc ABCD, ta tính: 4+4−5. C. Độ dài đường gấp khúc ABC là 6cm.

D. Độ dài đường gấp khúc ABCD là 13cm.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Để tính độ dài đường gấp khúc A B C , ta tính: 4 × 2 = 4 + 4 = 8 .  
Do đó độ dài đường gấp khúc A B C là 8 c m .  
Để tính độ dài đường gấp khúc A B C D , ta tính: 4 + 4 + 5 = 13 .  
Do đó độ dài đường gấp khúc A B C D là 13 c m .  
Vậy đáp án đúng là:  
Để tính độ dài đường gấp khúc A B C , ta tính: 4 × 2 .  
Độ dài đường gấp khúc A B C D là 13 c m .  
**Đáp án:**  
Để tính độ dài đường gấp khúc A B C , ta tính: 4 × 2 .  
Độ dài đường gấp khúc A B C D là 13 c m .

Câu **9**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho hai biểu thức sau:  
A = 80 : 5 : 4  
B = 18 − 13  
Nhận xét nào dưới đây đúng?

A. A<B

B. A>B C. A=B

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Ta có:  
A = 80 : 5 : 4 = 16 : 4 = 4  
B = 18 − 13 = 5  
Vì 4 < 5 nên A < B .  
Vậy nhận xét đúng là A < B .  
**Đáp án:**  
A < B

Câu **10**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
88 : 4 × 6 [[<]] 135

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Ta có:  
88 : 4 × 6 = 22 × 6 = 132  
Vì 132 < 135 nên 88 : 4 × 6 < 135 .  
Vậy đáp án đúng cần chọn là < .  
**Đáp án:**  
<

Câu **11**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Giá trị nào dưới đây là giá trị của biểu thức 42 × 6 × 2 ?

A. 504

B. 502 C. 503 D. 505

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Ta có:  
42 × 6 × 2 = 252 × 2 = 504  
Vậy giá trị của biểu thức 42 × 6 × 2 là 504 .  
**Đáp án:**  
504

Câu **12**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho hai biểu thức: M = 23 × 4 và N = 8 : 4  
Khẳng định nào dưới đây là đúng?

A. M:N=46

B. M:N=45 C. M:N=47 D. M:N=48

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Ta có:  
M = 23 × 4 = 92  
N = 8 : 4 = 2  
M : N = 92 : 2 = 46  
Vậy đáp án đúng là: M : N = 46  
**Đáp án:**  
M : N = 46

Câu **13**: [TH]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 170 − 20 + 90 là [[240]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính cộng, trừ thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
+ Nếu trong biểu thức chỉ có các phép tính nhân, chia thì ta thực hiện các phép tính theo thứ tự từ trái sang phải.  
  
Ta có:  
170 − 20 + 90 = 150 + 90 = 240  
Vậy số thích hợp để điền vào ô trống là 240 .  
**Đáp án:**  
240

Câu **14**: [TH]

Bạn hãy chọn đáp án thích hợp điền vào chỗ trống.  
15 [[:]] 3 [[×]] 2 = 10 .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**Tính giá trị của biểu thức số (Phần 1 ).  
  
Ta có: 15 : 3 × 2 = 5 × 2 = 10 .  
**Đáp án:**: , × .