Câu **1**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 25 × ( 16 : 2 ) là [[200]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Khi tính giá trị của biểu thức có dấu ngoặc ( ) thì trước tiên ta thực hiện các phép tính trong ngoặc.  
  
Ta có:  
25 × ( 16 : 2 ) = 25 × 8 = 200 .  
Vậy số cần điền vào ô trống là 200 .  
**Đáp án:**  
200

Câu **2**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 21 × 5 : 7 là [[15]].

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.  
  
Giá trị của biểu thức 21 × 5 : 7 là:  
21 × 5 : 7 = 105 : 7 = 15 .  
**Đáp án:**  
15

Câu **3**: [NB]

Chọn phương án đúng.  
Cho biểu thức: 987 − 123 .  
Biểu thức trên có giá trị là bao nhiêu?

A. 890

B. 864

C. 846

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Làm quen với biểu thức.  
  
Ta có: 987 − 123 = 864 .  
Giá trị của biểu thức 987 − 123 là 864 .  
**Đáp án:**864 .

Câu **4**: [NB]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 246 + 468 + 135 là [[849]].

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.  
  
Ta có: 246 + 468 + 135 = 849 .  
Giá trị của biểu thức 246 + 468 + 135 là 849 .  
**Đáp án:**849 .

Câu **5**: [NB]

Chọn đáp án đúng.  
Giá trị của biểu thức 125 + 18 là bao nhiêu?

A. 143

B. 134 C. 141

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Làm quen với biểu thức.  
  
Vì 125 + 18 = 143 , nên giá trị của biểu thức 125 + 18 là 143 .  
**Đáp án:**143 .

Câu **6**: [NB]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho biểu thức 463 − 45 + 7  
Giá trị của biểu thức trên là [[425]].

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.  
  
Vì : 463 − 45 + 7 = 418 + 7 = 425 , nên giá trị của biểu thức 463 − 45 + 7 là 425 .  
**Đáp án:**425 .

Câu **7**: [NB]

Chọn đáp án đúng.  
Biểu thức nào có giá trị nhỏ hơn 100 ?

A. 146×3−378

B. 987:7−14 C. 136×7:8

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
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 cộng, trừ sau.  
  
146 × 3 − 378 = 438 − 378 = 60 .  
Giá trị của biểu thức 146 × 3 − 378 là 60 .  
987 : 7 − 14 = 141 − 14 = 127 .  
Giá trị của biểu thức 987 : 7 − 14 là 127 .  
136 × 7 : 8 = 952 : 8 = 119 .  
Giá trị của biểu thức 136 × 7 : 8 là 119.  
So sánh: 60 < 100 ; 127 > 100 ; 119 > 100.  
Nên các biểu thức có giá trị nhỏ hơn 100 là: 146 × 3 − 378 .  
**Đáp án:**146 × 3 − 378 .

Câu **8**: [NB]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Cho biểu thức: [[490]] : 5 = 98 .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Làm quen với biểu thức.  
  
Kết quả của biểu thức trên là 98 nên số bị chia cần điền là: 98 × 5 = 490.  
**Đáp án:**490.

Câu **9**: [NB]

Chọn phương án đúng.  
Giá trị của biểu thức 123 × 6 là:

A. 738

B. 783 C. 638

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Làm quen với biểu thức.  
  
Ta có: 123 × 6 = 738 .  
Giá trị của biểu thức 123 × 6 là 738 .  
**Đáp án:**

Câu **10**: [NB]

Chọn phương án đúng.  
Giá trị của biểu thức 7 × 8 + 42 : 3 là bao nhiêu?

A. 70

B. 56 C. 98

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Làm quen với biểu thức.  
  
Ta có: 7 × 8 + 42 : 3 = 56 + 14 = 70 .  
Giá trị của biểu thức 7 × 8 + 42 : 3 là 70 .  
**Đáp án:**70 .

Câu **11**: [NB]

Điền số thích hợp vào ô trống.  
Biểu thức 495 : 9 có giá trị là [[55]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Làm quen với biểu thức.  
  
Vì 495 : 9 = 55 , nên biểu thức 495 : 9 có giá trị là 55 .  
**Đáp án:**55 .

Câu **12**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Giá trị của biểu thức 30 + 60 × 2 là

A. 150

B. 180 C. 90 D. 120

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
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.  
  
Vì trong biểu thức đã cho có cả phép nhân và phép cộng, nên ta thực hiện phép nhân trước, sau đó thực hiện phép tính cộng sau.  
Ta có: 30 + 60 × 2 = 30 + 120 = 150  
Vậy giá trị của biểu thức đã cho là 150  
**Đáp án:**  
150

Câu **13**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Lấy tích của 387 và 5 rồi bớt đi 80 thì ta viết được biểu thức nào dưới đây?

A. 387×5−80

B. 387×5+80 C. 387:5−80 D. 387:5+80

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.  
  
Theo đề bài, ta viết được biểu thức: 387 × 5 − 80  
**Đáp án:**  
387 × 5 − 80

Câu **14**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
Cho biểu thức A = 26 × 4 + 29 .  
Khi đó A [[>]] 132 .

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
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 = 26 × 4 + 29 = 104 + 29 = 133 .  
Vì 133 > 132 nên A > 132 .  
**Đáp án:**  
>

Câu **15**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Giá trị của biểu thức 23 + 17 được đọc là:

A. Bốn mươi.

B. Bốn mươi mốt. C. Ba mươi. D. Ba mươi chín.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 23 + 17 = 40  
Vậy giá trị của biểu thức 23 + 17 được đọc là: Bốn mươi.  
**Đáp án:**  
Bốn mươi.

Câu **16**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 13 + 15 + 17 là [[45]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có:  
13 + 15 + 17 = 28 + 17 = 45  
Vậy giá trị của biểu thức 13 + 15 + 17 là 45 .  
**Đáp án:**  
45

Câu **17**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
17 − 2 [[+]] 3 = 18

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có:  
17 − 2 = 15  
15 + 3 = 18  
15 − 3 = 12  
Vậy 17 − 2 + 3 = 18 .  
**Đáp án:**  
+

Câu **18**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Bạn Minh tính được giá trị của biểu thức ( 2 + 3 ) × 9 là 29 . Hỏi bạn Minh đã tính đúng hay sai?

A. Sai

B. Đúng

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có:  
( 2 + 3 ) × 9 = 5 × 9 = 45  
Vậy bạn Minh đã tính sai.  
**Đáp án:**  
Sai

Câu **19**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng để điền vào ô trống.  
68 : 2 [[<]] 7 × 5

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có:  
68 : 2 = 34  
7 × 5 = 35  
Vì 34 < 35 nên 68 : 2 < 7 × 5 .  
**Đáp án:**  
<

Câu **20**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Số nào dưới đây là giá trị của biểu thức 23 × 7 + 11 ?

A. 172

B. 414 C. 401 D. 170

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lý thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 23 × 7 + 11 = 161 + 11 = 172  
Vậy giá trị của biểu thức 23 × 7 + 11 là 172 .  
**Đáp án:**  
172

Câu **21**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Biểu thức 9 × 3 × 4 được đọc là:

A. Chín nhân ba nhân bốn.

B. Chín nhân ba trừ bốn. C. Ba nhân chín chia bốn. D. Bốn nhân chín chia ba.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Biểu thức 9 × 3 × 4 được đọc là:  
Chín nhân ba nhân bốn.  
**Đáp án:**Chín nhân ba nhân bốn.

Câu **22**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 320 + 130 là [[450]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 320 + 130 = 450.  
**Đáp án:**450.

Câu **23**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 20 : 10 × 5 là [[10]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 20 : 10 × 5 = 2 × 5 = 10.  
**Đáp án:**10.

Câu **24**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Giá trị của biểu thức 210 × 3 là:

A. 630

B. 610 C. 660 D. 600

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 210 × 3 = 630.  
Giá trị của biểu thức 210 × 3 là: 630.  
**Đáp án:**630.

Câu **25**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án thích hợp để điền vào ô trống.  
Cho biểu thức: 5 [[−]] 1 = 4.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có:  
5 − 1 = 4 5 + 1 = 6  
Dấu cần điền vào ô trống là − .  
**Đáp án:**− .

Câu **26**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 6 × 5 − 11 là [[19]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 6 × 5 − 11 = 30 − 11 = 19.  
**Đáp án:**19.

Câu **27**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức ( 27 + 38 ) − 15 là [[50]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: ( 27 + 38 ) − 15 = 65 − 15 = 50.  
**Đáp án:**50.

Câu **28**: [NB]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức 98 − ( 67 − 16 ) là [[47]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 98 − ( 67 − 16 ) = 98 − 51 = 47.  
**Đáp án:**47.

Câu **29**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án thích hợp để điền vào ô trống.  
Giá trị của biểu thức ( 6 + 7 ) × 8 là [[104]].

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: ( 6 + 7 ) × 8 = 13 × 8 = 104.  
**Đáp án:**104.

Câu **30**: [NB]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Cho biểu thức 60 : ( 47 − 32 ) × 4. Thứ tự thực hiện các phép tính trong biểu thức đó là:

A. Trừ, chia, nhân.

B. Nhân, chia, trừ. C. Chia, trừ, nhân. D. Nhân, trừ, chia.

Lời giải:

**Bước 1:**

**Lí thuyết:**  
Ôn tập biểu thức số.  
  
Ta có: 60 : ( 47 − 32 ) × 4.  
Thứ tự thực hiện các phép tính trong biểu thức đó là: Trừ, chia, nhân.  
**Đáp án:**Trừ, chia, nhân.