

Bộ câu hỏi trắc nghiệm Toán 7 Làm tròn số được chúng tôi sưu tầm và tổng hợp bao gồm những dạng câu hỏi trọng tâm và thường xuất hiện trong bài kiểm tra quan trọng. Mời các em học sinh và quý thầy cô giáo theo dõi chi tiết dưới đây.

Bộ 20 bài trắc nghiệm Toán 7: Làm tròn số

Bài 1: Làm tròn số 69,283 đến chữ số thập phân thứ hai ta được:

- A. 69,28
- B. 69,29
- C. 69,30
- D. 69,284

Bài 2: Làm tròn số 10,2375 đến chữ số thập phân thứ ba ta được:

- A. 10,237
- B. 10,238
- C. 10,24
- D. 10,23

Bài 3: Làm tròn số 0,158 đến chữ số thập phân thứ nhất ta được:

- A. 0,17
- B. 0,159
- C. 0,16
- D. 0,2

Bài 4: Làm tròn số 1,103 đến chữ số thập phân thứ nhất ta được:

- A. 1,11
- B. 1
- C. 1,2

D. 1,1

Bài 5: Làm tròn số 60,996 đến hàng đơn vị ta được:

A. 60

B. 61

C. 60,9

D. 61,9

Bài 6: Làm tròn số 129,716 đến hàng đơn vị ta được:

A. 129

B. 130

C. 129,7

D. 129,72

Bài 7: Cho số 982434. Làm tròn số này đến hàng nghìn ta được số:

A. 983000

B. 982

C. 982000

D. 98200

Bài 8: Cho số 576123. Làm tròn số này đến hàng chục nghìn ta được số:

A. 576000

B. 570000

C. 580000

D. 600000

Bài 9: Cho số 1,3765. Làm tròn số này đến hàng phần nghìn ta được số:

A. 1,377

B. 1,376

C. 1,3776

D. 1,38

Bài 10: Cho số 0,20892. Làm tròn số này đến hàng phần nghìn ta được số:

A. 0,209

B. 0,2089

C. 0,208

D. 0,2

Bài 11: Có 21292 người ở lễ hội âm thực . Hỏi lễ hội có khoảng bao nhiêu nghìn người?

A. 22000 người

B. 21000 người

C. 21900 người

D. 21200 người

Bài 12: Có 76520 người ở một quận . Hỏi quận đó có khoảng bao nhiêu nghìn người?

A. 76000 người

B. 77000 người

C. 76500 người

D. 80000 người

Bài 13: Thực hiện phép tính $(4,375 + 5,2) - (6,452 - 3,55)$ rồi làm tròn kết quả đến chữ số thập phân thứ 2, ta được kết quả là:

A. 6,674

B. 6,68

C. 6,63

D. 6,67

Bài 14: Thực hiện phép tính $(11,253 + 2,5) - (7,253 - 2,55)$ rồi làm tròn kết quả đến chữ số thập phân thứ nhất, ta được kết quả là:

A. 11,7

B. 12

C. 11,75

D. 11,8

Bài 15: Kết quả của phép tính $7,5432 + 1,37 + 5,163 + 0,16$ sai khi làm tròn đến chữ số thập phân thứ nhất là:

A. 14,4

B. 14,24

C. 14,3

D. 14,2

Bài 16: Kết quả của phép tính $7,7,118 + 9,52 - 8,7 + 2,21$ sai khi làm tròn đến chữ số thập phân thứ hai là:

A. 10,148

B. 10,14

C. 10,1

D. 10,15

Bài 17: ước lượng kết quả của phép tính $\frac{43,7+18,2}{7,8+3,9}$

A. 5

B. $\frac{31}{6}$ C. $\frac{61}{9}$

D. 6

Bài 18: ước lượng kết quả của phép tính $\frac{4,87+2,8}{2,3+1,9}$

A. 2

B. $\frac{8}{5}$

C. 3

D. $\frac{8}{3}$

Bài 19: Kết quả của phép tính $7,8.5,2 + 21,7.0,8$ sau khi được ước lượng là

A. 61

B. 62

C. 60

D. 63

Câu 20: Kết quả của phép tính $2,3.10,8 - 5,1.4,7$ sau khi được ước lượng là

A. -1

B. 1

C. -5

D. -3

Đáp án 20 câu hỏi trắc nghiệm Toán 7 Làm tròn số

Câu 1:

Đáp án cần chọn là: A

Vì số 69,283 có chữ số thập phân thứ ba là $3 < 5$ nên làm tròn đến chữ số thập phân thứ hai ta được $69,283 \approx 69,28$

Câu 2:

Đáp án cần chọn là: B

Vì số 10,2375 có chữ số thập phân thứ tư là $5 = 5$ nên số 10,2375 làm tròn đến chữ số thập phân thứ ba ta được $10,2375 \approx 10,238$

Câu 3:

Đáp án cần chọn là: D

Vì số 0,158 có chữ số thập phân thứ hai là $5 \geq 5$ nên khi làm tròn đến chữ số thập phân thứ nhất ta được $0,158 \approx 0,2$

Câu 4:

Đáp án cần chọn là: D

Vì số 1,103 có chữ số thập phân thứ hai là $0 < 5$ nên khi làm tròn đến chữ số thập phân thứ nhất ta được $1,103 \approx 1,1$.

Câu 5:

Đáp án cần chọn là: B

Vì số 60,996 có chữ số thập phân thứ nhất là $9 > 5$ nên làm tròn đến hàng đơn vị ta được $60,996 \approx 61$

Câu 6:

Đáp án cần chọn là: B

Vì số 129,716 có chữ số thập phân thứ nhất là $7 > 5$ nên làm tròn đến hàng đơn vị ta được $129,716 \approx 130$.

Câu 7:

Đáp án cần chọn là: C

Số 982434 có chữ số hàng trăm là $4 < 5$ nên làm tròn số này đến hàng nghìn ta được $982434 \approx 982000$

Câu 8:

Đáp án cần chọn là: C

Số 576123 có chữ số hàng nghìn là $6 > 5$ nên làm tròn số này đến hàng chục nghìn ta được $576123 \approx 580000$.

Câu 9:

Đáp án cần chọn là: A

Số 1,3765 có chữ số hàng phần chục nghìn là $5 \geq 5$ nên làm tròn số này đến hàng phần nghìn ta được $1,3765 \approx 1,377$

Câu 10:

Đáp án cần chọn là: A

Số 0,20892 có chữ số hàng phần chục nghìn là $9 > 5$ nên làm tròn số này đến hàng phần nghìn ta được $0,20892 \approx 0,209$.

Câu 11:

Đáp án cần chọn là: B

Từ yêu cầu đề bài ta sẽ làm tròn số 21292 đến hàng nghìn.

Vì số 21292 có chữ số hàng trăm là $2 < 5$ nên làm tròn số này đến hàng nghìn ta được $21292 \approx 21000$

Vậy lễ hội có khoảng 21000 người.

Câu 12:

Đáp án cần chọn là: B

Từ yêu cầu đề bài ta sẽ làm tròn số 76520 đến hàng nghìn.

Vì số 76520 có chữ số hàng trăm là $5 \geq 5$ nên làm tròn số này đến hàng phần nghìn ta được $76520 \approx 77000$..

Vậy lễ hội có khoảng 77000 người.

Câu 13:

Đáp án cần chọn là: D

Ta có $(4,375 + 5,2) - (6,452 - 3,55) = 9,575 - 2,902 = 6,673$

Kết quả được làm tròn đến chữ số thập phân thứ hai: $6,673 \approx 6,67$..

Câu 14:

Đáp án cần chọn là: D

Ta có: $(11,253 + 2,5) - (7,253 - 5,25) = 13,753 - 2,003 = 11,75$

Kết quả được làm tròn đến chữ số thập phân thứ nhất là: $11,75 \approx 11,8$.

Câu 15:

Đáp án cần chọn là: D

Ta có $7,5432 + 1,37 + 5,163 + 0,16$

$= 8,9132 + 5,163 + 0,16 = 14,0762 + 0,16 = 14,2362$

Làm tròn kết quả 14,2362 đến chữ số thập phân thứ nhất: $14,2362 \approx 14,2$.

Câu 16:

Đáp án cần chọn là: D

Ta có: $7,118 + 9,52 - 8,7 + 2,21 = 16,638 - 8,7 + 2,21 = 7,938 + 2,21 = 10,148$

Làm tròn kết quả 10,148 đến chữ số thập phân thứ hai: $10,148 \approx 10,15$.

Câu 17:

Đáp án cần chọn là: A

Ta có $43,7 \approx 40$; $18,2 \approx 20$; $7,8 \approx 8$; $3,9 \approx 4$

$$\text{Nên ta có } \frac{43,7+18,2}{7,8+3,9} \approx \frac{40+20}{8+4}$$

$$\text{Hay } \frac{43,7+18,2}{7,8+3,9} \approx 5$$

Câu 18:

Đáp án cần chọn là: A

Ta có: $4,87 \approx 5$; $2,8 \approx 3$; $2,3 \approx 2$; $1,9 \approx 2$

$$\text{Nên ta có: } \frac{4,87+2,8}{2,3+1,9} \approx \frac{5+3}{2+2} = \frac{8}{4} = 2$$

$$\text{Hay } \frac{4,87+2,8}{2,3+1,9} \approx 2.$$

Câu 19:

Đáp án cần chọn là: C

Ta có $7,8 \approx 8$; $5,2 \approx 5$; $21,7 \approx 20$; $0,8 \approx 1$

Nên $7,8.5,2+21,7.0,8 \approx 8.5+20.1 = 60$

Câu 20:

Đáp án cần chọn là: C

Ta có: $2,3 \approx 2$; $10,8 \approx 10$; $5,1 \approx 5$; $4,7 \approx 5$

Nên $2,3.10,8 - 5,1.4,7 \approx 2.10 - 5.5 = 20 - 25 = -5$