

TO6-C1-B4-Z1 Các dạng toán về phép nhân và phép chia số tự nhiên

Câu 1.[Vận dụng] Để đánh số trang của một quyển sách dày 2746 trang (bắt đầu từ số 1), ta cần dùng bao nhiêu chữ số?

- A. 9875 B. 9876 C. 9877 D. 9878

Câu 2.[Vận dụng] Giá tiền của một chiếc bút màu xanh và màu đỏ cùng loại đều có giá là 5 nghìn đồng. Minh mua 5 chiếc bút màu xanh và 7 chiếc bút màu đỏ. Minh mua hết số tiền là:

- A. 5.5 nghìn đồng B. 5. (5 + 7) nghìn đồng
C. 5.7 nghìn đồng D. 5.5 + 7 nghìn đồng

Câu 3.[Vận dụng] Để đánh số trang của một quyển sách dày 1329 trang, ta cần dùng bao nhiêu chữ số?

- A. 10 B. 4209 C. 1329 D. 2658

Câu 4.[Vận dụng cao] Tìm số \overline{xy} biết $\overline{xy} \cdot \overline{xyx} = \overline{xyxy}$

- A. 10 B. 11 C. 12 D. 13

Câu 5.[Vận dụng cao] Tìm số \overline{xyz} biết $\overline{xyz} \cdot \overline{xyzx} = \overline{xyzxyz}$.

- A. 121 B. 100 C. 101 D. 111

Câu 6.[Vận dụng] Không tính giá trị cụ thể, hãy so sánh $A = 1987657.1987655$ và $B = 1987656.1987656$

- A. $A > B$ B. $A < B$ C. $A \leq B$ D. $A = B$

Câu 7.[Vận dụng] Không tính giá trị cụ thể, hãy so sánh: $M = 19989.19987$ và $N = 19988.19988$.

- A. $M > N$ B. $M < N$ C. $M \leq N$ D. $M = N$

Câu 8.[Vận dụng] Tổng $1 + 3 + 5 + 7 + \dots + 95 + 97$ là

- A. Số có chữ số tận cùng là 7. B. Số có chữ số tận cùng là 2.
C. Số có chữ số tận cùng là 3. D. Số có chữ số tận cùng là 1.

Câu 9.[Vận dụng] Tổng $2 + 4 + 6 + 8 + \dots + 298 + 300$ là:

- A. Số lớn hơn 45300 B. Số có chữ số tận cùng là 2
C. Số có chữ số tận cùng là 0 D. Số có chữ số tận cùng là 1

Câu 10.[Vận dụng] Tìm số tự nhiên x biết $(x - 4) \cdot 1000 = 0$

- A. $x = 4$ B. $x = 3$ C. $x = 0$ D. $x = 1000$

Câu 11.[Vận dụng] Tìm số tự nhiên x biết $(20 - x) \cdot 356 = 0$. A. $x = 20$

- C. $x = 336$

B. $x = 356$ D. $x = 0$

Câu 12.[Vận dụng] Số tự nhiên nào dưới đây thỏa mãn $(x - 2018) = 2018$

- A. $x = 2017$ B. $x = 2018$ C. $x = 2019$ D. $x = 2020$

Câu 13.[Vận dụng] Số tự nhiên nào dưới đây thỏa mãn $(x - 2021) = 2021$.

- A. $x = 2021$ B. $x = 2020$ C. $x = 2022$ D. $x = 0$

Câu 14.[Thông hiểu] Tích $25.9676.4$ bằng với

- A. 1000.9676 B. $9676 + 100$ C. 9676.100 D. 9676.10

Câu 15.[Thông hiểu] Tổng $1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 2018$ bằng

- A. 4074342 B. 2037171 C. 2036162 D. 2035152

Câu 16.[Thông hiểu] Tổng $2 + 3 + 4 + \dots + 3031$ bằng:

- A. 9189990 B. 4594995 C. 4591965 D. 4588935

Câu 17.[Vận dụng] Kết quả của phép tính $879.2a + 879.5a + 879.3a$ là

- A. 8790 B. $87900a$ C. $8790a$ D. $879a$

Câu 18.[Vận dụng] Kết quả của phép tính $112.b + 112.4b + 112.5b$ là:

- A. 1120 B. $1008b$ C. $1120b$ D. $112b$

Câu 19.[Thông hiểu] Kết quả của phép tính $12.100 + 100.36 - 100.19$ là

- A. 29000 B. 3800 C. 290 D. 2900

Câu 20.[Thông hiểu] Kết quả của phép tính $145.50 - 15.50 + 70.50$ là:

- A. 1000 B. 5000 C. 10000 D. 50000