

## Tuần 1

Câu 1: Cho tập hợp  $B = \{4; 5; 6\}$ . Chọn khẳng định đúng:

- A.  $1 \in B$
- B.  $7 \in B$
- C.  $5 \in B$
- D.  $2 \in B$

Câu 2: Kết quả phép tính  $4 + 6 - 3$  bằng:

- A. 7
- B. 13
- C. 21
- D. 27

Câu 3: Cho tập hợp  $A = \{7; 8; 9\}$ . Chọn khẳng định đúng:

- A.  $8 \in A$
- B.  $10 \in A$
- C.  $12 \in A$
- D.  $14 \in A$

Câu 4: Kết quả phép tính  $12 - 2 + 5$  bằng:

- A. 11
- B. 15
- C. 19
- D. 29

Câu 5: So sánh hai số 7 và 9

- A.  $9 > 7$
- B.  $9 = 7$
- C.  $9 < 7$
- D. Không so sánh được

Câu 6. Tập hợp các chữ cái có trong cụm từ “SANG TAO” là:

- A.  $\{S, A, N, G, T, O\}$ .
- B.  $\{S; A; N; G; T; A\}$ .
- C.  $\{S; N; G, O\}$ .
- D.  $\{S; A; N; G\}$ .

Câu 7. Thực hiện phép tính:  $268 + 45 + 132 + 55$

- A. 400.
- B. 300.
- C. 200.
- D. 500

Câu 8. Tìm  $x$  biết:  $175 - x = 25$

- A.  $x = 40$ .
- B.  $x = 145$ .
- C.  $x = 150$ .
- D.  $x = 30$ .

Câu 9. Để ghi các số các số tự nhiên, ta có số chữ số là:

- A. 10 chữ số
- B. 9 chữ số
- C. nhiều hơn 10 chữ số
- D. có 100 chữ số

Câu 10. Cho tập hợp  $M = \{a, b, c, d\}$ , khẳng định sai là

- A.  $x \in M$
- B.  $b \in M$
- C.  $d \in M$
- D.  $c \in M$

Câu 11 Tập hợp  $B$  gồm các số tự nhiên chẵn khác 0 và nhỏ hơn 20 là:

- A.  $B = \{0; 2; 4; \dots; 20\}$
- B.  $B = \{2; 4; 6; \dots; 18; 20\}$
- C.  $B = \{x \mid x \text{ là số tự nhiên, } x < 20\}$
- D.  $B = \{x \mid x \text{ là số tự nhiên chẵn, } 0 < x < 20\}$

Câu 12. Tập hợp  $M$  các số tự nhiên lớn hơn 15 và không vượt quá 31 là

- A.  $M = \{16; 17; \dots; 29; 30\}$ .
- B.  $M = \{x \mid x \in \mathbb{N}, 15 < x \leq 31\}$ ;
- C.  $M = \{x \mid x \in \mathbb{N}, 15 < x < 31\}$ .
- D.  $M = \{16; 17; 18; \dots\}$ .