

Bộ câu hỏi trắc nghiệm Toán 6 Số phần tử của một tập hợp. Tập hợp con 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 10 bài tập trắc nghiệm Toán lớp 6: Số phần tử của một tập hợp. Tập hợp con

Câu 1: Cho tập hợp $A = \{1; 2; 3; 4; 5\}$ và tập hợp $B = \{3; 4; 5\}$. Kết luận nào sau đây đúng?

- A. $A \subset B$
- B. $B \subset A$
- C. $B \in A$
- D. $A \in B$

Câu 2: Cho tập hợp $M = \{0; 2; 4; 6; 8\}$. Kết luận nào sau đây sai?

- A. $\{2; 4\} \subset M$
- B. $0 \subset M$
- C. $2 \in M$
- D. $7 \notin M$

Câu 3: Cho tập hợp $A = \{x \in \mathbb{N} | 2 < x \leq 7\}$. Kết luận nào sau đây không đúng?

- A. $7 \in A$
- B. Tập hợp B gồm có 5 phần tử.
- C. $2 \in A$
- D. Tập hợp A gồm các số tự nhiên lớn hơn 2 và nhỏ hơn hoặc bằng 7

Câu 4: Viết tập hợp con khác tập hợp rỗng của tập hợp $A = \{3; 5\}$

- A. $\{3\}; \{3; 5\}$
- B. $\{3\}; \{5\}$
- C. $\{3; 5\}$
- D. $\{3\}; \{5\}; \{3; 5\}$

Câu 5: Dùng ba chữ số 0; 4; 6 để viết tập hợp các số tự nhiên có ba chữ số khác nhau. Tập hợp này có bao nhiêu phần tử?

- A. 3
- B. 4
- C. 2
- D. 5

Câu 6: Cho tập hợp $A = \{x \in \mathbb{N} | 1990 \leq x \leq 2009\}$. Số phần tử của tập hợp A là?

- A. 20
- B. 21
- C. 19
- D. 22

Câu 7: Tập hợp C là số tự nhiên x thỏa mãn $x - 10 = 15$ có số phần tử là?

- A. 4
- B. 2
- C. 1
- D. 3

Câu 8: Số phần tử của tập hợp P gồm các chữ cái của cụm từ “WORLD CUP”

- A. 9
- B. 6
- C. 8
- D. 7

Câu 9: Cho tập hợp $B = \{m; n; p; q\}$. Số tập hợp con có 2 phần tử của tập hợp B là?

- A. 4
- B. 5
- C. 6
- D. 7

Câu 10: Số phần tử của tập hợp P gồm các chữ cái trong cụm từ “SEA GAMES” là:

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

Đáp án bộ 10 câu hỏi trắc nghiệm Toán 6 Số phần tử của một tập hợp. Tập hợp con

1.B 2.B 3.C 4.D 5.B 6.A 7.C 8.C 9.C 10.A