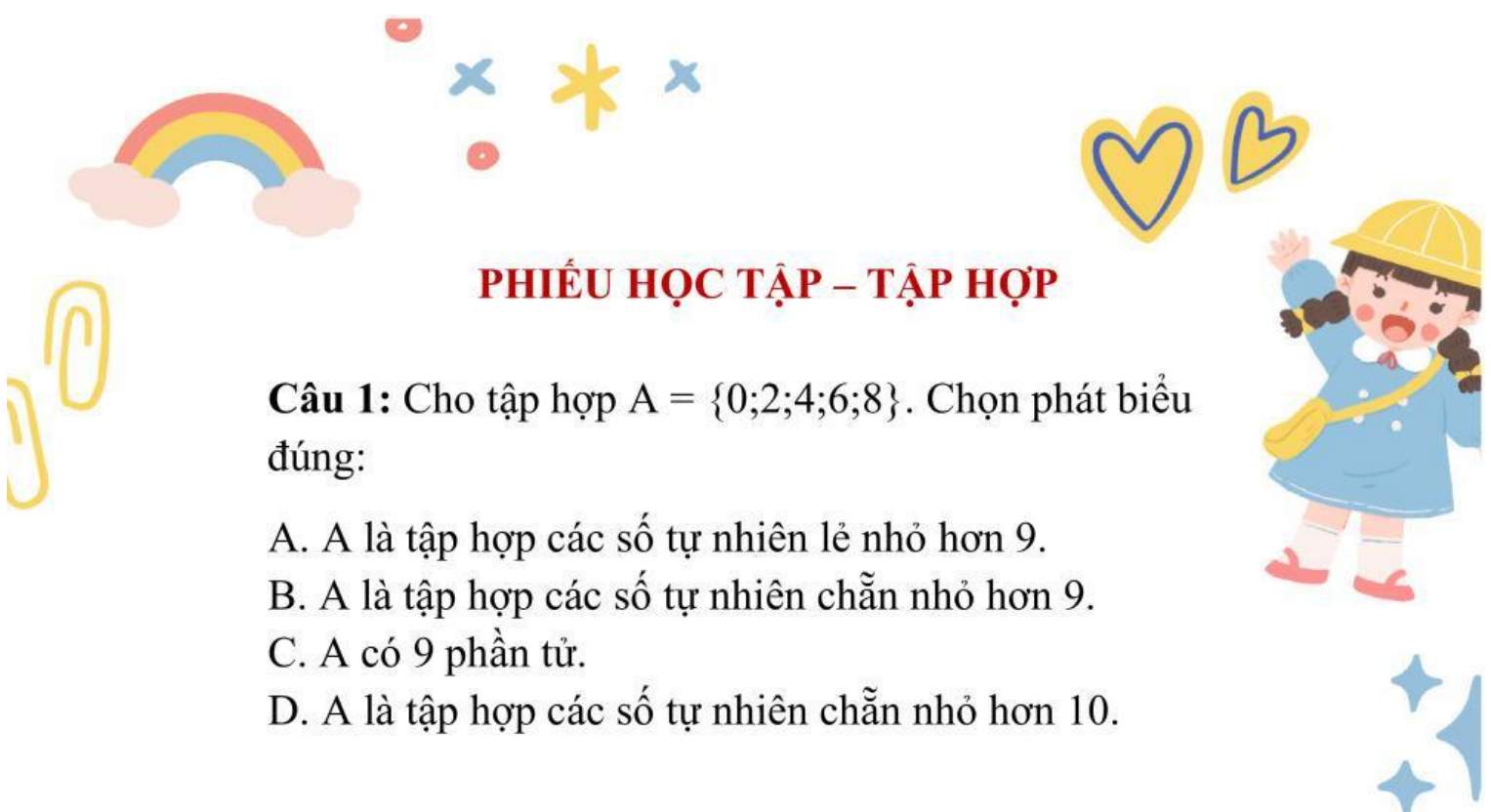




PHIẾU HỌC TẬP – TẬP HỢP

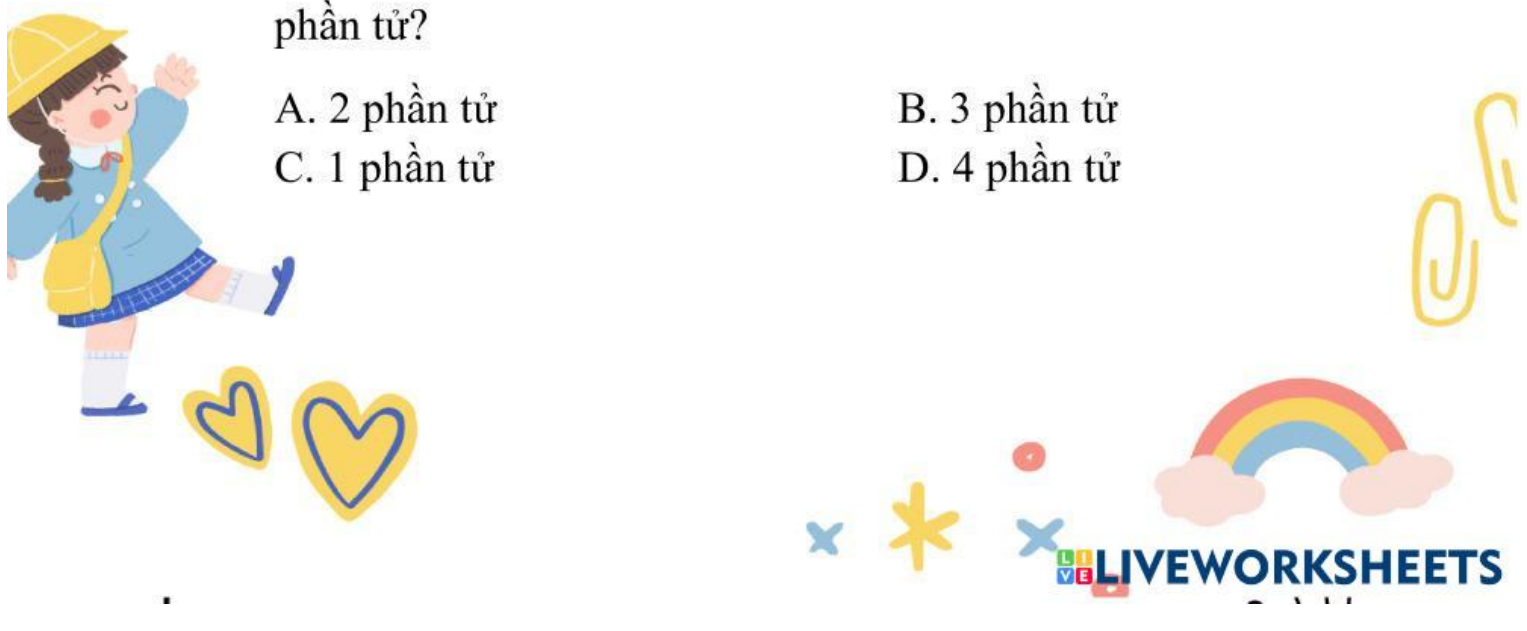
Câu 1: Cho tập hợp $A = \{0;2;4;6;8\}$. Chọn phát biểu đúng:

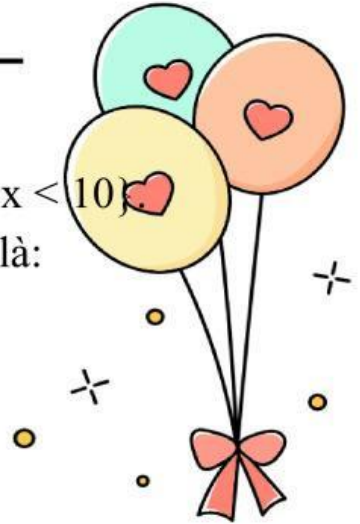
- A. A là tập hợp các số tự nhiên lẻ nhỏ hơn 9.
- B. A là tập hợp các số tự nhiên chẵn nhỏ hơn 9.
- C. A có 9 phần tử.
- D. A là tập hợp các số tự nhiên chẵn nhỏ hơn 10.

Câu 2: Cho $M = \{x \in \mathbb{N}^* \mid x \leq 5\}$. Khi viết tập hợp M bằng cách liệt kê các phần tử, ta được:

- A. $M = \{x \mid x \in \mathbb{N}, x < 5\}$
- B. $M = \{1;2;3;4\}$
- C. $M = \{0;1;2;3;4;5\}$
- D. $M = \{1;2;3;4;5\}$

Câu 3: Tập hợp $P = \{x \in \mathbb{N} \mid 20 < x \leq 23\}$ có bao nhiêu phần tử?

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



Câu 4: Cho tập hợp $K = \{x \in \mathbb{N} \mid x \text{ là số lẻ và } x < 10\}$.

Cách viết tập hợp K dưới dạng liệt kê phần tử là:

- A. $K = \{1; 3; 5; 7; 9\}$
- B. $K = \{1; 3; 5; 7\}$
- C. $K = \{1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9\}$
- D. $K = \{0; 1; 3; 5; 7; 9\}$

Câu 5: Cho tập hợp $A = \{1; 3; 5; 7; 9\}$.

Hãy chọn các phát biểu **đúng**:

- A. $5 \in A$
- B. $2 \in A$
- C. $3 \notin A$
- D. $10 \in A$

Câu 6: Tập hợp các số tự nhiên lẻ nhỏ hơn 15 được viết là:

$A = \{ \quad \quad \quad \}$.

Câu 7: Cho tập hợp $B = \{a, b, c, d\}$. Tập hợp B có ... phần tử

Câu 8: Cho tập hợp C là tập hợp các chữ cái có trong từ "TOÁN HỌC". Tập hợp $C = \{ \dots \}$

