

ĐỀ THI TOÁN LỚP 5 PHẦN 6

Thời gian: **Không giới hạn** | Số câu: **10**

Họ và tên thí sinh: _____

Số báo danh: _____

Lớp / Đơn vị: _____

Ngày thi: _____

1. Tìm phân số nào dưới đây là phân số tối giản?

- A. $\frac{2}{4}$ B. $\frac{3}{5}$
C. $\frac{6}{8}$ D. $\frac{4}{6}$

2. Phân số $\frac{5}{10}$ bằng phân số nào khác?

- A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{2}{5}$
C. $\frac{3}{10}$ D. $\frac{4}{5}$

3. Tính giá trị của phân số $\frac{3}{4} + \frac{1}{4}$ là bao nhiêu?

- A. 1 B. $\frac{1}{2}$
C. $\frac{2}{4}$ D. $\frac{3}{4}$

4. Phân số nào lớn hơn $\frac{1}{3}$?

- A. $\frac{1}{4}$ B. $\frac{2}{5}$
C. $\frac{1}{3}$ D. $\frac{1}{2}$

5. Tìm mẫu số chung của các phân số $\frac{1}{3}$ và $\frac{1}{6}$?

- A. 6 B. 3
C. 12 D. 9

6. Phân số $\frac{8}{12}$ rút gọn được thành phân số nào?

A. $\frac{2}{3}$

B. $\frac{2}{4}$

C. $\frac{3}{4}$

D. $\frac{2}{3}$

7. Tính $\frac{2}{5} - \frac{1}{5}$ là bao nhiêu?

A. $\frac{1}{5}$

B. $\frac{1}{10}$

C. $\frac{3}{5}$

D. $\frac{2}{10}$

8. Nếu $\frac{3}{4}$ của một số là 12, thì số đó là bao nhiêu?

A. 16

B. 12

C. 9

D. 8

9. Phân số $\frac{7}{14}$ có thể rút gọn thành phân số nào?

A. $\frac{1}{2}$

B. $\frac{2}{3}$

C. $\frac{3}{4}$

D. $\frac{4}{7}$

10. Chọn phân số nào dưới đây nhỏ nhất?

A. $\frac{1}{4}$

B. $\frac{2}{5}$

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

D. $\frac{1}{2}$

ĐÁP ÁN

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

Gợi ý / Giải thích:

Câu 1: Phân số tối giản là phân số mà tử số và mẫu số không có ước chung lớn hơn 1.

Câu 2: Phân số $5/10$ có thể rút gọn thành $1/2$.

Câu 3: Cộng hai phân số có cùng mẫu số.

Câu 4: So sánh các phân số với nhau.

Câu 5: Mẫu số chung là bội số chung nhỏ nhất của mẫu số hai phân số.

Câu 6: Rút gọn phân số bằng cách chia cả tử số và mẫu số cho 4.

Câu 7: Trừ hai phân số có cùng mẫu số.

Câu 8: Tìm số cần tìm bằng cách nhân với $4/3$.

Câu 9: Rút gọn phân số bằng cách chia cả tử số và mẫu số cho 7.

Câu 10: So sánh các phân số để tìm ra phân số nhỏ nhất.