



Thứ.....ngày .....tháng.....năm.....

Tuần 22

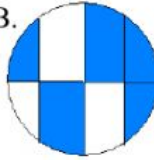
**Phần I: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng hoặc làm theo yêu cầu:**

**Câu 1.** Phần tô đậm của hình nào dưới đây biểu thị phân số  $\frac{5}{8}$  :

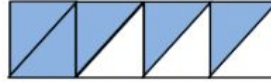
A.



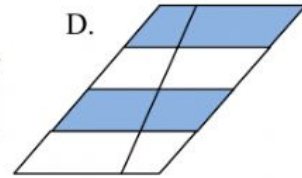
B.



C.



D.



**Câu 2.** Bạn Nam ăn hết  $\frac{3}{4}$  quả táo, nghĩa là :

- A. Quả táo đó được chia làm 4 phần, Nam ăn hết 3 phần.
- B. Quả táo đó được chia làm 3 phần bằng nhau, Nam ăn hết 3 phần như thế.
- C. Quả táo đó được chia làm 4 phần bằng nhau, Nam ăn hết 3 phần như thế.
- C. Quả táo đó được chia làm 7 phần bằng nhau, Nam ăn hết 3 phần như thế.

**Câu 3.** Trong các phân số  $\frac{3}{6}; \frac{18}{36}; \frac{3}{4}; \frac{2}{3}; \frac{75}{100}$ , các phân số bằng  $\frac{9}{12}$  là:

A.  $\frac{3}{6}; \frac{18}{36}$

B.  $\frac{3}{4}; \frac{2}{3}$

C.  $\frac{3}{4}; \frac{75}{100}$

D.  $\frac{18}{36}; \frac{75}{100}$

**Câu 4.** Trong các phân số  $\frac{23}{24}; \frac{18}{17}; \frac{108}{118}; \frac{298}{289}; \frac{2001}{1999}$ , các phân số lớn hơn 1 là:

A.  $\frac{23}{24}; \frac{18}{17}; \frac{108}{118}$

B.  $\frac{108}{118}; \frac{298}{289}; \frac{2001}{1999}$

C.  $\frac{18}{17}; \frac{298}{289}; \frac{2001}{1999}$

D.  $\frac{18}{17}; \frac{108}{118}; \frac{298}{289}$

**Câu 5.** Dãy phân số được viết theo thứ tự từ bé đến lớn là:

A.  $\frac{1}{2}; \frac{1}{3}; \frac{3}{8}$

B.  $\frac{3}{8}; \frac{1}{3}; \frac{1}{2}$

C.  $\frac{1}{3}; \frac{1}{2}; \frac{3}{8}$

D.  $\frac{1}{3}; \frac{3}{8}; \frac{1}{2}$

**Câu 6.** Số 5 có thể viết thành phân số:

A.  $\frac{50}{50}$

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

C.  $\frac{50}{5}$

D.  $\frac{50}{10}$

**Câu 7.** Rút gọn phân số  $\frac{42}{63}$ , ta được phân số tối giản là:

A.  $\frac{6}{9}$

B.  $\frac{21}{3}$

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

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

**Phần II. Giải các bài toán sau:**

**Bài 1.** Rút gọn các phân số sau:

a.  $\frac{9}{21} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

b.  $\frac{33}{55} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

c.  $\frac{26}{39} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

d.  $\frac{38}{57} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

**Bài 2.** Quy đồng mẫu số các phân số sau:

$\frac{11}{10}$  và  $\frac{19}{30}$       MSC = .....

$\frac{11}{10} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$        $\frac{19}{30} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

a.  $\frac{23}{38}$  và  $\frac{14}{57}$       MSC = .....

$\frac{23}{38} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$        $\frac{14}{57} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$

**Bài 3.** Lớp 4B có 22 học sinh nữ và 20 học sinh nam. Hỏi số học sinh nam chiếm bao nhiêu phần số học sinh cả lớp?

Số học sinh nam chiếm  $\frac{\quad}{\quad}$  số học sinh cả lớp.

**Bài 4.** Tính: Con ghi kết quả là phân số tối giản cuối cùng mà con tính ra được.

a.  $\frac{6 \times 8 \times 15}{25 \times 6 \times 24} = \frac{\quad}{\quad}$

b.  $\frac{64 \times 100}{96 \times 150} = \frac{\quad}{\quad}$