

A. Hoạt động cơ bản bài 73 Toán lớp 4 VNEN

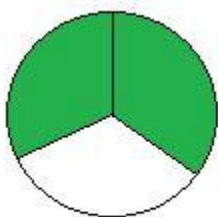
1. Chơi trò chơi: Đố bạn

Viết một phân số bất kì, đố các bạn trong nhóm vẽ hình biểu diễn phân số em vừa viết

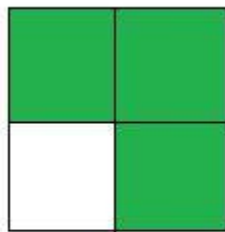
Ví dụ:

$$\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{2}{5}, \frac{1}{6}, \frac{3}{8}$$

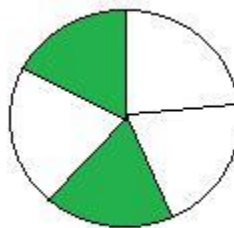
Trả lời:



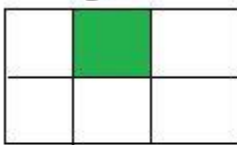
$$\frac{2}{3}$$



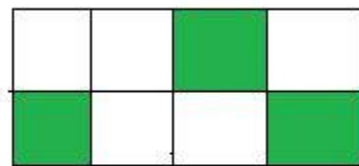
$$\frac{3}{4}$$



$$\frac{2}{5}$$



$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{3}{8}$$

2. Thực hiện lần lượt các hoạt động sau: (sgk)

Muốn cộng hai phân số cùng mẫu số, ta cộng hai tử số với nhau và giữ nguyên mẫu số.

3. Em viết hai phân số có cùng mẫu số rồi đố bạn cộng hai phân số đó

$$\frac{7}{5} + \frac{2}{5}, \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$$

Trả lời:

$$\frac{7}{5} + \frac{2}{5} = \frac{7+2}{5} = \frac{9}{5}$$

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3+2}{4} = \frac{5}{4}$$

B. Hoạt động thực hành bài 73 Toán lớp 4 VNEN

Câu 1: Trang 41 sách VNEN toán 4

Tính:

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} \quad \frac{2}{3} + \frac{5}{3} \quad \frac{3}{8} + \frac{4}{8}$$

Đáp án

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{2+1}{5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{2}{3} + \frac{5}{3} = \frac{2+5}{3} = \frac{7}{3}$$

$$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \frac{3+4}{8} = \frac{7}{8}$$

Câu 2: Trang 41 sách VNEN toán 4

Tính rồi rút gọn (theo mẫu):

$$\frac{1}{8} + \frac{5}{8} \quad \frac{5}{9} + \frac{7}{9}$$

Đáp án

$$\frac{1}{8} + \frac{5}{8} = \frac{1+5}{8} = \frac{6}{8} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{5}{9} + \frac{7}{9} = \frac{5+7}{9} = \frac{12}{9} = \frac{4}{3}$$

Câu 3: Trang 42 sách VNEN toán 4

Hai ô tô cùng chuyển gạo ở một kho. Ô tô thứ nhất chuyển được $\frac{3}{7}$ số gạo trong kho, ô tô thứ hai chuyển được $\frac{2}{7}$ số gạo trong kho. Hỏi cả hai ô tô chuyển được bao nhiêu phần số gạo trong kho?

Đáp án

Tóm tắt bài toán:

Ô tô 1: $\frac{3}{7}$ số gạo

Ô tô 2: $\frac{2}{7}$ số gạo

Cả hai: ? số gạo

Bài giải:

Cả hai ô tô chở được số phần gạo trong kho là:

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \frac{3+2}{7} = \frac{5}{7} \text{ (số gạo)}$$

Đáp số: $\frac{5}{7}$ số gạo

C. Hoạt động ứng dụng bài 73 Toán lớp 4 VNEN

Câu 2: Trang 42 sách VNEN toán 4

Lấy ba ví dụ về phép cộng hai phân số có cùng mẫu số, rồi tính và viết vào vở

Đáp án

Ba phép cộng phân số có cùng mẫu số và thực hiện tính:

$$\frac{4}{9} + \frac{1}{9} = \frac{4+1}{9} = \frac{5}{9}$$

$$\frac{3}{7} + \frac{4}{7} = \frac{3+4}{7} = \frac{7}{7}$$

$$\frac{5}{8} + \frac{7}{8} = \frac{5+7}{8} = \frac{12}{8}$$