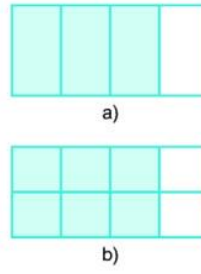


Hoạt động 1, 2, 3 trang 5 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức

Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](#)] - Bài 23: Mở rộng phân số. Phân số bằng nhau

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Hoạt động 1, 2, 3 trang 5 SGK Toán lớp 6 Tập 2 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

Hoạt động 1 trang 5 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức



Hình 6.1

Viết phân số biểu thị phần tô màu trong mỗi hình dưới:

Giải

- a. Hình chữ nhật được chia đều thành 4 phần trong đó có 3 phần được tô đậm nên biểu thị phân số $\frac{3}{4}$
- b. Hình chữ nhật được chia đều thành 8 phần trong đó có 6 phần được tô đậm nên biểu thị phân số $\frac{6}{8}$.

Hoạt động 2 trang 5 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức

Dựa vào hình vẽ ở hoạt động 1, em hãy so sánh các phân số nhận được.

Giải

Dựa vào hình vẽ ta thấy hai hình chữ nhật bằng nhau, còn phần tô màu là như nhau nên $\frac{3}{4} = \frac{6}{8}$

Hoạt động 3 trang 5 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức

Em hãy tìm các cặp phân số bằng nhau trong các phân số sau:

$$\frac{2}{5}; \frac{1}{3}; \frac{3}{9}; \frac{4}{10}$$

Giải

Các cặp phân số bằng nhau trong các phân số là:

$$\frac{2}{5} = \frac{4}{10}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{3}{9}$$

Hoạt động 1, 2, 3 trang 5 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức

Lưu ý: Để tìm ra các cặp phân số bằng nhau ta sẽ vẽ một hình chữ nhật, sau đó biểu diễn các phân số theo hình chữ nhật tương tự như ở hoạt động 1.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Hoạt động 1, 2, 3 trang 5 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức. Chúc các em học tốt.