

[Bài 6.14 trang 14 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức](#)

Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](#)] - Luyện tập chung trang 13

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 6.14 trang 14 SGK Toán lớp 6 Tập 2 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

Giải Bài 6.14 trang 14 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức

Câu hỏi : Quy đồng mẫu các phân số sau:

$$\frac{5}{7}; \frac{-3}{21}; \frac{-8}{15}$$

Giải

Ta tìm BCNN(7, 21, 15)

$$7 = 7$$

$$21 = 3 \cdot 7$$

$$15 = 3 \cdot 5$$

$$\text{Suy ra BCNN}(7, 21, 15) = 3 \cdot 5 \cdot 7 = 105$$

Ta được:

$$\frac{5}{7} = \frac{5 \cdot 15}{7 \cdot 15} = \frac{75}{105};$$

$$\frac{-3}{21} = \frac{(-3) \cdot 5}{21 \cdot 5} = \frac{-15}{105};$$

$$\frac{-8}{15} = \frac{(-8) \cdot 7}{15 \cdot 7} = \frac{-56}{105}$$

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần [giải toán 6](#): Bài 6.14 trang 14 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức. Chúc các em học tốt.