

□ 120. LUYỆN TẬP

A – MỤC TIÊU

Giúp HS :

- Củng cố, luyện tập phép trừ hai phân số.
- Biết cách trừ hai, ba phân số.

B – CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU

1. Củng cố về phép trừ phân số

GV ghi lên bảng :

$$\text{Tính : } \frac{13}{5} - \frac{7}{4} ; \frac{3}{2} - \frac{2}{3}.$$

Gọi hai HS lên bảng nhắc lại cách trừ hai phân số khác mẫu số, thực hiện phép trừ, cả lớp làm vào vở. GV lưu ý HS phát biểu chính xác, tính đúng.

2. Thực hành

Bài 1 : Cho cả lớp làm bài, sau đó cho đổi vở để HS tự kiểm tra.

Bài 2 : Cho HS làm bài rồi chữa bài.

Bài 3 : GV ghi phép tính $2 - \frac{3}{4}$ lên bảng.

GV hỏi : Có thể thực hiện phép trừ trên như thế nào ?

GV nói : Viết 2 dưới dạng phân số.

$$2 - \frac{3}{4} = \frac{2}{1} - \frac{3}{4} = \frac{8}{4} - \frac{3}{4} = \frac{5}{4}$$

GV cho HS tự làm vào vở các phần a), b), c).

Bài 4 : GV cho HS đọc kĩ yêu cầu của bài toán, nhấn mạnh rút gọn trước khi tính.

GV cho HS tự làm vào vở. Gọi hai HS lên bảng làm bài.

Gọi HS nhận xét bài làm và kết quả.

Bài 5 : GV gọi HS đọc bài toán, nêu tóm tắt bài toán rồi cho HS tự làm vào vở.

Bài giải

Thời gian ngủ của bạn Nam trong một ngày là :

$$\frac{5}{8} - \frac{1}{4} = \frac{3}{8} \text{ (ngày)}$$

Đáp số : $\frac{3}{8}$ ngày.

Sau khi làm xong bài toán, có thể GV cho HS trao đổi để tính số giờ bạn Nam ngủ trong một ngày.

$$1 \text{ ngày} = 24 \text{ giờ}$$

$$\frac{3}{8} \text{ ngày} = 9 \text{ giờ.}$$

Thời gian ngủ của Nam trong một ngày là 9 giờ.