

Tiết 161: ÔN TẬP VỀ CÁC PHÉP TÍNH VỚI PHÂN SỐ
(Tiếp theo)

I. Mục tiêu:

- Tính giá trị của biểu thức viows các phân số.
- Giải được bài toán có lời văn với các phân số.

II. Đồ dùng dạy học:

III. Hoạt động trên lớp:

<i>Hoạt động của GV</i>	<i>Hoạt động của HS</i>
1. Ôn định: 2. KTBC: -GV gọi 2 HS lên bảng, yêu cầu các em làm các BT hướng dẫn luyện tập thêm của tiết 161. -GV nhận xét và cho điểm HS. 3. Bài mới: a) Giới thiệu bài: -Trong giờ học này chúng ta sẽ ôn luyện về cách phối hợp bốn phép tính với phân số để tính giá trị của các biểu thức và giải bài toán có lời văn. b) Hướng dẫn ôn tập Bài 1 -Yêu cầu HS đọc đề bài, sau đó hỏi: +Khi muốn nhân một tổng với một số ta có thể làm theo những cách nào? +Khi muốn chia một hiệu cho một số thì ta có thể làm như thế nào? -Yêu cầu HS áp dụng các tính chất trên để làm bài. Bài 2 -Viết lên bảng phần a, sau đó yêu cầu HS nêu cách làm của mình. -Yêu cầu HS nhận xét các cách mà các bạn đưa ra cách nào là thuận tiện nhất. -Kết luận cách thuận tiện nhất là: +Rút gọn 3 với 3. +Rút gọn 4 với 4. Ta có: $\frac{2 \times 3 \times 4}{3 \times 4 \times 5} = \frac{2}{5}$ -Yêu cầu HS làm tiếp các phần còn lại của bài. Bài 3 -Gọi 1 HS đọc đề bài toán.	-2 HS lên bảng thực hiện yêu cầu, HS dưới lớp theo dõi để nhận xét bài của bạn. -HS lắng nghe. +Ta có thể tính tổng rồi nhân với số đó, hoặc lấy từng số hạng của tổng nhân với số đó rồi cộng các kết quả với nhau. +Ta có thể tính hiệu rồi lấy hiệu chia cho số đó hoặc lấy cả số bị trừ và số trừ chia cho số đó rồi trừ các kết quả cho nhau. -4 HS lên bảng làm bài, mỗi HS thực hiện một phần, HS cả lớp làm bài vào VBT. -Một số HS phát biểu ý kiến của mình. -Cả lớp chọn cách thuận tiện nhất. -HS làm bài vào VBT, sau đó hai HS ngồi cạnh nhau đổi chéo vở để kiểm tra bài nhau. -1 HS đọc đề bài trước lớp, HS cả lớp đọc thầm trong SGK.

-Hướng dẫn: +Bài toán cho biết? +Bài toán hỏi gì? +Để biết số vải còn lại may được bao nhiêu cái túi chúng ta phải tìm hiểu được gì? -Yêu cầu HS làm bài. 4. Củng cố: -GV tổng kết giờ học. 5. Dặn dò: -Dặn dò HS về nhà làm các bài tập hướng dẫn luyện tập thêm và chuẩn bị bài sau.	+Bài toán cho biết: • Tấm vải dài 20 m • May quần áo hết $\frac{4}{5}$ tấm vải • Số vải còn lại may túi. Mỗi túi hết $\frac{2}{3}$ m +Hỏi số vải còn lại may được bao nhiêu cái túi. +Ta phải tính được số mét vải còn lại sau khi đã may áo. -1 HS lên bảng làm bài, HS cả lớp làm bài vào VBT. Bài giải Đã may áo hết số mét vải là: $20 \times \frac{4}{5} = 16 \text{ (m)}$ Còn lại số mét vải là: $20 - 16 = 4 \text{ (m)}$ Số cái túi may được là: $4 : \frac{2}{3} = 6 \text{ (cái túi)}$ Đáp số: 6 cái túi
---	--