

GIẢI BÀI 3 LUYỆN TẬP TRANG 160 SGK TOÁN 5

Bài 3 Luyện tập: Một gia đình công nhân sử dụng tiền lương hằng tháng như sau: $\frac{3}{5}$ số tiền lương để chi cho tiền ăn của gia đình và tiền học của các con, $\frac{1}{4}$ số tiền lương để trả tiền thuê nhà và tiền chi tiêu cho việc khác, còn lại là tiền để dành.

- a) Hỏi mỗi tháng gia đình đó để dành được bao nhiêu phần trăm số tiền lương ?
- b) Nếu số tiền lương là 4 000 000 đồng một tháng thì gia đình đó để dành được bao nhiêu tiền mỗi tháng ?

Đáp án

Số phần trăm số tiền lương mỗi tháng gia đình đó đã tiêu hết:

$$\frac{1}{4} + \frac{3}{5} = \frac{17}{20} = 85\%$$

Số phần trăm tiền lương mỗi tháng gia đình đó để dành được là:

$$100\% - 85\% = 15\%$$

b) Số tiền gia đình đó để dành được là:

$$4000000 \times 15 : 100 = 600000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số:

- a) 15% số tiền lương
- b) 600000 đồng.