

**Giải bài 1 trang 36 VBT Toán lớp 4 Tập 2**

Tính:

$$a) \frac{4}{5} + \frac{2}{3}$$

$$b) \frac{5}{11} + \frac{4}{3}$$

$$c) \frac{3}{2} + \frac{5}{7}$$

$$d) \frac{6}{13} + \frac{5}{2}$$

Lời giải:

$$a) \frac{4}{5} + \frac{2}{3} = \frac{12}{15} + \frac{10}{15} = \frac{22}{15}$$

$$b) \frac{5}{11} + \frac{4}{3} = \frac{15}{33} + \frac{44}{33} = \frac{59}{33}$$

$$c) \frac{3}{2} + \frac{5}{7} = \frac{21}{14} + \frac{10}{14} = \frac{31}{14}$$

$$d) \frac{6}{13} + \frac{5}{2} = \frac{12}{26} + \frac{65}{26} = \frac{77}{26}$$

**Giải bài 2 trang 36 VBT Toán lớp 4 Tập 2**

Tính (theo mẫu):

$$\text{Mẫu: } \frac{5}{12} + \frac{7}{4} = \frac{5}{12} + \frac{7 \times 3}{4 \times 3} = \frac{5}{12} + \frac{21}{12} = \frac{5 + 21}{12} = \frac{26}{12} = \frac{13}{6}$$

$$a) \frac{4}{35} + \frac{1}{7}$$

$$b) \frac{4}{3} + \frac{5}{21}$$

Lời giải:

Mẫu:  $\frac{5}{12} + \frac{7}{4} = \frac{5}{12} + \frac{7 \times 3}{4 \times 3} = \frac{5}{12} + \frac{21}{12} = \frac{5 + 21}{12} = \frac{26}{12} = \frac{13}{6}$

$$a) \frac{4}{35} + \frac{1}{7} = \frac{4}{35} + \frac{1 \times 5}{7 \times 5} = \frac{4}{35} + \frac{5}{35} = \frac{9}{35}$$

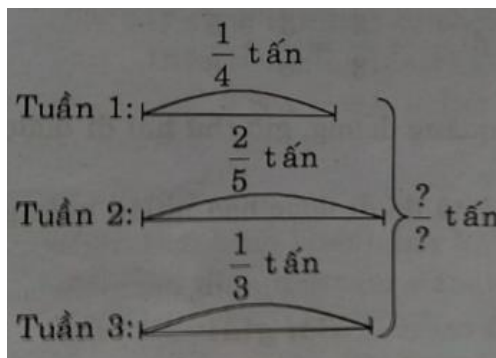
$$b) \frac{4}{3} + \frac{5}{21} = \frac{4 \times 7}{3 \times 7} + \frac{5}{21} = \frac{28}{21} + \frac{5}{21} = \frac{33}{21} = \frac{11}{7}$$

**Giải bài 3 trang 36 VBT Toán lớp 4 Tập 2**

Một công nhân hái cà phê, tuần thứ nhất hái được  $\frac{1}{4}$  tấn, tuần thứ hai được  $\frac{2}{5}$  tấn, tuần thứ ba được  $\frac{1}{3}$  tấn. Hỏi sau ba tuần người công nhân đó hái được bao nhiêu tấn cà phê?

Lời giải:

Tóm tắt



Bài giải

Sau 3 tuần người công nhân hai được là:

$$\begin{aligned} \frac{1}{4} + \frac{2}{5} + \frac{1}{3} &= \frac{1 \times 5 \times 3}{4 \times 5 \times 3} + \frac{2 \times 4 \times 3}{5 \times 4 \times 3} + \frac{1 \times 4 \times 5}{4 \times 5 \times 3} \\ &= \frac{15}{60} + \frac{24}{60} + \frac{20}{60} = \frac{59}{60} \text{ (tấn)} \end{aligned}$$

Đáp số:  $\frac{59}{60}$  (tấn)