Bài 1: Điền Đ trước đáp án đúng và S trước đáp án sai:

Cho tỉ lệ thức $\frac{1}{4} = \frac{5}{a}$ $(a \neq 0)$, khi đó

a) $\frac{1}{4} = \frac{5}{a} = \frac{1.5}{4.a}$

b) $\frac{1}{4} = \frac{5}{a} = \frac{1+5}{4+a}$

c) $\frac{1}{4} = \frac{5}{a} = \frac{1-5}{4-a}$

d) $\frac{1}{4} = \frac{5}{a} = \frac{1:5}{4:a}$

Bài 2: Điền Đ trước đáp án đúng và S trước đáp án sai:

Gọi hai cạnh của hình chữ nhật là a và b, biết tỉ số giữa hai cạnh bằng $\frac{2}{5}$ và chu vi bằng 28m. Khi đó ta có:

a) $\frac{a}{2} = \frac{b}{5}$ và $a + b = 28$

b) $\frac{a}{2} = \frac{b}{5}$ và a+$b = 14$

c) $\frac{a}{5} = \frac{b}{2}$ và $a + b = 28$

d) $\frac{a}{5} = \frac{b}{2}$ và a+$b = 14$

Bài 3: Viết tiếp vào dấu ... để được lời giải đúng:

Tìm hai số x và y biết: $\frac{m}{7} = \frac{m}{3}$ và m $- n = 12$

Bài làm:

Áp dụng tính chất dãy tỉ số bằng nhau ta có:

$$\frac{m}{7} = \frac{n}{3} = \frac{\dots\dots\dots\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots\dots\dots\dots} = \frac{\dots\dots}{\dots\dots}$$

Từ $\frac{m}{7} = \cdots$ suy ra $m =$ ……..

Từ $\frac{n}{3} = \cdots$ suy ra $n =$ ……..

LIVEWORKSHEETS