

昔作った数学の問題

自然数 l, m, n ($l < m < n$)に対して, 不等式

$$\frac{l}{m} + \frac{m}{n} + \frac{n}{l} < 9 - n$$

を満たすような, l, m, n の値の組み合わせをすべて求めよ.

※上手にやらないと大変かもしれませんwww