

29. 5. 2020

Kontrolní domácí úkol

Vypracování můžete zasílat nejpozději do středy 3. 6. 2020. Protože je nutné vypracování odeslat přes Školu online, zadání najdete i tam.

Př. 1: Řeš rovnice:

$$\frac{3x-1}{5} - \frac{5x+1}{6} = \frac{x+1}{8} - 3$$

$$\frac{1-7x}{8} - \frac{x+30}{3} - \frac{x-1}{5} = 3$$

$$\frac{4x+1}{3} - \frac{3x-1}{5} = 15 - \frac{25-x}{4}$$

Př. 2: Kája, Bára a Dana se chválily, kolik knih přečetly. Víme, že Dana přečetla dvakrát více než Kája a Bára o pět méně než Dana. Kolik knih přečetlo každé děvče, když celkem jich měly 45?