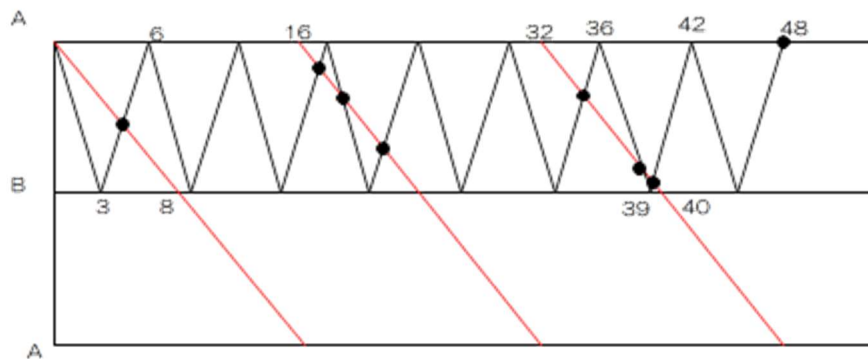


# 算数オンライン塾 2月1日の問題 解説

(1)



上のような動きをしますが、Aで出会うのは6と16の最小公倍数になるので、  
48秒後

(答え) 48秒後

(2) グラフから7回

(答え) 7回

(3) グラフから6回目と7回目。

$$7\text{回目は } 39 + 3 \times \frac{1}{11} = 39\frac{3}{11}$$

$$6\text{回目は } 39 - 3 \times \frac{1}{5} = 38.4$$

$$\frac{3}{5} + \frac{3}{11} = \frac{48}{55}$$

(答え)  $\frac{48}{55}$ 秒