

## 算数オンライン塾 8月31日の問題 解説

---

たての動きは  $40 \times 2 - 8 = 72\text{cm}$

よこの動きは  $60 + 10 = 70\text{cm}$

したがってたて；横=36；35ですから  $AB : BE = 36 : 35$

$$BE = 40 \times \frac{35}{36} = \frac{350}{9}$$

$$60 - \frac{350}{9} = \frac{190}{9} = 21\frac{1}{9}$$

(答え)  $21\frac{1}{9}\text{cm}$