

2884 분초

①

$$10:10 \xrightarrow{-45} \boxed{9:25}$$

부족

$$10 \times 60 + 10 = 610 - 45 = 565$$

$$565 / 60 = \boxed{9}$$

$$565 - 60 \times 9 = \boxed{25}$$

③

0:45 ~ 23:59는 ①번 logic 가능 (else)

hr=0, $0 \leq \text{min} \leq 44$ 경우 (if)

0:00 ~ 0:44는 다른 logic

ex)

0:30

$$\frac{\text{부족}}{2} 30 - 45 = -15 \rightarrow 60 - 15 = 45$$

시 23

0:00

$$\frac{\text{부족}}{2} 0 - 45 = -45 \rightarrow 60 - 45 = 15$$

시 23