

Сколько часов прошло от начала недели,  
если до конца недели осталось  $\frac{5}{9}$  того, что  
прошло от ее начала?

$x$ -кол-во часов от начала недели

$\frac{5}{9}x$  - осталось до конца

$24 \cdot 7 = 168$  всего часов

$x + \frac{5}{9}x = 168$

$x = 168 \cdot \frac{9}{14}$

$x = 108$

ответ 108