

1. 120% 15 ке бөлінеді. 3 пен 5 ке бөлінетін сан 15 ке бөлінеді

2. $8+8-11=16-11=5$ Бір мезгілде 2 құмсаатты қатар

3. қарады. Сол кезде 8 минуттық аяқталады да 11 минуттық

таң 3 шін қалады. 8 минуттық қайтадан айналыра

мыз, Сол кезде 3 минуттық уақыт кетеді. Сонда 3 минут қалады.

$$3. 15 - 9 = 6$$

$$198 : 6 = 33 \text{ метр}$$

жауабы: арақ 33 метр

4. $L = 480 \text{ м}$ поездаң ұзындығы

$t_1 = 32 \text{ с}$ - бағдаршамның тұсынан өткен уақыты.

$t_2 = 52 \text{ с}$ - уақытта көпір арқылы

$S = x + L$ - поездбен көпірдің жоңы

Табу керек x көпірдің ұзындығы

$$1) v = \frac{L}{t_1} = 480 \text{ м} : 32 \text{ с} = 15 \text{ м/с} - \text{поездаң жылдамдығы}$$

$$2) S = v \cdot t_2 = 15 \cdot 52 = 780 \text{ м} - \text{көпірдегі жоңы}$$

$$3) x = S - L = 780 \text{ м} - 480 \text{ м} = 300 \text{ м} - \text{көпірдің ұзындығы}$$

Ж: 300 м