

$$t = 1/10 \cdot R \cdot C =$$

$$= 1/10 \cdot 10 \cdot 10^{3} \cdot 100 \cdot 10^{-6} =$$

$$= 1/10 \cdot 10 \cdot 10^{3} \cdot 10^{2} \cdot 10^{-6} =$$

$$= 1/10 \cdot 10 \cdot 10^{3} \cdot 10^{2} \cdot 10^{-6} =$$

