

s on teepikkuse tähis. Ühikud on tavaliselt km või m .

v on kiiruse tähis. Ühikud on tavaliselt $\frac{km}{h}$, $\frac{km}{s}$, $\frac{m}{min}$ või $\frac{m}{s}$.

t on aja tähis. Ühikud võivad olla s , min , t , a .

Kiirus on võrdne teepikkuse ja aja jagatisega. $v = s : t$

Aeg on võrdne teepikkuse ja kiiruse jagatisega. $t = s : v$

Teepikkus on võrdne kiiruse ja aja korrutisega. $s = v \cdot t$

Ülesanne 1. Jänes võib joosta kiirusega $72 \frac{km}{h}$. Mitu minutit kulub jänesel 9 km läbimiseks sellise kiirusega?

Ülesanne 2. Leia rabapistriku tunnikiirus kilomeetrites, kui tal kulub 2,4 km kaugusel puuksal istuva tuvini jõudmiseks 28,8 sekundit.

Ülesanne 3. Delfiini liikumiskiirus on $22 \frac{km}{h}$. Kui kaugele jõuaks delfiin 45 minutiga, kui ta ujaks otsejoones?

Ülesanne 4. Lennuk lendab kiirusega $810 \frac{km}{h}$. Kui kaugele jõuab lennuk 20 minutiga?

Ülesanne 5. Tigu roomab kiirusega $9 \frac{cm}{min}$. Kui kaugele jõuab tigu 10 sekundiga?