

Pārbaudes darbs "Ātrums, laiks, attālums"

4.klase

1. uzdevums (3 punkti)

Uzraksti skaitļus ar cipariem.

- a) deviņi tūkstoši pieci simti astoņdesmit trīs
- b) divi tūkstoši divi simti viens
- c) četri tūkstoši sešdesmit

2. uzdevums (4 punkti)

Aprēķini nezināmā darbības locekļa vērtību.

a) $9001 - z = 1895$

b) $a : 64 = 42$



3. uzdevums (5 punkti)

- ² Ernests dzīvo Kauguros un viņa izvēlētais vilciens Rīgas centrālajā stacijā pienāk plkst. 15.00. Ceļš no mājām Kauguros līdz autobusa pieturai aizņem 5 minūti, bet autobuss līdz Slokas dzelzceļa stacijai brauc 10 min. Vilcienā Ernests iekāpa vēl pēc 15 minūtēm. Vilciens līdz Rīgai brauc 50 minūtes. Cikos Ernests izgāja no mājām?

4. uzdevums (6 punkti)

Aprēķini.

a) $1 \text{ h } 25 \text{ min} + 15 \text{ min} =$

d) $3 \text{ km } 500 \text{ m} : 5 =$

b) $2 \text{ h } 10 \text{ min} - 30 \text{ min} =$

e) $\frac{1}{3} \text{ h} =$

c) $45 \text{ min} \cdot 3 =$

e) $\frac{7}{10} \text{ km} =$

5. uzdevums (3 punkti)

Ar cik lielu vidējo ātrumu pārvietojas kustības dalībnieki?

- a) Automašīna 3 h nobrauca 270 kilometrus.
- b) Skrējējs 400 metrus noskrēja 50 sekundēs.

6. uzdevums (7 punkti)

Atbildi uz jautājumiem (skat. zīm.).



- a) Kurš bērns brauc ātrāk — meitene vai zēns?
- b) Par cik kilometriem atšķiras bērnu nobrauktais attālums vienā stundā?
- c) Cik tālu bērni būs viens no otra, kad abi nonāks galapunktos?
- d) Cik minūtēs distanci veic meitene?
- e) Cik kilometru meitene nobrauktu pusstundā?
- f) Cik minūtēs distanci veic zēns?