

1. Diagnostika

(atbildes pārbaudes darbam)

1. variants

1. Vienkāršo!

a) $a + 10a - 4a = 7a$

b) $8m - 3m + 5 = 5m + 5$

2. Atrodi burta vērtību!

$4x - x = 15; x = 5$

3. Uzzīmē taisnstūri, kura izmēri ir 5cm un 10cm! Aprēķini taisnstūra perimetru, laukumu! Iekrāso piekto daļu no uzzīmētā taisnstūra! **30cm; 50cm²**

4. Jāņa kabatā 30 centi. Par košļājamo gumiju viņš iztērēja 20% savas naudas. Cik centu Jānim atlika? **24 centi**

5. Attālums no Liepājas līdz Skrundai aptuveni ir 68km. Vienlaikus no abām pilsētām viens otram pretī skrēja divi sportisti – no Liepājas sportists ar ātrumu 8km/h, bet sportists no Skrundas ar ātrumu 9km/h. Pēc cik stundām sportisti sastapsies? Cik km tas būs no Liepājas? **4h; 32km**

1. Diagnostika

(atbildes pārbaudes darbam)

2. variants

1. Vienkāršo!

a) $b + 10b - 6b = 5b$

b) $10b - 7b + 8 = 3b + 8$

2. Atrodi burta vērtību!

$6x - x = 15; x = 3$

3. Uzzīmē taisnstūri, kura izmēri ir 4cm un 8cm! Aprēķini taisnstūra perimetru, laukumu! Iekrāso ceturto daļu no uzzīmētā taisnstūra! **24cm; 32cm²**

4. Ievas kabatā 60 santīmi. Par konfektēm viņa iztērēja 25% savas naudas. Cik santīmu Ievai atlika? **45 centi**

5. Attālums starp Liepāju un Saldu aptuveni 100km. Vienlaikus no abām pilsētām viens otram pretī devās divi riteņbraucēji – riteņbraucējs no Liepājas ar ātrumu 20km/h, bet riteņbraucējs no Saldus ar ātrumu 30km/h. Pēc cik stundām riteņbraucēji sastapsies? Cik km tas būs no Liepājas? **2h; 40km**