

**10. Ceļā uz 6. klasi**  
(atbildes pārbaudes darbam)  
1. variants

1. Uzraksti skaitli divi miljoni pieci ar cipariem! **2 000 005**
2. Aprēķini!  $25 \cdot (4 \cdot 13) =$  **1 300**
3. Uzraksti skaitli 1890 ar romiešu cipariem! **MDCCCXC**
4. Aprēķini  $\frac{2}{3}$  no 6 = **4**
5. Saīsini daļu  $\frac{14}{56} = \frac{1}{4}$
6. Saskaiti daļas  $\frac{2}{3} + \frac{1}{4} = \frac{11}{12}$
7. Atņem daļas  $\frac{4}{15} - \frac{1}{30} = \frac{7}{30}$
8. Sareizini  $\frac{7}{15} \cdot 5 = 2\frac{1}{3}$
9. Izdali  $\frac{7}{9} : 3 = \frac{7}{27}$
10. Norādi, cik skaitlī 123,456 ir desmitdaļu! **4 desmitdaļas**
11. Aprēķini  $0,345 + 1 =$  **1,345**
12. Pārveido skaitli  $\frac{4}{5}$  decimāldaļā! **0,8**
13. Uzraksti visus pirmskaitļus no 25 līdz 41 ieskaitot! **29; 31; 37; 41**
14. Aprēķini taisnstūra perimetru, ja tā malu garumi ir 2,5cm un 0,5dm! **15cm**
15. Taisnstūra paralēlskaldņa izmēri ir 7cm, 3cm un 10cm. Aprēķini tā virsmas laukumu! **242cm<sup>2</sup>**

16. Kā sauc attēlā doto figūru? **Taisnstūra paralēlskaldnis**



17. Kuba šķautnes garums 5cm. Aprēķini karkasa garumu! **60cm**

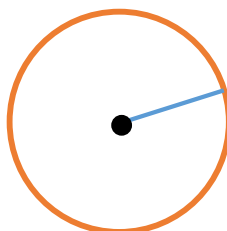
18. Uzzīmē platu leņķi, apzīmē to, izmēri leņķi un leņķa lielumu pieraksti ar pieņemtajiem simboliem!

$\angle \dots = \dots^\circ$



19. Izmēri dotās figūras vajadzīgos elementus un aprēķini tās garumu! ( $\pi = 3$ )

Jāizmēra **rādiuss**  
 **$C = 2\pi r$**

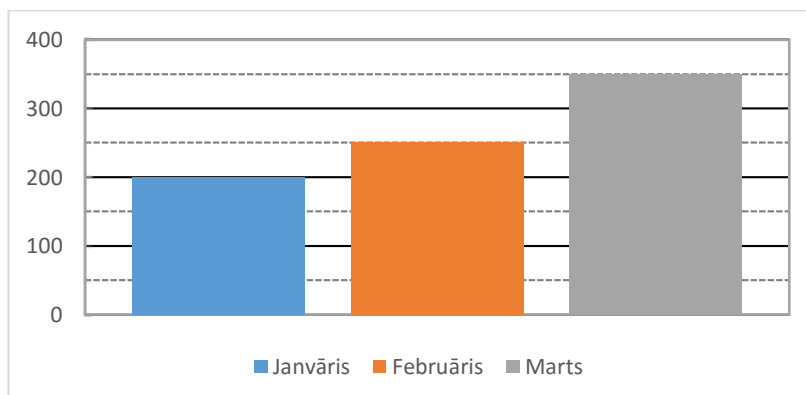


20. Aprēķini, cik stundās tiks veikts 24km garais ceļš, vienmērīgi ejot ar 3km/h lielu ātrumu! **8 stundās**

21. Sakārto skaitļus:  $34$ ;  $\frac{3}{4}$ ;  $4,30$ ;  $0,34$ ;  $\frac{4}{3}$  un  $3\frac{3}{4}$  augošā secībā!  **$0,34$ ;  $\frac{3}{4}$ ;  $\frac{4}{3}$ ;  $3\frac{3}{4}$ ;  $4,30$ ;  $34$**

22. Vecmāmiņas pensija 300 eiro. Kāda būs vecmāmiņas pensija, ja to paaugstinās par 10%? **330 eiro**

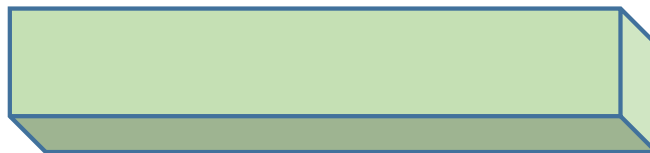
23. Attēlo stabiņveida diagrammā datus: janvārī mēneša alga 200 eiro, februārī 250 eiro, bet martā 350 eiro!



**10. Ceļā uz 6. klasi**  
(atbildes pārbaudes darbam)  
2. variants

1. Uzraksti skaitli trīs miljoni seši ar cipariem! **3 000 006**
2. Aprēķini!  $20 \cdot (16 \cdot 0) = \mathbf{0}$
3. Uzraksti skaitli 2960 ar romiešu cipariem! **MMCMCLX**
4. Aprēķini  $\frac{4}{5}$  no 20 = **16**
5. Saīsinī daļu  $\frac{13}{65} = \frac{\mathbf{1}}{\mathbf{5}}$
6. Saskaiti daļas  $\frac{1}{5} + \frac{3}{4} = \frac{\mathbf{19}}{\mathbf{20}}$
7. Atņem daļas  $\frac{3}{7} - \frac{1}{14} = \frac{\mathbf{5}}{\mathbf{14}}$
8. Sareizini  $\frac{5}{12} \cdot 6 = \mathbf{2\frac{1}{2}}$
9. Izdali  $\frac{5}{6} : 3 = \frac{\mathbf{5}}{\mathbf{18}}$
10. Norādi, cik skaitlī 456,123 ir desmitdaļu! **1**
11. Aprēķini  $0,485 + 1 = \mathbf{1,485}$
12. Pārveido skaitli  $\frac{3}{5}$  decimāldaļā! **0,6**
13. Uzraksti visus pirmskaitļus no 26 līdz 41 ieskaitot! **29; 31; 37; 41**
14. Aprēķini taisnstūra perimetru, ja tā malu garumi ir 1,5cm un 0,5dm! **13cm**
15. Taisnstūra paralēlskaldņa izmēri ir 4cm, 6cm un 10cm. Aprēķini tā virsmas laukumu! **248cm<sup>2</sup>**

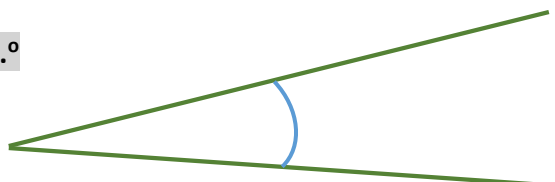
16. Kā sauc attēlā doto figūru? **Taisnstūra paralēlskaldnis**



17. Kuba šķautnes garums 4cm. Aprēķini karkasa garumu! **48cm**

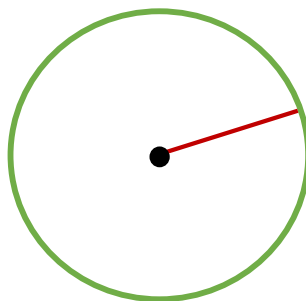
18. Uzzīmē šauru leņķi, apzīmē to, izmēri leņķi un pieraksti leņķa lielumu ar pieņemtajiem simboliem!

< ..... = ..... °



19. Izmēri dotās figūras vajadzīgos elementus un aprēķini tās garumu! ( $\pi = 3$ )

Jāizmēra **rādiuss**  
 **$C = 2\pi r$**



20. Aprēķini, cik stundās tiks veikts 18km garais ceļš, vienmērīgi ejot ar 3km/h lielu ātrumu! **6 stundās**

21. Sakārto skaitļus  $2\frac{3}{4}$ ; 0,23; 2,3;  $\frac{3}{2}$ ; 32 un  $\frac{2}{3}$  dilstošā secībā! **0,23;  $\frac{2}{3}$ ;  $\frac{3}{2}$ ; 2,3;  $2\frac{3}{4}$ ; 32**

22. Vectētiņa pensija 400 eiro. Kāda būs vectētiņa pensija, ja to paaugstinās par 10%? **440 eiro**

23. Attēlo stabiņveida diagrammā datus: februārī mēneša alga 300 eiro, martā 350 eiro, bet aprīlī 450 eiro.

