

MPD 6. klasei  
**Gatavība pārbaudes darbam**

1. variants

1. (3 p.) Izsaki parastajās daļās un saīsini, ja iespējams:

$27\% =$

$8\% =$

$2,5\% =$

2. (4 p.) Izsaki decimāldaļās:

$15\% =$

$9\% =$

$213\% =$

$7,9\% =$

3. (8 p.) Izsaki procentos:

$\frac{3}{100} =$

$\frac{72}{100} =$

$\frac{3}{10} =$

$\frac{9}{25} =$

$0,03 =$

$0,34 =$

$2,03 =$

$0,065 =$

4. (4 p) Aprēķini!

a)  $60\%$  no  $40 =$

b)  $77\%$  no  $600 =$

c)  $0,4\%$  no  $0,2 =$

5. (4 p.) Aprēķini mainīgā vērtību!

a)  $30\%$  no  $x = 186$

b)  $13\%$  no  $b = 6,24$

6.uzdevums. (4 p.) Strādnieks saņēma algu 240 eiro nedēļā. Par labu un kvalitatīvu darbu viņa algu paaugstināja par 6% . Cik eiro tagad saņem strādnieks?

7.uzdevums. (4 p.) Ledusskapja sākotnējā cena ir 474 eiro. Cenu samazināja par 15%. Cik maksā ledusskapis ar atlaidi?

8.uzdevums. (4 p.) Skolēni notīrīja 7 % no slidotavas laukuma jeb 14 m<sup>2</sup>. Cik kvadrātmetrus liels ir slidotavas laukums?

MPD 6. klasei  
**Gatavība pārbaudes darbam**

2. variants

1. (3 p.) Izsaki parastajās daļās un saīsini, ja iespējams:

$87\% =$

$12\% =$

$4,5\% =$

2. (4 p.) Izsaki decimāldaļās:

$17\% =$

$6\% =$

$312\% =$

$3,7\% =$

3. (8 p.) Izsaki procentos:

$\frac{17}{100} =$

$\frac{9}{100} =$

$\frac{7}{10} =$

$\frac{7}{20} =$

$0,07 =$

$0,27 =$

$3,05 =$

$0,082 =$

4. (4 p.) Aprēķini!

a)  $30\%$  no 20

b)  $99\%$  no 800

c)  $0,2\%$  no 0,4 =

5. (4 p.) Aprēķini mainīgā vērtību!

a)  $60\%$  no  $x = 126$

b)  $12\%$  no  $b = 6,24$

6.uzdevums. (4 p.) Strādnieks saņēma algu 210 eiro nedēļā. Par labu un kvalitatīvu darbu viņa algu paaugstināja par 7% . Cik eiro tagad saņem strādnieks?

7.uzdevums. (4 p.) Datora sākotnējā cena ir 484 eiro. Cenu samazināja par 25%. Cik maksā dators ar atlaidi?

8.uzdevums. (4 p.) Skolēni notīrīja 8 % no slidotavas laukuma jeb 12 m<sup>2</sup>. Cik kvadrātmetrus liels ir slidotavas laukums?