

### 3. Paralelograma īpašības un pazīmes

(atbildes pārbaudes darbam)

#### 1. variants

1. Uzraksti paralelograma īpašības par diagonālēm! Parādi īpašības zīmējumā!  
.....
2. Paralelograma viens no leņķiem ir  $40^\circ$ . Aprēķini visus paralelograma leņķus!  
 **$40^\circ$ ;  $40^\circ$ ;  $140^\circ$ ;  $140^\circ$**
3. Vai iespējams, ka paralelograma divi leņķi ir  $30^\circ$  un  $60^\circ$  lieli? Kāpēc? **Nē, jo .....**
4. Papīra lapai ir paralelograma forma. Viena mala ir 4cm, bet otra par 6cm garāka. Aprēķini papīra lapas perimetru! **28cm**
5. Uzzīmē precīzi četrstūri, kura diagonāles krustpunktā dalās uz pusēm! Kā sauc šo četrstūri? Atbilde pamato! **Paralelograms, jo .....**

### 3. Paralelograma īpašības un pazīmes

(atbildes pārbaudes darbam)

#### 2. variants

1. Uzraksti paralelograma īpašības par leņķiem! Parādi īpašības zīmējumā!  
.....
2. Paralelograma viens no leņķiem ir  $50^\circ$ . Aprēķini visus paralelograma leņķus!  
 **$50^\circ$ ;  $50^\circ$ ;  $130^\circ$ ;  $130^\circ$**
3. Vai iespējams, ka paralelograma divi leņķi ir  $40^\circ$  un  $50^\circ$  lieli? Kāpēc? **Nē, jo .....**
4. Papīra lapai ir paralelograma forma. Viena mala ir 20cm, bet otra par 6cm īsāka. Aprēķini papīra lapas perimetru! **68cm**
5. Uzzīmē precīzi četrstūri, kura divas pretējās malas ir paralēlas un vienādas! Kā sauc šo četrstūri? Atbilde pamato! **Paralelograms, jo .....**