**7. Trīsstūra elementi. Trīsstūra viduslīnija**

(atbildes pārbaudes darbam)

1. variants

1. Par trīsstūra mediānu sauc ..............................................................................................

.............................................................................................................................................

1. Uzzīmē trīsstūri ABC tā, lai leņķis C būtu plats! Novelc augstumu no virsotnes B! ………………………………………………………………………………………………………………………….............…
2. Uzzīmē taisnleņķa trīsstūri PMK, lai leņķis K būtu taisns! Konstruē leņķa M bisektrisi! ………………………………………………………………………………………………………………………
3. Par trīsstūra viduslīniju sauc ............................................., kas ....................................... .............................................................................................................................................
4. Taisnstūrī attālums starp blakusmalu viduspunktiem ir 4cm. Aprēķini taisnstūra diagonāļu garumus! **8cm**

**7. Trīsstūra elementi. Trīsstūra viduslīnija**

(atbildes pārbaudes darbam)

2. variants

1. Par trīsstūra leņķa bisektrisi sauc ....................................................................................

.............................................................................................................................................

1. Uzzīmē trīsstūri MNP tā, lai leņķis N būtu plats! Novelc augstumu no virsotnes M! ……………….....……………………………………………………………………………………………………………………
2. Uzzīmē vienādsānu trīsstūri XYZ ar pamatu XY! Konstruē mediānu pret sānu malu! ………………………………………………………………………………………………................…………………………
3. Trīsstūra viduslīniju ir ........................................................................................................

.............................................................................................................................................

1. Taisnstūra diagonāles garums ir 5cm. Aprēķini attālumu starp taisnstūra blakusmalu viduspunktiem! **10cm**