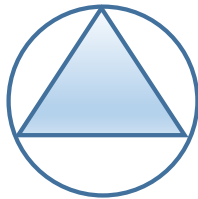
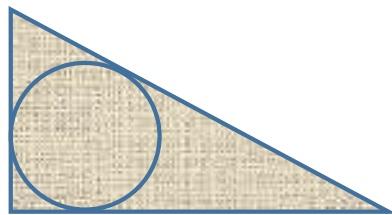


Riņķa līnija un trīsstūris (Atbildes testam)

1. Kā sauc zīmējumā trīsstūri attiecībā pret riņķa līniju? **Ievilkts trīsstūris**



2. Kā zīmējumā sauc riņķa līniju attiecībā pret trīsstūri? **Ievilkta riņķa līnija**



3. Ap trīsstūri apvilktās riņķa līnijas centrs meklējams **trīsstūra malu vidusperpendikulu krustpunktā**
4. Trīsstūrī ievilktais riņķa līnijas centrs atrodas **trīsstūra leņķu bisektrišu krustpunktā**
5. Ap vienādmalu trīsstūri apvilktās riņķa līnijas centrs atrodas **trīsstūra malu vidusperpedikulu, augstumu, leņķu bisektrišu un mediānu krustpunktā**
6. Ap taisnleņķa trīsstūri apvilktās riņķa līnijas centrs atrodas **hipotenūzas viduspunktā**
7. Taisnleņķa trīsstūrī katetes, kas atrodas pret 30° leņķi, garums ir **puse hipotenūzas garuma**
8. Jebkura platleņķa trīsstūra visu malu vidusperpendikuli krustojas **1** (cik?) **punktā** un **ārpus trīsstūra** (trīsstūra iekšpusē, ārpusē vai uz trīsstūra malas).
9. Trīsstūra mediānu krustpunktu sauc par trīsstūra **smaguma centru**
10. Vienādmalu trīsstūra apvilktās un ievilktais riņķa līnijas centrs **sakrīt**