

## V. Gyakorló feladatsor

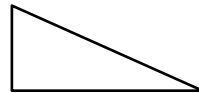
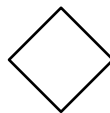
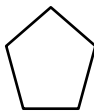
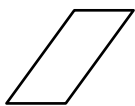
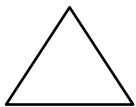
1) Végezd el a következő mértékváltásokat!

a)  $4,8 \text{ km} = \dots \text{m} = \dots \text{dm}$

b)  $3000 \text{ cm}^2 = \dots \text{dm}^2 = \dots \text{m}^2$

c)  $6 \text{ m}^3 = \dots \text{dm}^3 = \dots \text{liter}$

2) Az alábbi alakzatok közül jelöld meg a tengelyesen tükröset és rajzold be a tükörtengelyeit! Írd az alakzatok alá a nevüket!



3) Szerkessz szabályos háromszöget, ha oldalainak hossza: 5 cm. Tartsd be a szerkesztés szabályait! Alkalmazd jelöléseket! Írd le a háromszög tulajdonságait! Számítsd ki a háromszög kerületét!

4) Hány fok a háromszög belső szögeinek összege? Írd le jelekkel! \_\_\_\_\_

5) Egy háromszög két szöge:  $36^\circ$ , és  $46^\circ$ . Mekkora a harmadik szög? Írd le a részletes számolást!

6) Szerkessz téglalapot, ha oldalai: 6 cm és 4 cm hosszúak! Számítsd ki a kerületét és területét!

7) Állítsd elő az alábbi háromszög tükörképét a függőleges tengelyre! Írd le a tükörkép tulajdonságait! Alkalmazd jelöléseket!

