

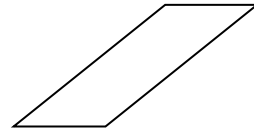
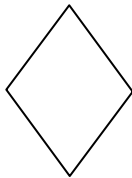
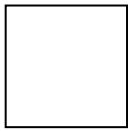
Tengelyes tükrözés

Tudáspróba 6. osztály

1. Rajzold be az alakzatok szimmetriatengelyeit, ha van!

9 p	
-----	--

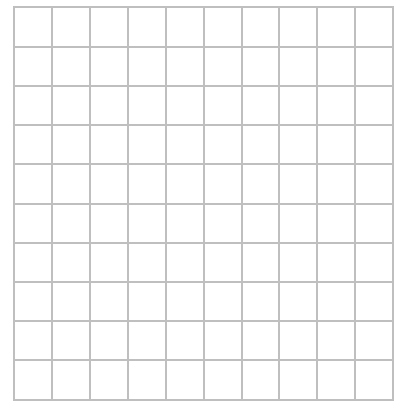
Írd alájuk a nevüket!



.....

2. Szerkessz egyenlőszárú háromszöget, amelynek az alapja 30 mm, az alaphoz tartozó magassága 45 mm! Határozd meg a területét!

8 p	
-----	--

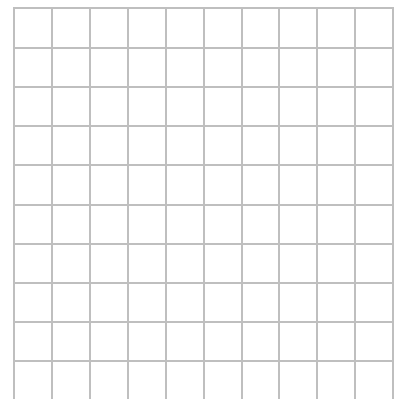
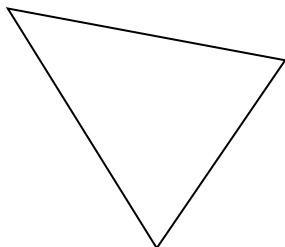


3. Tükröld az alábbi háromszöget az alapjára!

9 p	
-----	--

Milyen alakzatot kaptál?

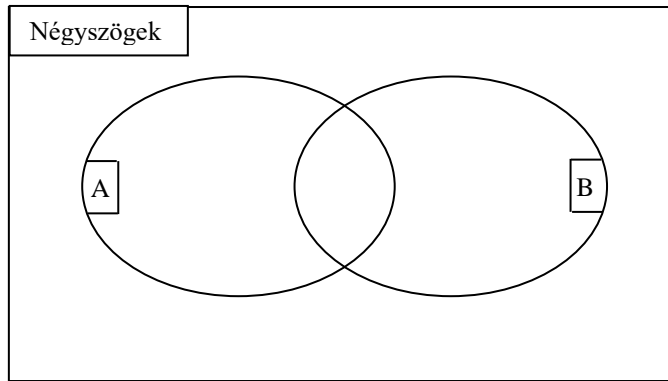
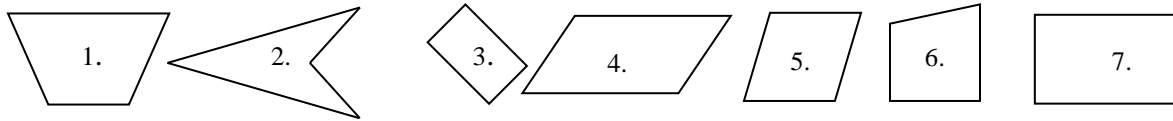
A szükséges mérések elvégzése után, határozd meg a területét!



4. Írd be a halmazábrába a négyszögek sorszámát!

7 p

$$A = \{\text{Trapéz}\} \quad B = \{\text{Deltoid}\}$$



5. Határozd meg a hiányzó szögeket a megadott alakzat esetén!

15 p

	α	β	γ	α'	β'	γ'
	54°					
			42°			
					115°	

6. Tükrözd az alakzatokat az adott egyenesre!

6 p



54 p