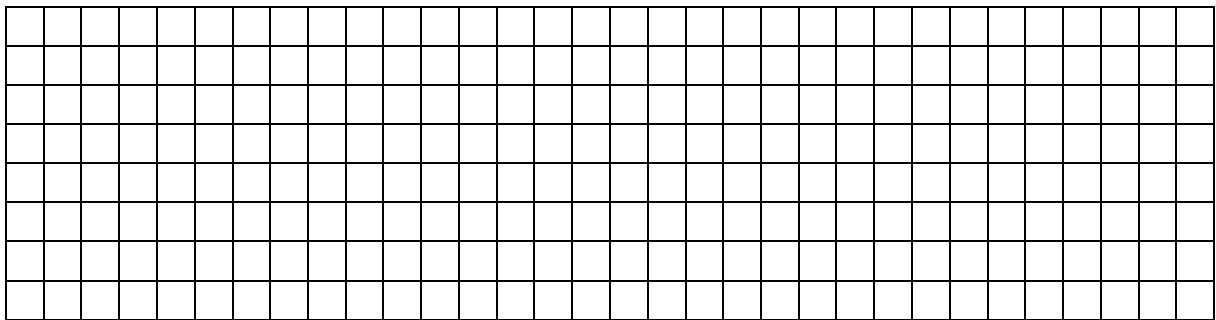
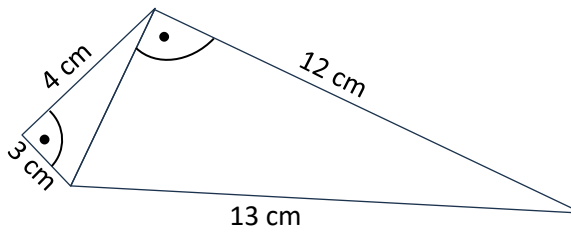




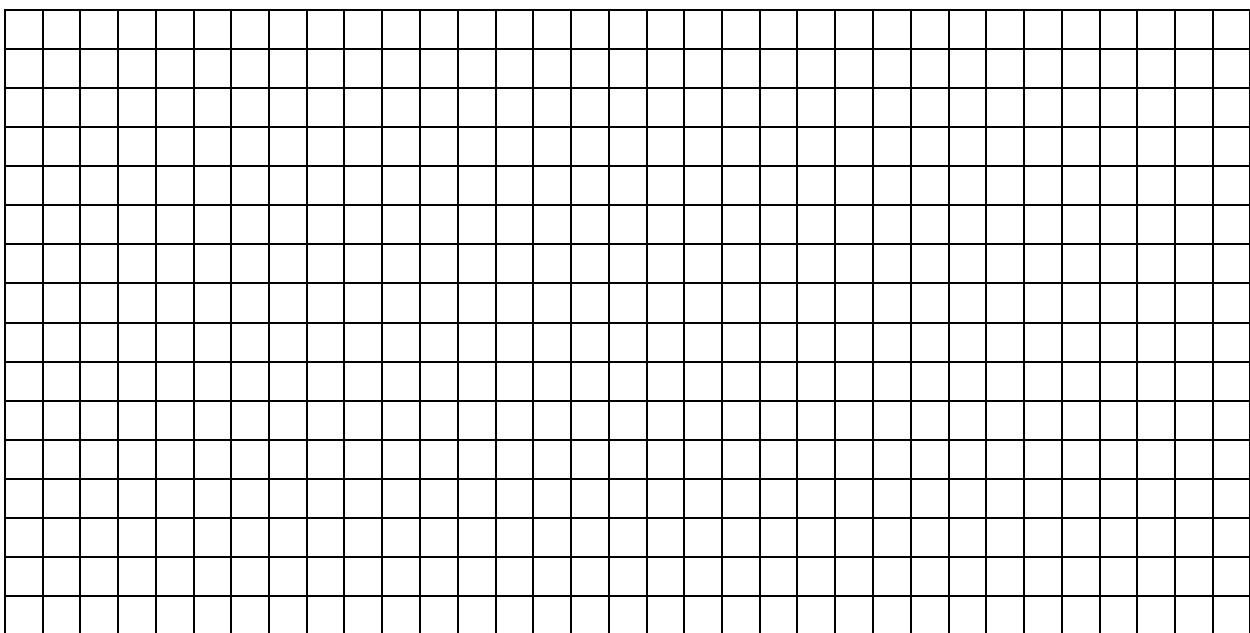


5. Számold ki az ábrán látható négyszög területét!  
Gondolatmenetedet jegyezd le!



8	
---	--

6. Találd meg azt a legkisebb természetes számot, amelyben a számjegyek szorzata 16 200!  
Gondolatmenetedet jegyezd le! Indokolj!



8	
---	--

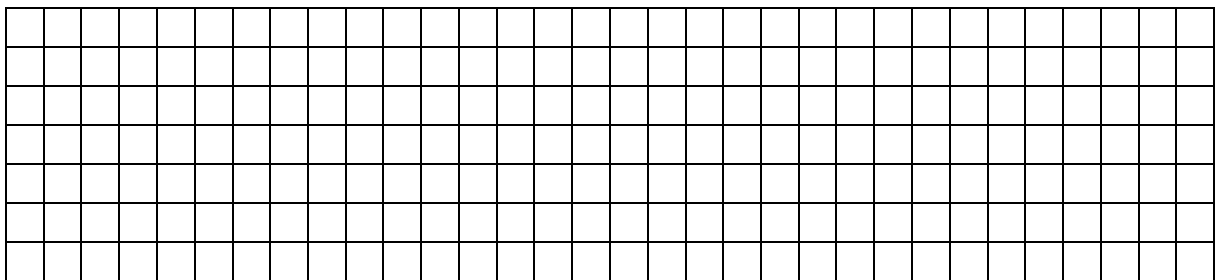
7. Tükrözd az alakzatot középpontosan az O pontra!

Rajzold be az így kapott alakzatot az ábrába!

Add össze az így kapott alakzatban található számokat!

Mennyi lesz a két alakzatban lévő számok összegének és különbségének szorzata?

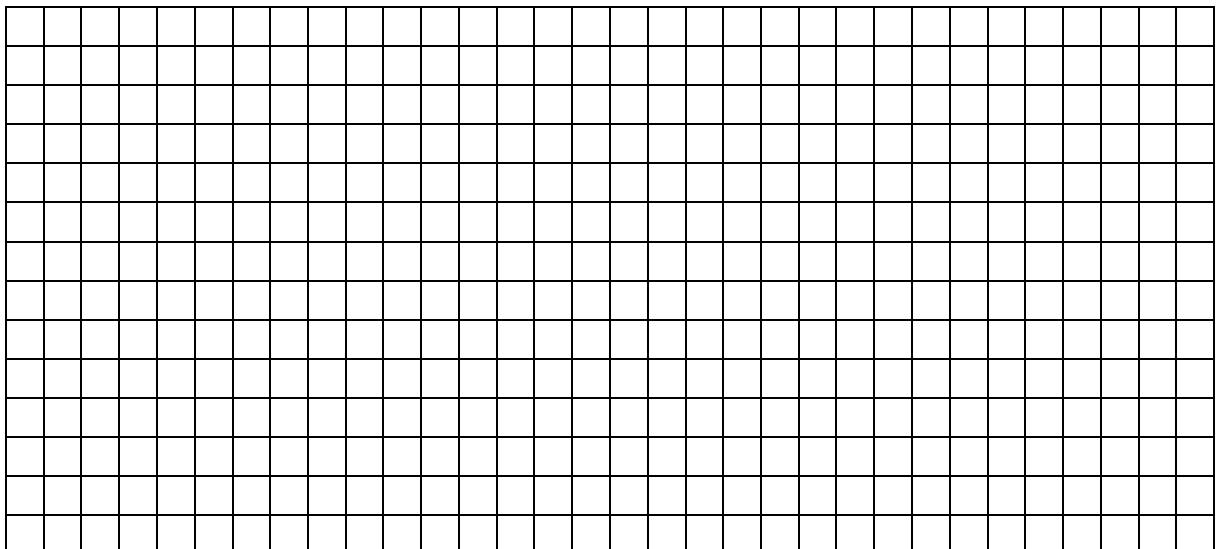
1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63	64



9

8. Melyik az a három szám, amelyekre igaz, hogy az első szám fele megegyezik a második szám harmadával és megegyezik a harmadik szám negyedével?

Azt tudjuk még, hogy az első szám  $\frac{32}{5}$ -del kisebb a harmadik számnál.



10

Összes pont: 68