

A feladatokat írta:  
Tóth Jánosné, Szolnok



.....  
Kódszám

Lektorálta:  
Kis Olga, Szolnok

2017. február 3.

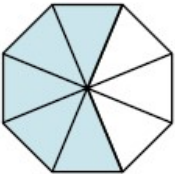
## Curie Matematika Emlékverseny 2016/2017. 4. évfolyam TERÜLETI DÖNTŐ

*A feladatok megoldásához számológép NEM használható!  
Jó munkát kívánunk!*

Feladat	1.	2.	3.	4.	5.	Összesen
Elérhető	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>46</b>
Elért						

**1. Feladat:** **14 pont**

Válaszd ki a helyes választ a három lehetőség közül, majd karikázd be minden sorban!

		1	2	X
1.	$240 \text{ } \textcircled{+} \text{ } 200 \text{ } \textcircled{\cdot} \text{ } 2 = 140$	$\textcircled{+} = +; \textcircled{\cdot} = :$	$\textcircled{+} = +; \textcircled{\cdot} = \cdot$	$\textcircled{+} = -; \textcircled{\cdot} = :$
2.	Egy szám 6 századból, 25 tizedsből és 6 egyesből áll a számjegyek összege:	19	20	21
3.	Melyik az a páratlan szám, amelynek századra kerekített értéke 400, tizedesre kerekített értéke 400?	395	402	405
4.	A legkisebb háromjegyű páratlan szám és a legnagyobb háromjegyű páratlan szám összege:	1099	1100	1001
5.	Melyik számnál több 13-mal az 56 fele?	69	41	15
6.	$B \cdot 6 \leq 2400 : 80$	$B \leq 5$	$B \leq 50$	$B \leq 180$
7.	Vili megette a csokijának a negyedrészt, majd a maradék harmadát. Megmaradt a	fele	negyedrésze	harmadrésze
8.	A 6 négyszeresének a harmadrésze:	4	6	8
9.	A 375 századosra kerekített értéke a tizedesekre kerekített értékénél.... nagyobb	10-zel	20-szal	30-cal
10.	A fél liter felének az ötödrésze .....cl	5	50	25
11.	55 dm 5 cm 5 mm ..... 5 km 50 m	<	=	>
12.	Egy személyautó hosszúsága:	negyed km	120 cm	3 m
13.	 <p style="margin-left: 20px;">Ez egy egész, a beszínezett rész</p>	3 ötöd	5 nyolcad	8 ötöd
+1	Mivel mérnéd? Egy almafa termése: (Válassz a mértékegységek közül!)	kg	km	m

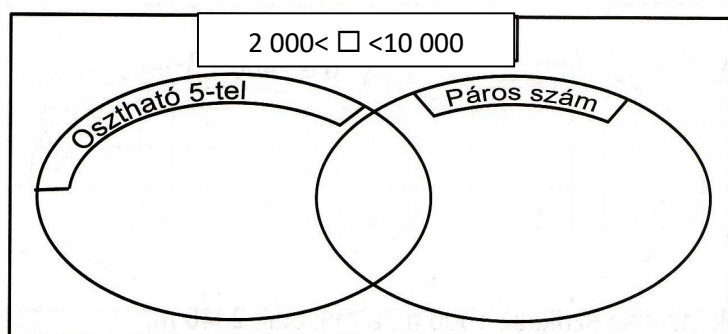
**Megoldás:**

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	+1

**2. Feladat:****8 pont**

5203 , 3502 , 2530 , 2503 , 3205 , 3025 , 2350 , 5023

Írd be a számokat a halmazábra megfelelő helyére!

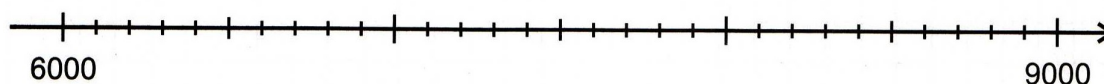
**3. Feladat****12 pont**

Végezd el a műveleteket és jelöld a számok helyét a számegyenesen!

$10000 - 3600$

$1400 \cdot 5$

$4700 + 2600$



$7500 : 3 + 3500$

$1500 \cdot 6 - 1400$

$(8900 - 5300) \cdot 2$

**4. Feladat****8 pont**

Töltsd ki a táblázatot! Írd le a szabályt többféleképpen!

<b>A</b>	25	100	1200	230			830	550
<b>B</b>	125	500	6000		1600	2100		

**Szabály:** ..... ..

**5. Feladat:****4 pont**

Egy gyümölcsösben cseresznyét és meggyet szüreteltek. 1750 kg cseresznye termett. Ez fele annyi, mint amennyi meggy. Mennyi gyümölcsöt szedtek ebben a gyümölcsösben összesen?