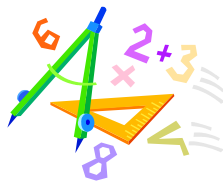


A feladatokat írta:
Tóth Jánosné, Szolnok



.....
Kódszám

Lektorálta:
Kis Olga, Szolnok

2017. április 8.

Curie Matematika Emlékverseny 2016/2017. ORSZÁGOS DÖNTŐ 3. évfolyam

*A feladatok megoldásához számológép nem használható!
A feladatok megoldására 60 perc áll rendelkezésre.
Jó munkát, sok sikert kívánunk!*

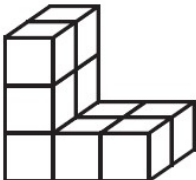
Pótlapok száma:

Feladat	1.	2.	3.	4.	5.	6.	Összesen
Elérhető	14 pont	8 pont	6 pont	6 pont	8 pont	8 pont	50 pont
Elért							

1. feladat

Válaszd ki a helyes választ a három lehetőség közül, majd írd be a táblázatba!

Elérhető: 14 pont

		1	2	X
1.	$1t + 20e + 9sz =$	129	921	930
2.	$10e + 10t + 3sz =$	203	410	401
3.	Mennyivel kisebb a legnagyobb kétjegyű szám a legnagyobb háromjegyű számnál?	1	900	990
4.	A négy 40-szeresénél 630-cal több	674	790	794
5.	$(378 - 289) \cdot 5 + 403 =$	848	898	903
6.	A legnagyobb páros szám, ami igazza teszi $360 + 180 \leq \blacktriangle < 730 - 180$	$\blacktriangle = 540$	$\blacktriangle = 548$	$\blacktriangle = 550$
7.	A 890 és a 449 különbségének a harmada.	147	333	999
8.	A 674 és 268 összegének és különbségének a különbsége:	0	536	1348
9.	$5 \cdot 25 + 50$ $3 \cdot 50 + 25$	<	=	>
10.	846 806 776 736 	696	706	716
11.	405 cm =	4 dm 5 cm	40 dm 5cm	4 dm 50 cm
12.	Ha egy telek négyzet alakú és az egyik oldala 120 méter, akkor a kerülete	240 m	360 m	480 m
13.	6 és fél óra = perc	60 és fél	390	650
+1	 Ez a test kockából áll.	9	10	11

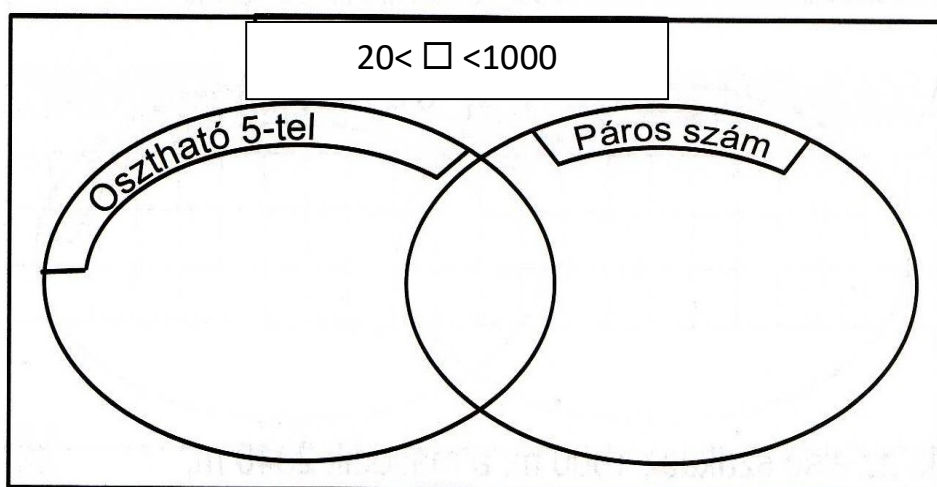
Megoldás:

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

2. feladat

23, 25, 203, 205, 350, 502, 530, 503,

Írd be a számokat a halmazákra megfelelő helyére!

Elérhető: 8 pont**3. feladat**

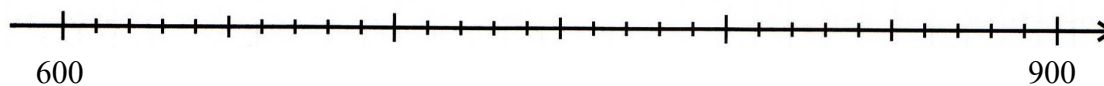
Végezd el a műveleteket és jelöld a számok helyét a számegyenesen!

Elérhető: 6 pont

$1000 - 360$

$140 \cdot 5$

$470 + 260$



$750 : 3 + 350$

$150 \cdot 6 - 140$

$(890 - 530) \cdot 2$

