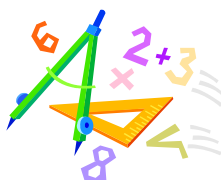


A feladatokat írta:  
Tóth Jánosné, Szolnok

Lektorálta:  
Kis Olga, Szolnok



Név: .....

Iskola: .....

Beküldési határidő: 2016. november 25.

## Curie Matematika Emlékverseny 3. évfolyam I. forduló 2016/2017.

Feladat	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	Összesen
Elérhető	14 pont	7 pont	4 pont	3 pont	7 pont	5 pont	5 pont	3 pont	48 pont
Elért									

### 1. feladat

**14 pont**

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

		1	2	X
1.	$652 =$	$6t + 5sz + 2e$	$6sz + 5t + 2e$	$6sz + 2t + 5e$
2.	$18t + 11e + 3sz =$	3185	481	491
3.	$8 \cdot 7 + 5 \dots\dots\dots 9 \cdot 7 - 8$	<	=	>
4.	$34 - 5 + 7 =$	22	24	36
5.	Egy buszon 26 utas volt. Hányan szálltak le, ha öten felszálltak és 19-en utaztak tovább?	11	12	13
6.	$73 - 24 \cdot 2 =$	25	48	98
7.	$34 + 5 - 7 + 20 + 6 + 4 - 10 =$	42	52	62
8.	$7 \cdot \square - 29 = 13$	5	6	7
9.	$90 - 12 : 6 + 33 : 11 =$	24	77	91
10.	Mennyibe került a ceruza, ha a füzet ára 60 Ft-tal több, mint a ceruza és összesen 200 Ft-ot fizettünk?	70 Ft	130 Ft	140 Ft
11.	Melyik az a szám, amelyik a 64 nyolcadánál 18-cal több?	82	46	26
12.	$50 \text{ cm} + \dots\dots\dots = 1\text{m } 25 \text{ cm}$	fél méter	7 és fél dm	75 dm
13.	Hány kg szőlő van 14 ládában, ha egy ládában 7 kg van?	$14 : 2 = 2$	$14 - 7 = 7$	$14 \cdot 7 = 98$
+1	<input type="checkbox"/> 27   36   68   93   77   58	<input type="checkbox"/> 93   77   58	<input type="checkbox"/> 93   77   58	<input type="checkbox"/> 93   77   58
	<input type="checkbox"/> 2   4   5   1   6   9	<input type="checkbox"/> 1   6   9	<input type="checkbox"/> 1   6   9	<input type="checkbox"/> 1   6   9
	<input type="checkbox"/> 25   32   63   _   _   _	<input type="checkbox"/> 92   83   49	<input type="checkbox"/> 92   71   67	<input type="checkbox"/> 92   71   49

**2. feladat**

**7 pont**

Számítsd ki!

a)  $56 - (30 + 6) + 20 =$

b)  $100 - 99 + 98 - 97 + 96 - 95 =$

c)  $2 \cdot 5 \cdot 0 + 10 =$

**3. feladat**

**4 pont**

Panni és Fanni tízórára egy-egy péksüteményt vásárolt. A Pannié 25 Ft-tal többbe került, mint a Fannié. Mennyibe került egyik-egyik süti, ha együtt fizették ki és 150 Ft-ból 15 Ft-ot kaptak vissza?

**4. feladat**

**3 pont**

Régi úrmértékeink az icce, a pint és a csöbör.

$8 \text{ pint} = 1 \text{ csöbör}$

$2 \text{ icce} = 1 \text{ pint}$

Hány csöbör a 72 icce?

**5. feladat**

**7 pont**

Egy dobozban háromféle színű: piros, fehér és zöld golyók vannak. Közülük 27 nem zöld, 21 nem piros. A zöld golyók száma fele a piros golyók számának. Hány piros, fehér illetve zöld golyó van a dobozban? Készthetsz rajzot is!

**6. feladat**

**5 pont**

Csiga Zsiga túrázni indul. Az első napon 280 cm-et, a második napon 32 dm-t, a harmadik napon pedig 4000 mm-t tesz meg. Hány méter hosszú utat tett meg a három nap alatt összesen?

**7. feladat**

**5 pont**

A harmadikosok egy színdarab előadására készültek. A nézők számára csak négy sorba tudták a székeket elhelyezni. Az első sorban 17, a másodikban 15, a harmadikban 16 és az utolsó sorban 20 szék került. Mennyi volt a teltházás színház aznapi jegybevétele, ha a nézők negyede felnőtt volt, és felnőtt jegy 200Ft-ba, a gyerekjegy pedig 100Ft-ba került?

**8. feladat**

**3 pont**

Hány mézeskalácsot készítettek karácsonyra a harmadikosok, ha a mézeskalácsok fele 12-vel több, mint a negyede? (Segít, ha rajzot vagy táblázatot készítesz!)