

VI. TOLLFORGATÓ TEHETSÉGGKUTATÓ VERSENY

MATEMATIKA

2. OSZTÁLY

Tanuló neve:

Osztálya:

Iskola neve:

.....

Címe :

.....

Felkészítő tanár neve:

A nevet **NYOMTATOTT NAGYBETŰKKEL** kérjük kitölteni az olvashatóság érdekében!

BEKÜLDÉSI HATÁRIDŐ: 2013. DECEMBER 09.

(A 2. FORDULÓ FELADATAI DECEMBER 2-ÁN KERÜLNEK FEL A HONLAPRA!)

CÍM: FEKETE ISTVÁN ÁLTALÁNOS ISKOLA
2213 MONORIERDŐ, SZABADSÁG U. 43.

A BORÍTÉKRA ÍRJÁTOK RÁ: „TOLLFORGATÓ”

1. Írj a számok közé összeadás és kivonás jeleket úgy, hogy eredményül különböző számokat kapjál!

8p

$$12 \ 2 \ 3 \ 4 =$$

2. a.) Töltsd ki a táblázatot úgy, hogy a számok összege mindegyik sorban, mindegyik oszlopban és a két átlóban is ugyanazt az eredményt adja! (A feladat megoldása minden esetben írásban történjen.)

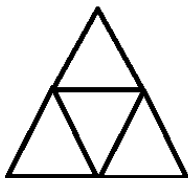
15		
5	9	13

b.) Tedd növekvő sorrendbe a bűvös négyzet számait és folytatd ezt a számsorozatot! Mi lehet ennek a sorozatnak a 13. illetve a 20. tagja?

19p

3. a.) Hány háromszöget látsz a rajzon?

3p



b.) Hányféleképpen tudod az ábráról leolvasni a FERI nevet?

5p

F E R
E R I

F E R I
E R I
R I
I

4p

c.) A 0; 2; 5 számjegyekből hány kétjegyű számot tudsz létrehozni?

4. Bencének fele annyi törp dominója van, mint nővérenek Juditnak, ketten együtt már 15 dominót gyűjtöttek.

a.) Hány dominót gyűjtöttek külön-külön a gyerekek?

6p	
----	--

b.) Mennyi dominót kell még Bencének gyűjteni, ha azt szeretné, hogy kétszer annyi dominója legyen, mint most Juditnak?

6p	
----	--

Összes pontszám: 51pont.

Elért pontszám: