

## IV. TOLLFORGATÓ TEHETSÉGGUTATÓ VERSENY

### MATEMATIKA

#### 4. OSZTÁLY

*Tanuló neve, osztálya:* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Iskola neve, címe:* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Felkészítő tanár neve:* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

A név, cím részt nyomtatott nagybetűkkel kérjük kitölteni az olvashatóság érdekében!

BEKÜLDÉSI HATÁRIDŐ: 2011. DECEMBER 07.

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

A BORÍTÉKRA ÍRJÁTOK RÁ: „TOLLFORGATÓ”

**1. Három dobozban 150 teniszlabda van. az elsőben kétszerannyi, mint a másodikban, a harmadikban 30 darab.**

**Hány labda van az első és a második dobozban?**

	5
--	---

**2. Két szegénylegény elindult szerencsét próbálni. Már az első nap kaptak munkát. Első nap este azonban az egyik talált 7 aranyat, így nem dolgozott tovább.**

**A másik még két napot dolgozott, ezért ő 2 arannyal többet vitt haza, mint társa.**

**Mennyit fizettek egy napi munkáért ezen a helyen?**

	5
--	---

**3. Egy fiú pókokat és cserebogarakat gyűjtött, összesen 8 darabot. 54 lábat számolt meg. Állapítsd meg mennyi pókot és cserebogarat gyűjtött!**

	5
--	---

**4. Alkoss 3-mal osztható számokat a következő számjegyek felhasználásával:**

1                      3                      2                      9

**A feladat nem határozza meg azt, hogy ezek hány jegyűek. Ugyanazt a számjegyet többször is felhasználhatod.**

	5
--	---

**5. Egy kalapban 10 golyó van: 2 sárga, 5 kék és 3 piros.**

Kati húzott belőle 6 darabot.

- A golyók között legalább egy kék van. \_\_\_\_\_
- Húzott piros színű golyót. \_\_\_\_\_
- A golyók között mindhárom színűből van. \_\_\_\_\_

A vonalra biztos, lehetséges, vagy lehetetlen szavakat írd!

	3
--	---

**Összes pont:**

	23
--	----