

TOLLFORGATÓ TEHETSÉGGKUTATÓ VERSENY

MATEMATIKA

4. OSZTÁLY

Tanuló neve, osztálya: _____

Iskola neve, címe: _____

Levelezési cím: _____

Felkészítő tanár neve: _____

1. feladat

Számítsd ki az alábbi műveleteket, majd a hibás eredményt javítsd ki!

$$8 + (20 - 16) : 4 = 9 \quad \underline{\hspace{10cm}}$$

$$125 - 25 : 5 + 6 = 26 \quad \underline{\hspace{10cm}}$$

$$(6 + 2 \cdot 3) \cdot 3 = 36 \quad \underline{\hspace{10cm}}$$

3	
---	--

2. feladat

A mérleg egyik serpenyőjében 6 narancs van, a másikban 2 dinnye. Ha a narancsos serpenyőbe teszünk még 1 dinnyét a mérleg egyensúlyba kerül. Hány narancs egyensúlyoz ki 1 dinnyét? Rajzolj!

4	
---	--

3. feladat

A terráriumban kígyók és békák élnek. 10 fejet és 20 lábat számoltam meg. Hány béka és hány kígyó van?

4	
---	--

4. feladat

Egy téglalap alakú kert körbekerítéséhez 150 méter kerítés szükséges. A kert egyik oldala 15 méterrel hosszabb a másiknál. Milyen hosszúak a kert oldalai?

6	
---	--

5. feladat

Az étterem étlapján ez állt:

Levesek

Gyümölcsleves

Húsleves

Paradicsomleves

Főételek

Csirkepörkölt galuskával

Rántott szelet petrezselymes burgonyával

Bácskai rizses hús

Hányféleképpen választhatott 2 fogásos ebédet Peti, aki az étterembe tért be?
(Használj rövidítéseket!)

9	
---	--

Összesen:

26	
----	--