

III. TOLLFORGATÓ TEHETSÉGGUTATÓ VERSENY

MATEMATIKA

3. OSZTÁLY

Tanuló neve, osztálya: _____

Iskola neve, címe: _____

Felkészítő tanár neve: _____

1. feladat

Nyúltanoda diákjai között közvélemény kutatást tartottak. Kiderült, hogy

22-en kedvelik a sárgarépát

19-en szeretik a káposztát

18-an mindkét zöldségfélét szívesen fogyasztják, s mindössze 2 tapsifüles nem rajong egyik ínycséggért sem.

Hány nyulacska jár a nyúltanodába?

5	
---	--

2. feladat

A tanító bácsit 24 nyulacskának rendezett sportversenyeket.

Minden második résztvevő 1 sárgarépát, illetve minden harmadik 1 szelet karalábét kapott.

Voltak-e olyan szerencsés nyuszigyerekek, akik mindkét zöldségből kaptak?

Ha igen, akkor hányan?



3. feladat

Julika igen hiú leányzó. Reggel odaáll a szekrénye elé és elgondolkodik:

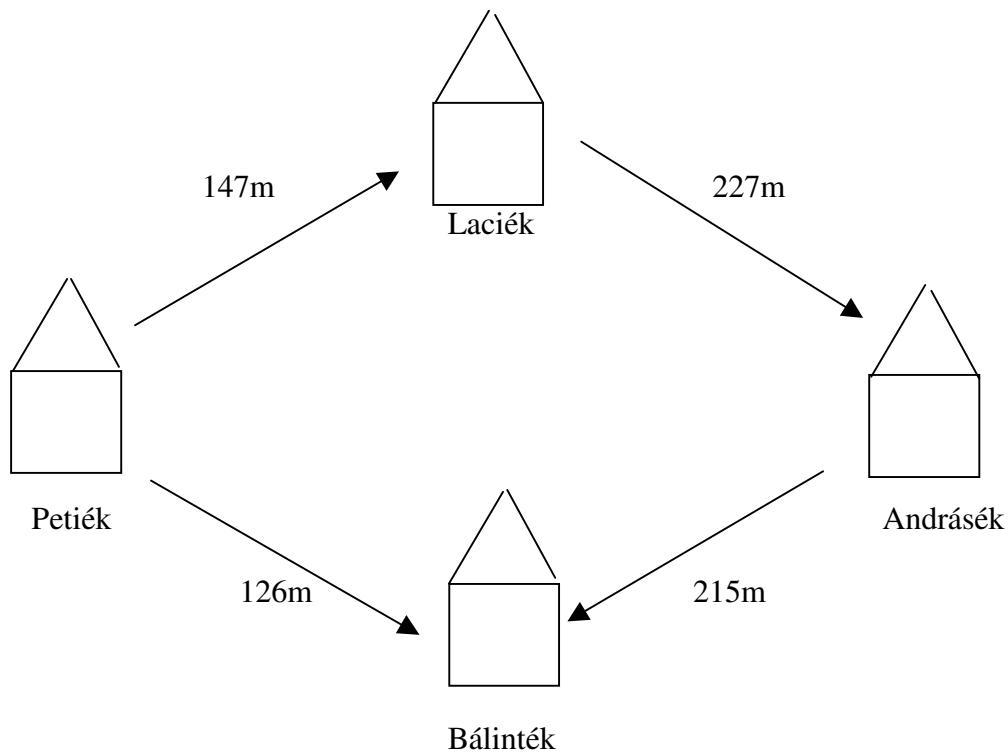
- A szíves, pöttyös, a kiskutyás pólómat vegyem fel?
- A sárga, a piros vagy a rózsaszín szoknyám állna jobban?
- Vegyek fel kalapot vagy ne?

Hányféleképpen öltözködhetett Juli?

18	
----	--

4. feladat

Peti megnyerte az iskolában a matematika versenyt. Anyukája olyan büszke volt, hogy minden szomszédjának eldicsekedett a jó hírrrel.



a) Mennyi utat tett meg az anyuka?

b) Mikor érkezett haza, ha 14 óra 30 perckor indult 25 percet töltött gyaloglással és minden szomszédjánál 21 percet töltött. Rajzold le az órát a megérkezés pillanatában!

	8	
Összesen:	36	