

Megoldás

2. osztály

1. A 20 éticsiga is 8 perc alatt jut át az úttesten. 2 pont **2 pont**
-
2. A legnagyobb kétjegyű páros szám a: **98** 1 pont
 $98 - \square \cdot 10 = 48$ 1 pont
 $98 - 48 = 50$ 1 pont
 $\square \cdot 10 = 50 \rightarrow 5 \cdot 10 = 50$ **vagy** $50 : 10 = 5$ 1 pont
5-ször kell hozzáadni. 1 pont **5 pont**
-
3. $21 \quad 5$
 $54 - 7 \cdot 3 + 40 : 8 + 19$ 2 pont
3. 1. 4. 2. 5. Műveletek sorrendjének helyes számozása 1 pont
3. $\rightarrow 54 - 21 = 33$ 4. $\rightarrow 33 + 5 = 38$ 5. $\rightarrow 38 + 19 = 57$ 3 pont
A 4. házszámot kell bekarikázni.
Minden jó eredmény 1-1 pont. **6 pont**
-
4. $20 + 20 + 20 = 60$ 1 tök = **20** 2 pont
 $9 + 20 + 9 = 38$ 1 répa = **9** 2 pont
 $2 + 9 + 2 = 13$ 1 paprika = **2** 2 pont
 $9 + 2 + 20 = 31$
? = 31 1 pont
A 31-es szám van a kérdőjel helyén **7 pont**
-
5. Vörös: 6, **12**, 18, **24**, 30, **36**, 42 2 pont
Picur: 4, 8, **12**, 16, 20, **24**, 28, 32, **36**, 40, 44 2 pont
Egyszerre lapulnak a fűbe: **12, 24, 36** 2 pont
Háromszor ülnek le a kis rókák **egyszerre** a fűbe. 2 pont **8 pont**
-
6. 1 tyúk \rightarrow 1 fej, 2 láb 1 disznó \rightarrow 1 fej, 4 láb 2 pont
- | | fej | láb | fej | láb | fej | láb | fej | láb |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|-----------|
| tyúk | 5 | 10 | 4 | 8 | 3 | 6 | 2 | 4 |
| disznó | 1 | 4 | 2 | 8 | 3 | 12 | 4 | 16 |
| összesen | 6 | 14 | 6 | 16 | 6 | 18 | 6 | 20 |
- 2 tyúk és 4 disznó van az ólban. 1 pont **6 pont**
-

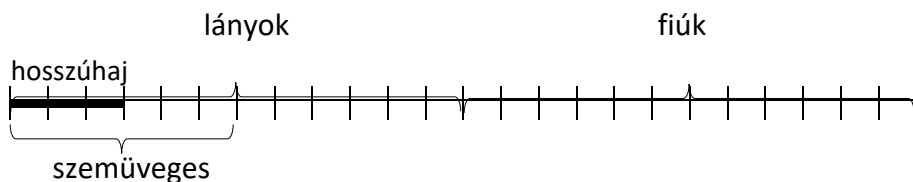
7.

1 doboz	24 lampion		
9 elszakadt	$\rightarrow 24 - 9 = 15$	2 pont	
anya hozta még			
az épen maradt lampionok 3 -szorosát	$\rightarrow 15 \cdot 3 = 45$	2 pont	
összes lampion: $15 + 45 = 60$		2 pont	
60 lampionnal díszítették a kertet.		2 pont	8 pont

8.

1 batka = 3 fabatka	1 pont	
1 fakutya = 5 batka + 3 fabatka	1 pont	
5 batka = $5 \cdot 3$ fabatka = 15 fabatka	1 pont	
1 fakutya = 15 fabatka + 3 fabatka = 18 fabatka	1 pont	
2 fakutya = $2 \cdot 18 = 36$ fabatkát kell fizetni	1 pont	5 pont

9.



hosszú hajú kislány: 17	1 pont	
szemüveges: $2 \cdot 17 = 34$	1 pont	
kislányok létszáma: $2 \cdot 34 = 68$	1 pont	
fiúk száma = lányok száma	1 pont	
$68 + 68 = 136$	1 pont	
az alsó tagozatosok száma: 136 fő	1 pont	
rövid hajú szemüveges = hosszú hajú szemüveges	1 pont	
rövid hajú szemüveges lányok száma: 17 fő	1 pont	8 pont

10.

1. Szo	2. V	3. H	4. K	5. Sze	6. Cs	7. P	8. Szo	9. V	10. H	11. K	1 pont	
12. tegnap	13. ma	14. holnap	15. holnapután								3 pont	
	Sze	Csüt.	P	Szombat								
3. \rightarrow H											1 pont	
Hétfőre esett.											2 pont	7 pont

Természetesen a megoldókulcstól eltérő, de helyes megoldások is elfogadhatók.

Összesen: 62 pont