

1. feladat A kisállat kereskedésben egy nagy háromszintes madárkalitka van. A kalitkában 21 madár lakik mások felett, 24 madár lakik mások alatt. Középen ugyanannyi madár lakik, mint alul és felül összesen. Hány madár lakik az egyes szinteken?

2. feladat A gyerekek sokáig nézegették a kalitkában a díszmadarokat. Luca szerint a kalitka felső részében kanári, a középsőben pinty volt. Flóra szerint a középen papagáj, az alul kanári volt. Kincső úgy emlékezett, hogy felül volt a kanári és alul a papagáj. Milyen madár volt az alsó, a középső és a felső szinten, ha egyiket mindegyikük eltalálta, de a másikat mindegyikük eltévesztette?

3. feladat Peti a kereskedésben a díszhalakat nézegeti. A 3 zebrahal és 8 neonhal együtt 4390 Ft-ba kerül. Az 5 zebrahalért és 10 neonhalért 6050 Ft-ot kellene fizetni. Peti 7 zebrahalat és 7 neonhalat választott. Mennyit fizetett értük? (Az azonos fajtájú halak ugyanannyiba kerülnek.)

4. feladat Egy vándor találkozott a réten néhány legelő számmárral.

– Jó reggelt, 100 számár! – köszöntötte azokat.

Mire a legidősebb számár így válaszolt:

– Ha még egyszer annyian volnánk, meg még $1/2$ -szer annyian és még $1/4$ -szer annyian, mint amennyien tényleg vagyunk, és te lennél a vezérünk, akkor éppen 100-an lennénk. Hány számár legelt a réten?

5. feladat a) Ha 2 macska 2 nap alatt 2 bögre tejet iszik meg, akkor 4 macska 4 nap alatt hány bögre tejet iszik meg?

b) Ha 5 ember 2 nap alatt 1000 m² területet ás fel, akkor 2 ember 5 nap alatt mekkora területet ás fel?

c) Ha 12 gombóc fagyit 3 gyerek 4 perc alatt eszik meg, akkor 6 gombóc fagyit 6 gyerek hány perc alatt eszik meg?

6. feladat Töltsd ki a négyzet üres mezőit úgy, hogy minden sorban, minden oszlopban és mindkét átlóban 1,8 legyen az összeg!

	4,2	
	-3	1,5

7. feladat Egy vadászon csak nyulakat és fácánokat lőttek. Az elejtett állatoknak összesen 46 fejük és 128 lábuk volt. Hány fácánt lőttek a vadászok?

8. feladat Réka öt könyvet késve vitt vissza a könyvtárba. A késedelmi díj könyvenként naponta 50 Ft, de az első öt nap késésért nem kell fizetni. Emlékezett rá, hogy a csillagászati könyvet egy héttel hamarabb kölcsönözte ki, mint a négy regényt. Réka összesen 1100 Ft késedelmi díjat fizetett. Hány napot késett egy-egy regénnyel?