

## SZÖVEGES FELADATOK

### 1. melléklet

1. A nagyszülők az ünnepekre vonattal utaztak az unokákhoz. Pécsről Székesfehérvárig két és fél óra alatt ért föl a vonat. Visszafelé 150 percig tartott ez az út a vonattal. Lehetséges ez?
2. A nagyszülőkkel az unokák az ünnepek alatt egy természetvédelmi filmet is megnéztek a TV-ben. A kiosztott TV műsor előzetes alapján állapítsd meg, milyen hosszú volt a film!
3. Az idei évben a 25. héttől a 30. hét végéig fognak az unokák a nagyszülőknél nyaralni. Hány napot töltenek ott? Mely hónapokra esnek ezek a hetek?
4. A Föld Napján sok kutató előadást tart hazájáról, annak élővilágáról a világ több városában szervezett konferenciákon.  
A távoli országokból a kutatók repülővel érkeznek a konferenciák helyszínére. Az egyik kutató a hét első két napján 4 és fél órát töltött a levegőben az utazása miatt. Hány percet repülhetett hétfőn, mennyit kedden? Készíts táblázatot!

### 2. melléklet

Flóra 54 db nyuszt látott az Állatkerti nyuszióvodában. A fehérből kétszer annyit, mint a feketéből. Annyi szürke nyuszt, mint a fehérek és a feketék száma összesen. Melyik nyusziból hányat látott?

Melyik nyitott mondat írja le ezt a szöveges feladatot?

Melyik jel melyik nyuszifajta számát jelölheti?

$$\triangleright + \nabla + \square = 54$$

$$\square + \square \cdot 2 + \square \cdot 3 = 54$$

$$\square + (\square \cdot 2) + (\square + \square \cdot 2) = 54$$

$$\square \cdot 2 + (\square + \square \cdot 2) = 54$$

$$54/2 = \square + \square \cdot 2$$

### 3. melléklet

A Húsvéti ünnep alkalmával a piacokon rengeteg tojást adtak el. Az eladott tojások számát minden árus háromjegyű számmal írhatta le. Ha egy ilyen számhoz 700-at adunk, még mindig háromjegyű számhoz jutunk. Mennyi tojást adhatott el egy árus?

A 18 Ft-os tojásból vásárolt édesanya Húsvétra. Hét kis dobozt tett tele az eladó. Hány forintot kellett édesanyának fizetnie?

#### 4. melléklet

Egy 5 fős család (szülők és három gyerek) Nyíregyházáról indul Siófokra. Letöltötték az internetről az indulási időpontokat, és kiválasztották azokat, amely esetekben csak egyszer kell átszállni. Kiegészítették a táblázatot néhány további hasznos adattal, és kitörölték a számukra felesleges adatokat. A megmaradt időpontok közül fognak választani. Azt is tudják, hogy a Nyugati pályaudvarról a Déli pályaudvarra 2 metróval, vagy 2 villamossal lehet eljutni. A metróátszállójegy 300 Ft-ba, míg a villamos-átszállójegy 320 Ft-ba kerül. A Keletitől a Déliig vagy Kelenföldre 1 jeggyel el lehet jutni. Egy jegy körülbelül 170 Ft-ba kerül, ha 10 db-os gyűjtőjegyet vásárolnak.

### Nyíregyháza – Siófok

2006.

Nagycsalád tagja (három vagy több saját gyermek és a szülők)

	ind.	átszállás		érk.	az út idő-tartama	távolság	ár
		érk. hely, idő	ind. hely, idő				
1.	06:10	Keleti 09:37	Keleti 10:15	12:14	6:04	394 km	879 Ft
2.	08:10	Keleti 11:17	Déli 13:00	14:45	6:35	385 km	879 Ft
3.	08:58	Nyugati 12:59	Déli 13:50	15:55	6:57	385 km	359 Ft
4.	10:00	Keleti 13:17	Kelenföld 13:58	15:55	5:55	381 km	942 Ft
5.	15:10	Keleti 18:17	Kelenföld 18:57	20:53	5:43	381 km	942 Ft

	Békéscsaba	Budapest	Debrecen	Kecskemét	Miskolc	Pécs	Sopron
Békéscsaba	0	203	130	124	228	280	422
Budapest	203	0	226	83	178	197	219
Debrecen	299	226	0	189	98	226	455
Eger	220	127	132	156	74	324	346
Frankfurt	0	985	1211	1068	1163	1182	766
Győr	327	124	350	207	305	240	95
Kaposvár	314	188	379	190	366	67	256
Kecskemét	124	83	189	0	198	174	302
Milánó	1178	975	1201	1058	1153	1172	760
München	1208	695	921	778	873	892	400
Miskolc	228	178	98	198	0	375	400
Nyíregyháza	180	245	50	240	93	414	464
Pécs	280	197	363	174	375	0	323
Prága	773	570	796	653	748	767	
Rábafüzes	452	246	472	305	424	248	130
Siófok	313	106	332	150	285	122	189
Szófia	660	790	1016	873	612	940	1009
Sopron	462	219	455	302	400	323	0
Szeged	205	169	224	86	284	186	388
Szombathely	464	221	447	279	399	245	78
Tata	283	70	296	155	249	225	146
Vác	251	34	251	119	180	232	216
Veszprém	352	109	335	168	287	164	143
Bécs	458	255	481	338	433	452	56
Zalaegerszeg	246	224	450	266	403	191	133