

Gábor Dénes Számítástechnikai Emlékverseny 2009/2010
Alkalmazói kategória, II. korcsoport
Második forduló

A	2			
---	---	--	--	--

Kedves Versenyző!

A feladatok megoldását beküldheted:

- **CD-n** az azonosító kódnak megfelelő könyvtárban.

*A feladatokhoz szükséges forrásanyag letölthető: www.gdszeged.hu címről
(**Hírek, információ oldalról**).*

A **CD-n** tüntesd fel a saját neved, a versenykódod, az iskolád nevét, kódját és címét! Csak az azonosító kóddal ellátott anyagokat javítjuk!

Kérjük, hogy a verseny kísérőlapját küldd vissza a versenybizottság részére a pontos adatbázis elkészítése érdekében!

Beküldési határidő: 2010. február 15.

A három feladat megoldásával maximálisan 170 pontot érhetsz el.

Jó munkát!

KÍSÉRŐLAP

(Nyomtatott nagybetűvel töltsd ki!)

Versenyző neve: osztálya:

Iskola neve, OM azonosítója és email címe:.....

.....

.....

Székhelye:

Szaktanára(i):.....

BIZOTTSÁG

A	2			
---	---	--	--	--

1. feladat: 20 pont
2. feladat: 48 pont
3. feladat: 112 pont

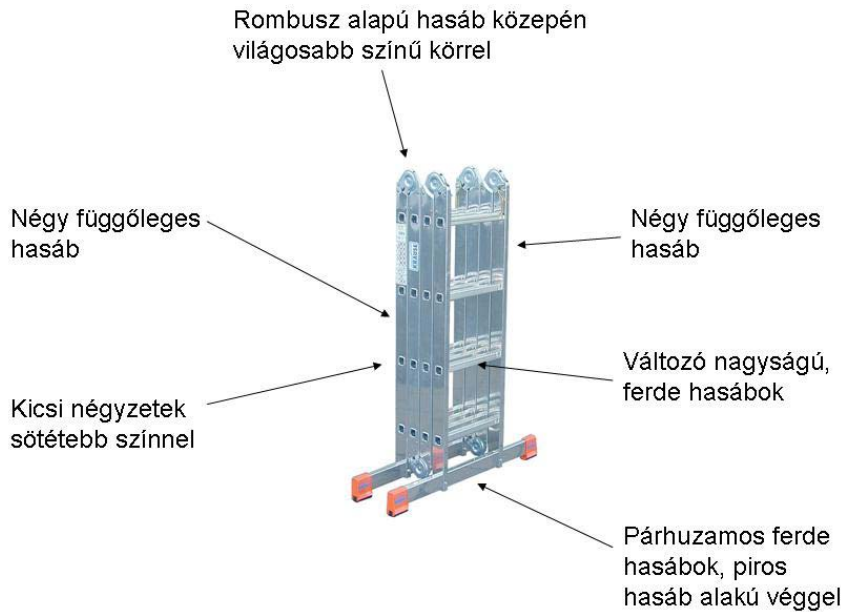
Összesen: pont

Javította:

A	2			
---	---	--	--	--

1. feladat (25 pont)

Készíts a mintához hasonló rajzot!

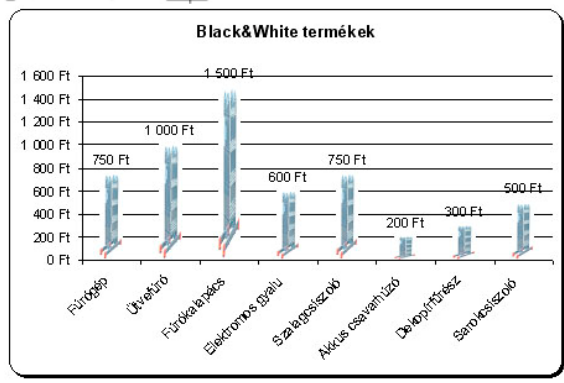


2. feladat (48 pont)

A feladatok megoldásánál használhatsz segéd oszlopokat, táblázatokat!

- Rendezd a táblázatot tételszám szerint növekvőbe!
- Add meg százalékosan a kedvezményt a J oszlopban a következőknek megfelelően: 0%, ha a kölcsönzési időtartam nem éri el az 5 napot; 1%, ha a kölcsönzési időtartam meghaladja a 4-et, de nem éri el a 10 napot; 3%, ha a kölcsönzési időtartam meghaladja a 9-et, de nem éri el a 20 napot; 5%, ha a kölcsönzési időtartam meghaladja a 19-et.
- Add meg a K oszlopba a termékek után kifizetendő kölcsönzési díjakat a kedvezményeknek megfelelően!
- Add meg az L oszlopba azt a minimális napot, amely után kapott pénzüsszeg megegyezik a megfelelő termék beszerzési árával!
- Add meg azon termékek maximális kölcsönzési árát, amelyekből több van boltban! Gyűjtsd ki (vízszintesen) a B54-es cellától a megfelelő termékeket, majd függvénnnyel add meg a keresett maximális értékeket a termék nevei alá!
- Add meg a B59-es cellába hány darab terméknél volt kedvezmény!
- Egy kölcsönzés esetén ajándékot lehet kapni, ha a kölcsönzött termék már javított és 5 napnál tovább kölcsönözték ki! Az M oszlopban jelenjen meg az „igen” szó, ha kaphat, egyébként ne jelenjen meg semmi.
- Készíts diagramot a Black&White által gyártott termékek kölcsönzési díjáról a mintának megfelelően! Az oszlopok képe az első feladatban általad elkészített kép.
- A táblázat élőfeje tartalmazza a cég nevét és az aktuális dátumot!
- Formázd meg a táblázatot a példának megfelelően!

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Tételszám	Rövidnevezés	Gyártó	Típus	Beszerezési ár	Kölcsönzési díj	Kölcsönzési dátuma	Kölcsönzési időtartam	Levitelt napok	Kedvezmény	Fizetendő díj	Hány napig?	Kap-e ajándékot?
1	1	Perfektszuszó	Swedler PCS 1600	98 000 Ft	4 000 Ft	2009.08.06	3 nap	IGEN	0%	4 000 Ft	21.1/2	
2	2	Fűfűgép	Black&White KD160	23 800 Ft	750 Ft	2009.09.25	1 nap	IGEN	0%	750 Ft	31.11/5	
3	3	Paraszívó	ETAK EM-23	18 000 Ft	500 Ft	2009.09.27	2 nap	NEM	0%	500 Ft	36	
4	4	Útvetítő	Black&White K02200	34 000 Ft	1 000 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	1 000 Ft	34	22/41
5	5	Fűkaszó	Black&White K0958K	42 000 Ft	1 500 Ft	2009.01.15	2 nap	IGEN	0%	1 500 Ft	20	
6	6	Vízes poraszívó	XiamSun AS-98	45 000 Ft	1 500 Ft	2009.09.27	3 nap	NEM	0%	1 500 Ft	30	
7	7	Szűrés TV	Orvus SMC2004ET	33 800 Ft	1 000 Ft	2009.09.27	30 nap	NEM	5%	450 Ft	33	8/8
8	8	Szűrés TV	Viharsun HFE507	37 800 Ft	1 100 Ft	2009.09.27	30 nap	NEM	5%	1 045 Ft	34	22/41
9	9	Szűrés TV	Romson H4M01SFT	35 000 Ft	1 000 Ft	2009.09.27	30 nap	NEM	5%	950 Ft	35	
10	10	Szűrés TV	Orvus H55 30507XT	54 000 Ft	1 500 Ft	2009.09.27	15 nap	NEM	3%	1 455 Ft	36	
11	11	Szűrés TV	Orvus H55 2251 TV	70 000 Ft	2 000 Ft	2009.09.27	10 nap	NEM	3%	1 940 Ft	35	
12	12	Szűrés TV	Salin Z8PT 7306	170 000 Ft	2 900 Ft	2009.09.27	10 nap	NEM	3%	2 813 Ft	50	16/59
13	13	Szűrés TV	XiamSun GK 8844	102 000 Ft	2 000 Ft	2009.09.27	10 nap	NEM	3%	1 940 Ft	51	
14	14	Hűtőterem	Alvax CCK137	30 000 Ft	800 Ft	2009.09.27	2 nap	NEM	0%	800 Ft	33	1/3
15	15	Hűtőterem	Alvax NSCX-575	38 000 Ft	1 000 Ft	2009.09.27	3 nap	NEM	0%	1 000 Ft	38	
16	16	Hűtőterem	Salin FWL775	95 000 Ft	2 000 Ft	2009.09.27	3 nap	NEM	0%	2 000 Ft	47	1/2
17	17	Hűtőterem	Salin FWL710	50 000 Ft	1 200 Ft	2009.09.27	2 nap	NEM	0%	1 200 Ft	41	2/3
18	18	Hűtőterem	XiamSun K0364	45 000 Ft	1 000 Ft	2009.02.04	2 nap	IGEN	0%	1 000 Ft	45	
19	19	Belsőmosógép	Black&White K07710	15 000 Ft	500 Ft	2009.09.27	2 nap	NEM	0%	500 Ft	25	
20	20	Szűrés szuszó	Black&White KA88	21 000 Ft	750 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	750 Ft	28	
21	21	Akkus mosogatás	Black&White K03024KA	5 300 Ft	200 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	200 Ft	31	1/2
22	22	Deleppfűrészt	Black&White K0531KA	10 800 Ft	300 Ft	2009.02.20	2 nap	IGEN	0%	300 Ft	36	
23	23	Léncfűrészt	Alpin Euro 35H	44 000 Ft	1 000 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	1 000 Ft	44	
24	24	Belsőmosógép	Biral SP5000N	3 200 Ft	250 Ft	2009.09.27	2 nap	NEM	0%	250 Ft	34	4/5
25	25	Szűrés szuszó	Outget SMA1150	4 500 Ft	200 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	200 Ft	22	1/2
26	26	Körfűrészt	Outget BDA543	12 000 Ft	450 Ft	2009.09.27	3 nap	NEM	0%	450 Ft	26	2/3
27	27	Szűrés szuszó	Black&White K0110	16 000 Ft	500 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	500 Ft	32	
28	28	Raportszuszó	Enhella HPS100	1 500 Ft	50 Ft	2009.09.27	5 nap	NEM	1%	50 Ft	30	
29	29	Csémepáncs	Enhella F5M20	22 000 Ft	650 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	650 Ft	33	11/13
30	30	Útvetítő létra	SARVEY VL 329	10 000 Ft	500 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	500 Ft	36	
31	31	Próbagép szűrés	Biral SP5000N	3 200 Ft	250 Ft	2009.09.27	2 nap	IGEN	0%	420 Ft	33	11/13
32	32	Evezőgép	Activat OS2006	20 000 Ft	700 Ft	2009.09.27	15 nap	NEM	3%	879 Ft	28	4/7
33	33	Szűrés szuszó	Activat OS880	19 500 Ft	650 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	650 Ft	30	
34	34	Videorecorder	Salin VR401	38 000 Ft	1 000 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	1 000 Ft	38	
35	35	Videorecorder	XiamSun SV621	48 000 Ft	1 500 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	1 500 Ft	32	
36	36	Videorecorder	Romson TV2910C	30 000 Ft	800 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	800 Ft	37	
37	37	Digiflex kamer	Janon HV 71	437 000 Ft	5 000 Ft	2009.09.27	1 nap	NEM	0%	5 000 Ft	37	
38	38	Autórámp	Károlyi	29 000 Ft	800 Ft	2009.09.27	8 nap	NEM	0%	800 Ft	37	
39	39	Hűtő	Janus	87 000 Ft	2 000 Ft	2009.07.19	14 nap	NEM	0%	2 000 Ft	37	
40	40	Hűtő	Janus	87 000 Ft	2 000 Ft	2009.09.27	14 nap	NEM	0%	2 000 Ft	37	
41	41	Hűtő	Janus	87 000 Ft	2 000 Ft	2009.09.27	14 nap	NEM	0%	2 000 Ft	37	
42	42	Hűtő	Janus	87 000 Ft	2 000 Ft	2009.09.27	14 nap	NEM	0%	2 000 Ft	37	



A 2

3. feladat (112 pont)

Készíts honlapot! A nyitólapon szerepeljen a Cég neve (Bérelj Tőlünk KFT) és a létra! A weblap tartalmazzon frame-eket! A belépés sora és a kategóriák minden esetben látszódnak! Tovább lépést csak a „Munkagép, szerszám” sor jelentsen, melyre rákattintva a mintán látható lap jelenjen meg! A forrásállományt mindenféleképpen mentsd el!

A	2			
---	---	--	--	--

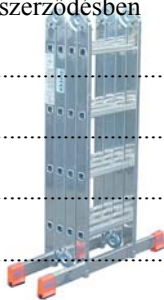
4. feladat (54 pont)

Készítsd el a következő szerződést!

K Ö L C S Ö N Z É S I S Z E R Z Ő D É S

mely létrejött a „**Bérelj Tőlünk KFT**” (Szeged, Tisza Lajos krt. 15.), mint bérbeadó (továbbiakban **Bérbeadó**) és (.....)
 mint bérlő (továbbiakban **Bérlő**) között 20.....-tól 20.....-ig
 az alábbi feltételekkel:

- Bérbeadó** bére adja jelen szerződésben foglalt feltételekkel a tulajdonát képezőterméket az alábbiak szerint:



- A **Bérlő** a terméket megtekintett állapotban veszi át.
- Az átvételkor a szerződés aláírásával a **Bérlő** felelősséget vállal a termék rendeltetésszerű használatáért és a keletkezett anyagi kár megtérítéséért. Káresetnél a **Bérlő** a helyszínen tartozik fizetni a károkat, nagyobb összeg esetén egy héten belül, jegyzőkönyv felvétele mellett.
- A **Bérlő** a bérlemény használatának ideje alatt teljes felelősséggel tartozik magára és az utasokra nézve. Saját felelősségére használja a terméket.
- Bérlő** a bérleményt eredeti állapotában, tisztán szolgáltatja vissza.
- Bérlő** a szerződés aláírásával elfogadja, és magára nézve igazolja a „**Bérelj Tőlünk KFT**” alapszabályzatának erre vonatkozó előírásait.

Szeged, 20.....

.....
Bérlő

.....
Bérbeadó