

DOG OF HUNGARY

A megyei győztes kutyák indulnak a „Dog of Hungary” címért folyó versenyen. E verseny első részének eredményei találhatóak a **dogofhun.txt** állományban.

1. Importálja táblázatkezelőbe az adatokat és mentse **DogOfHun** néven a táblázatkezelő saját formátumában!
2. Számítsa ki a versenyzők összpontszámát a *G* oszlopban!
3. Számítsa ki, hogy egy-egy értékelési szempontra átlagosan hány pontot kaptak a versenyzők!
4. A döntőbe azok a kutyák jutnak, akik a legtöbb pontot elért kutya eredményének legalább 80%-át elérték. Az *A24*-es cellába írja „A továbbjutáshoz szükséges:” és számítsa ki a megfelelő értéket a *D24*-os cellában!
5. A *H2* cellába írjon másolható képletet, amely szövegesen megadja, hogy a versenyző „kiesett” vagy „továbbjutott”! Másolja le a képletet a *H21* celláig!
6. Az *A25:D26* tartományban adja meg a továbbjutók és a kiesők számát! Az *A* oszlopba írjon megnevezést, az eredmény a *D* oszlopban jelenjen meg!
7. Az *A27:E28* tartományban nevezze meg a legjobb, valamint a továbbjutók között leggyengébb kutya nevét és összpontszámát! A tartomány mellett végezhet segédszámítást.
8. Gyűjtse ki a továbbjutó kutyák nevét, megyéjét és pontszámait (összpontszámot is)! Legyen az *A29* tartalma „Továbbjutók:”, ez alatt jelenjenek meg a megfelelő mezőfeliratok és a kigyűjtött adatok.
9. A kigyűjtött adatokat rendezze az összpontszám szerint növekvő sorba!
10. Készítsen térbeli diagramot a továbbjutott kutyák versenyben kapott (nem számított) pontjairól!
 - a) A diagramnak ne legyen címe és jelmagyarázata.
 - b) Egy-egy kutya adatai azonos színű oszlopokban jelenjenek meg!
 - c) Az összes kutya neve és az összes értékelési szempont olvasható legyen a diagramon!
 - d) A legtöbb pontot elért kutya adatai legyenek leghátul, hogy ne takarják a többiek oszlopait!
11. Szűrjön be két sort az első sor elé és írja be a mintán látható szöveget!
12. Formázza munkáját az alábbi minta és leírás alapján:
 - a) A betű 11 pontos méretű, serif típusú, a két címsor betűmérete ennél nagyobb.
 - b) A fejléc, a számítások felirata, az átlagértékek és továbbjutás pontszámának színe (0; 0; 128) RGB kódú középkek, a mintázat (224; 224; 224) RGB kódú világosszürke.
 - c) A kapott pontszámok szegélye körben 3d bemélyedés jellegű (sötétszürke, fehér).
 - d) A lap álló tájolású, A4-es, oldalt 1,9 cm-es, fent és lent 1,5 cm-es margója van. A teljes munka – diagrammal együtt – elfér egy oldalon.

Minta a formázáshoz:

Dog of Hungary döntő							
Név	Megye	Szépség	Mozgás	Erő	Hang	Összesen	Ertékelés
Bodri	BAZ	8 pont	5 pont	4 pont	5 pont	22 pont	kiesett
Bogáncs	Cson	10 pont	8 pont	7 pont	5 pont	30 pont	továbbjutott
Cézár	BP	5 pont	9 pont	5 pont	3 pont	22 pont	kiesett
Falánk	Vas	4 pont	8 pont	8 pont	4 pont	24 pont	továbbjutott
Hector	Zala	6 pont	1 pont	9 pont	4 pont	20 pont	kiesett
Kormi	Kom	2 pont	3 pont	2 pont	1 pont	8 pont	kiesett
Kuty	Békés	10 pont	2 pont	7 pont	7 pont	26 pont	továbbjutott
Lady	HB	2 pont	7 pont	2 pont	5 pont	16 pont	kiesett
Lajos	Som	3 pont	5 pont	6 pont	7 pont	21 pont	kiesett
Loki	SzSzB	2 pont	6 pont	0 pont	7 pont	15 pont	kiesett
Maxi	Bar	4 pont	5 pont	6 pont	5 pont	20 pont	kiesett
Mogyi	GyS	8 pont	3 pont	3 pont	3 pont	17 pont	kiesett
Műtyúr	JNSz	10 pont	1 pont	2 pont	4 pont	17 pont	kiesett
Opera	Nógrád	1 pont	0 pont	6 pont	6 pont	13 pont	kiesett
Pongó	Tolna	7 pont	2 pont	1 pont	0 pont	10 pont	kiesett
Rex	Fejér	8 pont	10 pont	4 pont	7 pont	29 pont	továbbjutott
Sátán	Heves	1 pont	2 pont	6 pont	6 pont	15 pont	kiesett
Szuzsi	BKK	2 pont	8 pont	2 pont	8 pont	20 pont	kiesett
Vakarc	Vesz	0 pont	9 pont	9 pont	0 pont	18 pont	kiesett
Zsuzsi	Pest	9 pont	9 pont	6 pont	0 pont	24 pont	továbbjutott
Átlag:		5,10 pont	5,15 pont	4,75 pont	4,35 pont		

A továbbjutáshoz szükséges:	24 pont
Továbbjutók száma:	5
Kiesők száma:	15
Legjobb továbbjutó	Bogáncs 30 pont
Leggyengébb továbbjutó:	Falánk 24 pont
Továbbjutók:	

Név	Megye	Szépség	Mozgás	Erő	Hang	Összesen
Falánk	Vas	4 pont	8 pont	8 pont	4 pont	24 pont
Zsuzsi	Pest	9 pont	9 pont	6 pont	0 pont	24 pont
Kuty	Békés	10 pont	2 pont	7 pont	7 pont	26 pont
Rex	Fejér	8 pont	10 pont	4 pont	7 pont	29 pont
Bogáncs	Cson	10 pont	8 pont	7 pont	5 pont	30 pont

