

Gomba

Szint:	<i>Közép</i>
Témakör:	<i>Táblázatkezelés</i>
Idő:	<i>50 perc</i>
Pontszám:	<i>30 pont</i>

1. A *gomba.txt* fájl tabulátorokkal elválasztott adatokat tartalmaz egy városban lezajlott gombaszedő verseny eredményéről. Nyissa meg a fájlt táblázatkezelő programban és mentse el megfelelő formátumban *verseny* néven!

2. Állítsa be, hogy a lap fekvő tájolású legyen!

3. Egy csapat adatai lemaradtak. Szűrje be a csapat adatait a „Bükkfatapló” csapat elé:

Csapat	létszáma	I. oszt.	II. oszt.	III. oszt.
Nagy döggomba	9	24	35	22

4. Számítsa ki, hogy a csapatok összesen mennyi gombát szedtek!

5. Számítsa ki, hogy összesen hányan vettek részt a versenyben, és hány I., II, III. osztályú gombát szedtek!

6. Számítsa ki a „gombapont” oszlopot, ha az I. osztályú gombák 3, a II. osztályú gombák 2, míg a III. osztályú gombák darabonként 1 pontot érnek!

7. A „szöveges értékelés” oszlopba kerüljön a **kiváló** felirat, amennyiben az I. osztályú gombák száma meghaladja a másik két osztályba sorolt gombák összes darabszámát, ellenkező esetben kerüljön ide a **megfelelő** felirat.

8. Számítsa ki, 2 tizedesjegy pontossággal, hogy az egyes csapatok esetében egy ember átlagosan mennyi gombát szedett!

9. Számítsa ki, hogy az egyes csapatok által leszedett gombák száma hány százaléka az összesen leszedett gombák számának! Az eredményt százalék formátumban 1 tizedesjeggyel jelenítse meg!

10. A legtöbb gombát szedő csapat nevét jelenítse meg függvény segítségével!

11. Másolja le a táblázatot egy másik munkalapra, és rendezze abc sorrendbe a táblázat adatait a csapat neve alapján!

12. Ábrázolja kördiagramon a csapatok gombapontjainak számát! A diagram címe **gombapont** legyen! A diagramot a harmadik munkalapra helyezze!

13. Nevezze el a munkafüzet munkalapjait!

az eredeti táblázatot tartalmazó munkalap neve: **gomba**;

a másolatot tartalmazó munkalap neve: **másolat**;

a diagramot tartalmazó munkalap neve: **diagram**.

14. A fejlécben középre írja be a kódját!

15. Formázza meg a táblázatot a mintának megfelelően!