

Excel 7 Születésnap

Mindenki izgatottan várja a következő születésnapját, és mindenkit érdekel, hogy éppen milyen nap volt akkor, amikor született. Ezekre és az ehhez hasonló kérdésekre könnyen választ kapunk a táblázatkezelő program segítségével.

Most a következő kérdéseket válaszoljuk meg:

- hány naposak, hetesek, évesek vagyunk ma,
- a hét melyik napján születtünk,
- mikor lesz a következő születésnapunk, és hányat kell még addig aludni?

1. Egy üres munkalapon dolgozzunk! Munkánkat a használt program formátumának megfelelően, *születésnap* néven mentjük!

2. Előkészítésként írjuk be a mintának megfelelően a szöveges adatokat az A és B oszlop celláiba! A hét napjainak segéd táblázatát az A18:B24 tartományban, minél egyszerűbben hozzuk létre!

3. Az A oszlop adatait vastagítsuk meg, és állítsuk be az oszlopszélességet úgy, hogy mindegyik adat kiferjen! A B oszlop szöveges adatai legyenek dőlt betűsek!

4. A táblázat B1-es cellájába a mai dátum kerüljön! Hogy a táblázatunk mindig időszerű legyen, használjunk függvényt! A B2-es cellába írjuk be a születési dátumunkat!

5. Számítsuk ki, hogy hány naposak vagyunk! Ügyeljünk, hogy az érték szám formátumban jelenjen meg! Csak a teljesen betöltött napok számítanak, azaz, aki 2005. január 1-jén született, az 2005. január 3-án 2 napos.

	A	B	C
1	Mai nap:	2007.07.24	
2	Születési dátum:	1969.12.07	
3			
4	Életkor adatok:		
5		<i>Hány napos:</i>	13 743 nap
6		<i>Hány hetes:</i>	1 963 hét
7		<i>Hány éves:</i>	37 év
8			
9	Születési adatok:		
10		<i>Hét hányadik napján:</i>	7
11		<i>Hét melyik napján:</i>	vasárnap
12			
13	Születésnap:		
14		<i>Következő születésnap:</i>	2007.12.07
18		1 <i>hétfő</i>	
19		2 <i>kedd</i>	
20		3 <i>szerda</i>	
21		4 <i>csütörtök</i>	
22		5 <i>péntek</i>	
23		6 <i>szombat</i>	
24		7 <i>vasárnap</i>	

6. Határozzuk meg, hogy hány hetesek vagyunk! Ügyeljünk, hogy az érték szám formátumban, egészre kerekítve jelenjen meg! Csak a teljesen betöltött hetek számítanak, azaz, aki 2005. január 1-jén született, az 2005. január 13-án 1 hetes.

7. Számoljuk ki, hogy hány évesek vagyunk! Ügyeljünk, hogy az érték szám formátumban jelenjen meg! Csak a teljesen betöltött évek számítanak, azaz, aki 2005. január 1-jén született, az 2006. január 3-án 1 éves.

8. A C5:C7-es cellákban szereplő számok formátumát alakítsuk át, a mintának megfelelően!

9. Határozzuk meg, hogy a hét hányadik napján, és hogy milyen napon születtünk! Ehhez használhatjuk a hét napjainak segéd táblázatát is.

10. Mikor lesz a következő születésnapunk? Számítsuk ki!

11. Számoljuk ki, hogy hány nap van még a következő születésnapunkig! (Csak az egész napok számítanak.) A kapott érték formátumát állítsuk be a mintának megfelelően!