

# EXCEL MESTERFOKON: A JÖVŐ ÜZLETI ELEMZŐJE

5. forduló



A kategória támogatója: Training360 Kft.

## Ismertető a feladathoz

Felhasznált idő: 00:00/15:00

Elért pontszám: 0/12

### 1. feladat 0/3 pont

A1

✕ ✓ *fx*

Zöldség-gyümölcs adatbázis

	A	B	C	D	E	F
1		Zöldség-gyümölcs adatbázis				
2						
3	Termék	Mennyiség	Egységár	Nettó	Bruttó	Szavatos
4	alma	300	120	36000	45720	2022.06.08
5	körte	250	560	140000	177800	2022.06.04
6	citrom	380	980	372400	472948	2022.06.07
7	banán	500	780	390000	495300	2022.07.15
8						

Egy adatbázis fölé a teljes adatbázis (6 oszlopnyi) szélességében pontosan középre akarom igazítani az adott elnevezést. Ehhez az A1 cellába beírom a kívánt nevet, majd miután kijelöltem az A1:F1 cellákat, a Cellák formázása (Format cells) ablak, Igazítás (Alignment) lapján, A szöveg igazítása (Text alignment) résznél, a Vízszintesen (Horizontal) listájából ki kell választani:

Melyik lehetőséget?

#### Válasz

- ☐ kiválasztom Középre (Center) lehetőséget
- ☒ kiválasztom A kijelölés középére (Center across selection) lehetőséget

Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.

- ☐ kiválasztom a Kitöltve (Fill) lehetőséget

#### Magyarázat

Ha nem szeretnél magadnak fejfájást egy adatbázis megalkotásakor, került a cellák egyesítését. Helyette sokkal jobb, ha megtanulod használni a Cellák formázása ablakon (CTRL+1) az Igazítás lehetőségeit. A Szöveg igazítása blokkon belül a Vízszintes igazításban meg fogod találni azokat az opciókat, melyek mindig kisegítenek.

## 2. feladat 0/4 pont

A1						
	A	B	C	D	E	F
1		Zöldség-gyümölcs adatbázis				
2						
3	Termék	Mennyiség	Egységár	Nettó	Bruttó	Szavatos
4	alma	300	120	36000	45720	2022.06.08
5	körte	250	560	140000	177800	2022.06.04
6	citrom	380	980	372400	472948	2022.06.07
7	banán	500	780	390000	495300	2022.07.15
8						

Meg kell oldanom, hogy egy kiszámolt érték számolási módját elrejtsem, de lehetőséget hagyjak a munkafüzetet használójának, hogy módosítsa a számítást.

Hogyan lehet ezt elérni?

### Válasz

- ☐ A számítást beágyazom a KÉPLET.REJT függvénybe.
- ☒ az egész munkalap összes celláját sem Zárolt (Locked), sem Rejtett (Hidden) állapotba helyezem, majd a kíván cellát nem Zárolt (Locked), de Rejtett (Hidden) állapotba állítom a Cellák formázása / Védelem lapon (Format cells / Protection), és ezt követően lapvédelemmel (Protect sheet) látom el az adott munkalapot

Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.

- ☐ Fehér betűszínt választok a cellához, majd INVERZ függvénybe ágyazom a képletet, hogy a szerkesztőlécen ne látszódjon a számítási mód, de a cellában látható legyen az eredmény.

### Magyarázat

A lapvédelem segítségével tudod megoldani, hogy az adott munkalap szerkesztése korlátozott legyen. Azonban arra is van lehetőség, hogy elrejtöd a cella tartalmát. Ne keverd össze a cellában látható információval. A cella „valós” tartalma a szerkesztőlécen látszik. Pl. a képlet, ahogy az eredményt kaptad. Ahhoz, hogy Rejtsd nem kell feltétlenül Zárolni is. Ezeket külön kezelheted a Cellák formázása ablak Védelem fülén. Addig nem lesz aktív a Rejtés funkció, amíg az adott munkalapra be nem kapcsolod a lapvédelmet.

## 3. feladat 0/5 pont

	A	B
1	tőke:	1000000
2	futamidő:	60
3	kamat:	7,95%
4	törlesztő	-20 252,47 Ft

Egy egyszerű számítással kiszámoltam, hogy ha felveszek 1.000.000 Ft-ot egy bankban 60 hónapra 7,95%-os kamattal, mennyi lesz a havi törlesztőrészletem. Az eredmény túl magas lenne, ezért meg szeretném tudni, mennyi hitelt vehetek fel, ha csökkentem a törlesztőrészletet 15.000 Ft-ra.

Hogy lehet ezt megoldani?

Válaszok

☐ addig írom át a tőke értékét, amíg jó eredményt nem kapok

☒ megfordítom a számítást, és a tőkét számolom ki a másik 3 értékből  
**Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.**

☒ célértékkeresést (Goal seek) használok, ahol a törlesztő részlet a célcella és a tőke a módosuló cella  
**Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.**

Magyarázat

Abban az esetben, ha nem olyan eredményt kaptál, amit vártál, egyszerűen dönts el, hogy a bemeneti adatok közül melyiket szeretnéd módosítani a kívánt eredmény eléréséhez, és használ Célértékkeresést. Három mezőt kell megadnod: Célcella: jelen eredményed; Célérték: a kívánt eredmény; Módosuló cella: a cella, amiben a változtatható bemeneti érték van.

