1. feladat

Jelöld, mik a főbb feladatai a táblázatkezelő programoknak!

* + az adatok táblázatos elrendezése
  + a számítások elvégzése a táblázat adataival
  + a táblázat megformázása
  + az adatok ábrázolása diagramon
  + a táblázat vagy diagram kinyomtatása

Megoldás: összes bejelölése

1. feladat

Párosítsd a meghatározásokat a hozzájuk tartozó fogalommal!

|  |  |
| --- | --- |
| Szomszédos cellákból álló, téglalap alakú terület. | Lehetőségek:   * szerkesztőléc * munkalap * tartomány * munkafüzet * táblázat * cella * aktív cella |
| A táblázat legkisebb eleme, egy sor és egy oszlop metszéspontjában áll. |
| Munkalapok összessége. |
| Cellák tartalmát jeleníti meg. |

Megoldás:

|  |  |
| --- | --- |
| Szomszédos cellákból álló, téglalap alakú terület. | tartomány |
| A táblázat legkisebb eleme, egy sor és egy oszlop metszéspontjában áll. | cella |
| Munkalapok összessége. | munkafüzet |
| Cellák tartalmát jeleníti meg. | szerkesztőléc |

1. feladat

Jelöld, mivel tudunk az adatok bevitelénél a szomszédos cellába lépni!

* ctrl + enter
* shift + alt gr
* space billentyűvel
* tabulátorgombbal
* kurzormozgató billentyűkkel

Megoldás sárgával:

* ctrl + enter
* shift + alt gr
* space billentyűvel
* tabulátorgombbal
* kurzormozgató billentyűkkel

1. feladat

Egészítsd ki!

Ha a cella szöveget tartalmaz, akkor annak tartalmát a táblázatkezelő program \_\_\_\_\_\_ zárja automatikusan, ha pedig számot, akkor\_\_\_\_\_\_\_\_.

Lehetőségek:

* balra
* középre
* jobbra

Megoldás:

Ha a cella szöveget tartalmaz, akkor annak tartalmát a táblázatkezelő program **balra** zárja automatikusan, ha pedig számot, akkor **jobbra**.

1. feladat

Egészítsd ki!

Egy tartomány kijelölése többnyire az egérrel történik, de megtehetjük azt a \_\_\_\_\_\_ gomb nyomva tartása mellett a kurzormozgató billentyűkkel is.

Lehetőségek:

* tabulátor
* shift
* ctrl
* alt
* space
* enter

Megoldás sárgával:

* tabulátor
* shift
* ctrl
* alt
* space
* enter

1. feladat

Egészítsd ki!

A képletek egyenlőségjellel kezdődnek. A képlet eredményét a táblázatkezelő programok az adatok változása esetén automatikusan újraszámolják. Az újraszámítást az \_\_\_\_\_\_ funkciógomb lenyomásával is kiválthatjuk.

* F4
* F5
* F6
* F8
* F9

Megoldás sárgával:

* F4
* F5
* F6
* F8
* F9

1. feladat

Képek a feladathoz: ikonok1.png, ikonok2.png, ikonok3.png, ikonok4.png

Párosítsd az ikonokat a jelentésükkel!

|  |  |
| --- | --- |
| A képen szöveg, clipart látható  Automatikusan generált leírás    A képen nyíl látható  Automatikusan generált leírás | Lehetőségek:   * új sor beszúrása * függvény beszúrása * ábécé sorba rendezés * cellaegyesítés * tizedeshelyek növelése * tizedeshelyek csökkentése * sortöréssel több sorba |

Megoldás:

|  |  |
| --- | --- |
| A képen szöveg, clipart látható  Automatikusan generált leírás sortöréssel több sorba  cellaegyesítés  A képen nyíl látható  Automatikusan generált leírás függvény beszúrása  A képen szöveg, olló látható  Automatikusan generált leírás tizedeshelyek növelése | Lehetőségek:   * új sor beszúrása * függvény beszúrása * ábécé sorba rendezés * cellaegyesítés * tizedeshelyek növelése * tizedeshelyek csökkentése * sortöréssel több sorba |

1. feladat

Az A1-es cellába beírtam a =C1+B2 képletet, majd átmásoltam a B2-es cellába. Jelöld, hogyan változott a képlet!

* =C2
* =C2+D2
* =C2+B3
* =D2+C3
* =D2+C2

Megoldás sárgával:

* =C2
* =C2+D2
* =C2+B3
* =D2+C3 ez a jó
* =D2+C2

1. feladat

Szöveges adatoknál gyakori, hogy a szöveg nem fér el a cellában. Jelöld, hogyan tudjuk elérni, hogy az egész szöveget lássuk!

* szemközti cellák kitöltésével
* betűméret csökkentésével
* oszlopszélesség növelésével
* sortöréssel több sorba ikonnal
* a szöveg középre vízszintesen igazításával

Megoldás sárgával:

* szemközti cellák kitöltésével
* betűméret csökkentésével
* oszlopszélesség növelésével
* sortöréssel több sorba ikonnal
* a szöveg középre vízszintesen igazításával

1. feladat

Kép a feladathoz: darab.png

Jelöld, milyen eredményt kapunk, ha az A5-ös cellába =DARAB(A1:A4) képletet írjuk.

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

Lehetőségek:

* #ÉRTÉK
* 4
* #####
* 0
* #HIÁNYZIK

Megoldás sárgával:

* #ÉRTÉK
* 4
* #####
* 0
* #HIÁNYZIK

1. feladat

kép a feladathoz: atlag.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

Jelöld, hogyan kapjuk meg a Matek átlagot!

* =B3+B4+B5+B6+B7/6
* =(B3+B4+B5+B6+B7)/6
* =ÁTLAG(B3:B7)
* =SZUM(B2:B7)/ÁTLAG(B3:B7)
* =SZUM(B2:B7)/DARAB2(A2:A7)

Megoldás sárgával:

* =B3+B4+B5+B6+B7/6
* =(B3+B4+B5+B6+B7)/6
* =ÁTLAG(B2:B7)
* =SZUM(B2:B7)/ÁTLAG(B2:B7)
* =SZUM(B2:B7)/DARAB2(A2:A7)

1. feladat

Jelöld, mikor jelenik meg a cellába egy ###### karaktersorozat?

* túl hosszú szöveg esetén
* sokjegyű szám esetén
* hibás függvény esetén
* abszolút címzés esetén
* hibás képlet esetén

Megoldás sárgával:

* túl hosszú szöveg esetén
* sokjegyű szám esetén
* hibás függvény esetén
* abszolút címzés esetén
* hibás képlet esetén

1. feladat

Jelöld, miket lehet az élőfej és élőlábban megjeleníteni!

* képet
* fájl nevét
* bármilyen szöveget
* oldalszámot
* oldalak számát
* dátumot és időpontot

Megoldás: összes bejelölése

1. feladat

Csoportosítsd az állításokat, hogy abszolút vagy relatív cellahivatkozásra vonatkozik!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A cella tartalma másolásakor a másolás irányának megfelelően nem módosul. | abszolút | relatív |
| A táblázatkezelő az aktuális cellához viszonyított helyzetét tárolja. | abszolút | relatív |
| A megadásakor a sor-, illetve oszlopkoordináta elé $ jelet kell tennünk. | abszolút | relatív |
| A program a cella tényleges helyét tárolja. | abszolút | relatív |
| =B3 | abszolút | relatív |

Megoldás:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A cella tartalma másolásakor a másolás irányának megfelelően nem módosul. | abszolút | relatív |
| A táblázatkezelő az aktuális cellához viszonyított helyzetét tárolja. | abszolút | relatív |
| A megadásakor a sor-, illetve oszlopkoordináta elé $ jelet kell tennünk. | abszolút | relatív |
| A program a cella tényleges helyét tárolja. | abszolút | relatív |
| =B3 | abszolút | relatív |

1. feladat

Az X13-as cellába beírtam a =Y12+$Y$14 képletet, majd átmásoltam a Y12-es cellába. Jelöld, hogyan változott a képlet!

* =X13+$X$15
* =Z12+$Y$14
* =Y12+$Y$14
* =X12+$Y$14
* =Z11+$Y$14 ez a jó
* HIBA!

Megoldás sárgával:

* =X13+$X$15
* =Z12+$Y$14
* =Y12+$Y$14
* =X12+$Y$14
* =Z11+$Y$14
* HIV!

1. feladat

Kép a feladathoz: szorzotabla.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

A képen a 10-es szorzótábla egy részletét látjuk. Jelöld, milyen képlet került a B2-es cellába, amivel elkészült a szorzótábla!

* =$B$1\*$A$2
* =$B1\*$A2
* =$B1\*A$2
* =B$1\*$A2
* =B$1\*A$2

Megoldás sárgával:

* =$B$1\*$A$2
* =$B1\*$A2
* =$B1\*A$2
* =B$1\*$A2
* =B$1\*A$2

1. feladat

Jelöld, hogy a Kezdőlap menüponton belül, hol található az eszköz!

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cella háttérszínének beállítása | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Szegély | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Tizedeshelyek csökkentése | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Cellaegyesítés | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Szövegirány | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Formátummásoló | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |

Megoldás:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cella háttérszínének  beállítása | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Szegély | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Tizedeshelyek csökkentése | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Cellaegyesítés | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Szövegirány | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |
| Formátummásoló | Vágólap | Betűtípus | Igazítás | Szám |

1. feladat

Egy táblázat XFD2024-es cellájába üzenetet írtam a barátomnak, de nem akarom, hogy más is lássa és rájöjjön, ezért fehér alapon fehér színnel írtam. Ha valaki csak úgy nézegeti a táblát, akkor meg tudja-e látni ezt az üzenetet?

* Nem, mert nincs ilyen cella.
* Nem láthatja meg, hiába is nézegeti a táblát.
* Meg fogja látni, ha az egér a cella felett van, kiírja a cella tartalmát.
* Meg fogja látni a szerkesztőlécen, ha rááll arra a cellára.
* Csak akkor láthatja meg, ha azon a gépen nyitja meg a fájl, amin szerkesztettem.

Megoldás sárgával:

* Nem, mert nincs ilyen cella.
* Nem láthatja meg, hiába is nézegeti a táblát.
* Meg fogja látni, ha az egér a cella felett van, kiírja a cella tartalmát.
* Meg fogja látni a szerkesztőlécen, ha rááll arra a cellára.
* Csak akkor láthatja meg, ha azon a gépen nyitja meg a fájlt, amin szerkesztettem.

1. feladat

Válaszd ki, hogy egyéni vagy beépített a szám formátuma!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Forint | egyéni | beépített |
| pont | egyéni | beépített |
| $ | egyéni | beépített |
| h | egyéni | beépített |
| % | egyéni | beépített |

Megoldás:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Forint | egyéni | beépített |
| pont | egyéni | beépített |
| $ | egyéni | beépített |
| h | egyéni | beépített |
| % | egyéni | beépített |

1. feladat

kép a feladathoz: diakmunka.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

A mintán egy januári összesítő látható, hogy ki, hány órát dolgozott. Hétvégén a diákok 1500, hétköznap 1200 Forintos órabérben dolgoznak. Jelöld, hogyan lehet kiszámítani másolható képlettel a fizetésüket a D8-as cellában!

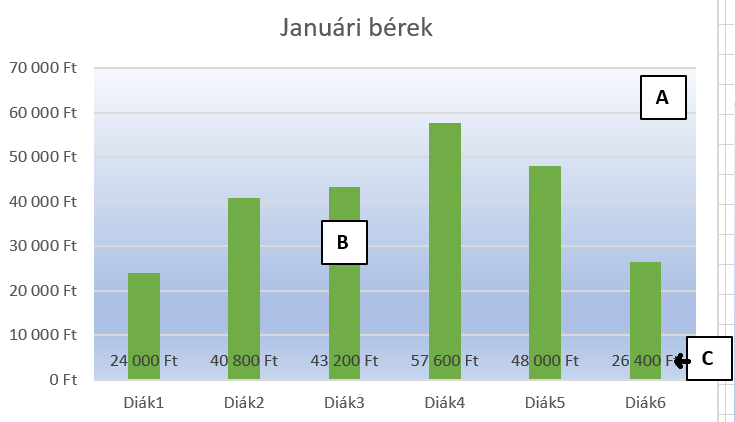
* =SZUM(B8:C8)\*$B$3\*$C$3
* =SZORZAT(B3:C3; B8:C8)
* =B8\*$B$3+C8\*$C$3
* =(B8\*B3)+(C8\*C3)
* =C8\*$C$3

Megoldás sárgával:

* =SZUM(B8:C8)\*$B$3\*$C$3
* =SZORZAT(B3:C3; B8:C8)
* =B8\*$B$3+C8\*$C$3
* =(B8\*B3)+(C8\*C3)
* =C8\*$C$3

1. feladat

Kép a feladathoz: diagram.png



Válaszd ki, hogy mit jelöl az A, B és C!

Lehetőségek:

* diagramcím
* adatfeliratok
* értéktengely
* adatsor
* diagramterület
* rajzterület
* tengelycímek

Megoldás:

A: rajzterület

B: adatsor

C: adatfeliratok

Párosítsd a diagramtípust a leírásával!

Lehetőségek:

* területdiagram
* kördiagram
* oszlopdiagram
* vonaldiagram
* pontdiagram

Leírások:

Adatsorok változását a természettudományokban megszokott módon, grafikonon szemlélteti. Lehetőségünk van például trendvonalak felvételére is.

Lehetővé teszi egy vagy több adatsor időbeli változásának követését és az adatok összehasonlítását is.

Csak egy adatsort mutat be, de lehetővé teszi az egyes adatok egymáshoz és az adatok összegéhez való viszonyítását is.

Megoldás:

Pontdiagram: Adatsorok változását a természettudományokban megszokott módon, grafikonon szemlélteti. Lehetőségünk van például trendvonalak felvételére is.

Oszlopdiagram: Lehetővé teszi egy vagy több adatsor időbeli változásának követését és az adatok összehasonlítását is.

Kördiagram: Csak egy adatsort mutat be, de lehetővé teszi az egyes adatok egymáshoz és az adatok összegéhez való viszonyítását is.

1. feladat

Jelöld, hány cellát határozz meg az A1:B3 tartomány!

* 3
* 4
* 5
* 6
* 9

Megoldás sárgával:

* 3
* 4
* 5
* 6
* 9

1. feladat

Az E2-es cellába beírtam a =MAX(A2:D2) függvényt, majd átmásoltam a F3-as cellába. Jelöld, hogyan változott a függvény!

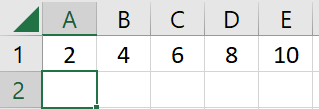
* =MAX(B3:E3) ez a jó
* =MAX(A3:D3)
* =MAX(A2:D2)
* =MAX(B2:E2)
* ÉRTÉK!

Megoldás sárgával:

* =MAX(B3:E3)
* =MAX(A3:D3)
* =MAX(A2:D2)
* =MAX(B2:E2)
* ÉRTÉK!

1. feladat

Kép a feladathoz: szumatlag.png



Az A2-es cellába beírjuk a

=SZUM(A1:E1) / ÁTLAG(A1:E1)

képletet. Milyen eredmény jelenik meg a A2-es cellában?

* 30
* 6
* 0
* 5
* #HIBA

Megoldás sárgával:

* 30
* 6
* 0
* 5
* #HIBA

1. feladat

Melyik billentyű nyomva tartásával jelölhető ki nem összefüggő terület?

* Tab
* Alt
* Shift
* Ctrl
* Space

Megoldás sárgával:

* Tab
* Alt
* Shift
* Ctrl
* Space

1. feladat

Az A4-es cellába beírtam a =SZUM($A1:$A3) függvényt, majd átmásoltam a B5-ös cellába. Jelöld, hogyan változott a függvény!

* =SZUM($A1:$A3)
* =SZUM($B1:$B3)
* =SZUM($A2:$A4)
* =SZUM($B2:$A4)
* SZUM($B1:$B4)

Megoldás sárgával:

* =SZUM($A1:$A3)
* =SZUM($B1:$B3)
* =SZUM($A2:$A4)
* =SZUM($B2:$A4)
* SZUM($B1:$B4)

1. feladat

Kép a feladathoz: autokolcsonzo.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

Igaz vagy hamis?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A mintán kétféle betűtípust alkalmaztunk. | igaz | hamis |
| Használtunk kiskapitális kiemelést. | igaz | hamis |
| Öt cellaegyesítés található a mintán. | igaz | hamis |
| Szegélyek elhelyezése háromféle: nincs, belül, körül. | igaz | hamis |
| Három betűméretet használtunk. | igaz | hamis |

Megoldás:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A munkalapon kétféle betűtípust alkalmaztunk. | igaz | hamis |
| Használtunk kiskapitális kiemelést. | igaz | hamis |
| Hét cellaegyesítés található a mintán. | igaz | hamis |
| Szegélyek elhelyezése háromféle: nincs, belül, körül. | igaz | hamis |
| Három betűméretet használtunk. | igaz | hamis |

1. feladat

Kép a feladathoz: autokolcsonzo.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

A mintán egy autókölcsönző januári forgalmát látjuk.

Feljegyeztük, hogy ki, mikor vitte el és hozta vissza az autót.

Jelöld, hogyan tudjuk megadni a kölcsönzési napok számát!

* =C7-D7
* =D7-C7
* =MA()-C7
* =MA()-D7
* =MA()-(C7+D7)

Megoldás sárgával:

* =C7-D7
* =D7-C7
* =MA()-C7
* =MA()-D7
* =MA()-(C7+D7)

1. feladat

Kép a feladathoz: autokolcsonzo.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

A kölcsönzési díj egy napra 5500 Ft, de legalább 10 nap kölcsönzés esetén 20% kedvezményt adnak.

Jelöld, hogyan tudjuk a G7:G11 tartományban kiíratni, hogy kinek jár a kedvezmény.

* =HA(E7>10;jár;nem jár)
* =HA(E7>=10;jár;nem jár)
* =HA(E7>=10;"jár";"nem jár")
* =HA(E7>10;"jár";"nem jár")
* =HA($E$7>10;"jár";"nem jár")

Megoldás sárgával:

* =”jár”;HA(E7>10);”nem jár”)
* =HA(E7>=10;jár;nem jár)
* =HA(E7>=10;"jár";"nem jár")
* =HA(E7>10;"jár";"nem jár")
* =HA($E$7>10;"jár";"nem jár")

1. feladat

Kép a feladathoz: autokolcsonzo.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

A kölcsönzési díj egy napra 5500 Ft, de legalább 10 nap kölcsönzés esetén 20% kedvezményt adnak.

Jelöld, hogyan tudjuk megadni a végösszeget! Aki kapott kedvezményt, annak a fizetendő értéknek csak a 20%-át kell fizetni. Aki nem kapott, jelenjen meg egy – vonal.

Ha egy adat megváltozik, akkor az eredmények is annak megfelelően változzanak.

* =HA(G7="jár";F7\*0,8;"-")
* =HA(G7="jár";$F$7\*0,8;"-")
* =HA(G7="jár";$F$7\*(1-E4);"-")
* =HA(G7="jár";F7\*(1-$E$4);"-")
* =HA(G7==”jár”;F7\*(100-E4); "-")

Megoldás sárgával:

* =HA(G7="jár";F7\*0,8;"-")
* =HA(G7="jár";$F$7\*0,8;"-")
* =HA(G7="jár";$F$7\*(1-E4);"-")
* =HA(G7="jár";F7\*(1-$E$4);"-")
* =HA(G7==”jár”;F7\*(100-E4); "-")

1. feladat

Kép a feladathoz: autokolcsonzo.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

Jelöld, hogyan tudjuk megadni a kölcsönzések számát!

* =DARAB(B7:B11)
* =DARAB(C7:D11)
* =DARAB(E7:E11)
* =DARAB(F7:F11)
* =DARAB(G7:G11)
* =DARAB2(B7:B11)

Megoldás sárgával:

* =DARAB(B7:B11)
* =DARAB(C7:D11)
* =DARAB(E7:E11)
* =DARAB(F7:F11)
* =DARAB(G7:G11)
* =DARAB2(B7:B11)

1. feladat

Kép a feladathoz: autokolcsonzo.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

Párosítsd a feladatot a hozzá tartozó megoldással!

|  |  |
| --- | --- |
| kedvezmények száma  kedvezmény miatti veszteség  fizetendő | =E7\*$C$4  =DARAB2(G7:G11)  =SZUM(F7:F11)-(H6+H8)  =DARABTELI(G7:G11;"jár")  =E7\*C4  =H13-SZUM(H7:H11)  =HA(G7=”jár”;SZUM(H7:H11);SZUM(F7:F11) |

Megoldás:

|  |  |
| --- | --- |
| kedvezmények száma  kedvezmény miatti veszteség  fizetendő | =DARABTELI(G7:G11;"jár")  =H13-SZUM(H7:H11)  =E7\*$C$4 |

1. feladat

Kép a feladathoz: autokolcsonzo.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

A kölcsönzések és a kedvezmények számánál egyéni formátumkódot alkalmaztunk. Jelöld, melyiket!

* Normál "db"
* # ##0,00 db
* # ##0,00 "db"
* Normál” # ##0 db”
* Normál" db"

Megoldás:

* Normál "db"
* # ##0,00 db
* # ##0,00 "db"
* Normál” # ##0 db”
* Normál" db"

1. feladat

A táblázat A1-es cellájában *elkelkáposztástalaníthatatlanságoskodásaitokért* szó szerepel.

Jelöld, hogyan lehet megadni a betűk számát!

* =HOSSZ(A1)
* =KARAKTER(A1)
* =SZÖVEG(”elkelkáposztástalaníthatatlanságoskodásaitokért”)
* =KARAKTER(elkelkáposztástalaníthatatlanságoskodásaitokért)
* több mint 40 karakterből álló szót már nem tud kezelni a program

Megoldás sárgával:

* =HOSSZ(A1)
* =KARAKTER(A1)
* =SZÖVEG(”elkelkáposztástalaníthatatlanságoskodásaitokért”)
* =KARAKTER(elkelkáposztástalaníthatatlanságoskodásaitokért)
* több mint 40 karakterből álló szót már nem tud kezelni a program

1. feladat

kép a feladathoz: magassag.png

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

A táblázatban szereplő adatokat szeretném magasság szerint emelkedő sorrendbe rendezni. Jelöld, hogyan lehet!

* A1:B16 tartomány kijelölése 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Egyéni sorrend 🡪 Magasság: legkisebbtől a legnagyobbig.
* A2:B16 tartomány kijelölése 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Egyéni sorrend 🡪 Magasság: legkisebbtől a legnagyobbig.
* B1:B16 tartomány kijelölése 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Egyéni sorrend 🡪 Magasság: legkisebbtől a legnagyobbig.
* B2:B16 tartomány kijelölése 🡪 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Rendezés (Z-A)
* Nincs rá lehetőség, manuálisan lehet csak.

Megoldás sárgával:

* A1:B16 tartomány kijelölése 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Egyéni sorrend 🡪 Magasság: legkisebbtől a legnagyobbig.
* A2:B16 tartomány kijelölése 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Egyéni sorrend 🡪 Magasság: legkisebbtől a legnagyobbig.
* B1:B16 tartomány kijelölése 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Egyéni sorrend 🡪 Magasság: legkisebbtől a legnagyobbig.
* B2:B16 tartomány kijelölése 🡪 🡪 Rendezés és szűrés 🡪 Rendezés (Z-A)
* Nincs rá lehetőség, manuálisan lehet csak.

1. feladat

kép a feladathoz: magfgv.png

Mit ad eredményül? Írd a számot a függvény mellé cm mértékegység nélkül!

A képen asztal látható

Automatikusan generált leírás

=KICSI(B2:B16;5)

=NAGY(B2:B16;3)

=MAX(B2:B16)

=MIN((B2:B16)

Megoldás:

|  |  |
| --- | --- |
| 165  191  193  150 | =KICSI(B2:B16;5)  =NAGY(B2:B16;3)  =MAX(B2:B16)  =MIN((B2:B16) |

1. feladat

A táblázatba beszúrtunk egy szövegdobozt. Jelöld, mivel lehet kitölteni!

* egy színnel
* színátmenettel
* képpel
* anyagmintával
* mintázattal

Megoldás: összes bejelölése

1. feladat

Igaz vagy hamis?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Egy cellán belüli szövegre többféle betűtípust, betűméretet is beállíthatunk. | igaz | hamis |
| A cellák vízszintes igazítása négyféle lehet: balra, középre, jobbra, sorkizárt. | igaz | hamis |
| A szöveg elforgatási fokát mi is megadhatjuk. | igaz | hamis |
| Alsó, felső indexbe is tehetjük a karaktereket. | igaz | hamis |
| A betűk térköze lehet ritkított vagy sűrített. | igaz | hamis |

Megoldás:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Egy cellán belüli szövegre többféle betűtípust, betűméretet is beállíthatunk. | igaz | hamis |
| A cellák vízszintes igazítása négyféle lehet: balra, középre, jobbra, sorkizárt. | igaz | hamis |
| A szöveg elforgatási fokát mi is megadhatjuk. | igaz | hamis |
| A cellában a karaktereket alsó, felső indexbe is tehetjük. | igaz | hamis |
| A cellában a betűk térköze lehet ritkított vagy sűrített. | igaz | hamis |

1. feladat

A K15-ös cellába beírtam a =(I13+M17)/2 képletet, majd átmásoltam a J14-es cellába. Jelöld, hogyan változott a képlet!

* ZÉRÓOSZTÓ!
* =(I13+M17)/2
* =(I12+M16)/2
* =(H12+K14)/2
* =(H12+L16)/2 ez a jó

Megoldás sárgával:

* ZÉRÓOSZTÓ!
* =(I13+M17)/2
* =(I12+M16)/2
* =(H12+K14)/2
* =(H12+L16)/2

1. feladat

Jelöld, melyik menüpontnál találjuk!

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Élőfej és élőláb | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Szövegdoboz | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Diagram | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Cellaegyesítés | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Tájolás, méret | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Szimbólumok | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |

Megoldás:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Élőfej és élőláb | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Szövegdoboz | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Diagram | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Sortöréssel több sorba | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Tájolás, méret | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |
| Szimbólumok | Kezdőlap | Beszúrás | Lapelrendezés |

1. feladat

Jelöld, mivel lehet kitölteni a diagramterületét!

* egy színnel
* színátmenettel
* képpel
* pipettával
* anyagmintával
* mintázattal

Megoldás sárgával:

* egy színnel
* színátmenettel
* képpel
* pipettával
* anyagmintával
* mintázattal

1. feladat

Igaz vagy hamis?

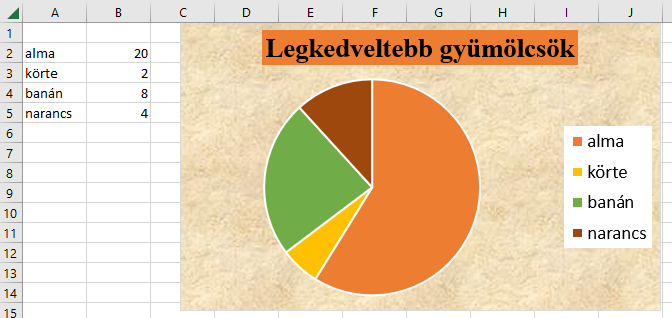
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A sorozatokat akkor alkamazzuk, amikor szabályos növekvő vagy csökkenő értékekkel töltünk fel egy területet, vagy kitöltjük a kijelölt tartományt | igaz | hamis |
| Sorozat készítésénél először ki kell jelölnünk a sorozat beírt elemeit, majd a jobb felső sarkánál "megfogva" elhúzzuk a céltartomány végéig. | igaz | hamis |
| A sorozat elemei lehetnek számok, napok, hónapok, dátumok | igaz | hamis |
| Szöveges adatok nem lehetnek sorozatok. | igaz | hamis |

Megoldás:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A sorozatokat akkor alkamazzuk, amikor szabályos növekvő vagy csökkenő értékekkel töltünk fel egy területet, vagy kitöltjük a kijelölt tartományt | igaz | hamis |
| Sorozat készítésénél először ki kell jelölnünk a sorozat beírt elemeit, majd a jobb felső sarkánál "megfogva" elhúzzuk a céltartomány végéig. | igaz | hamis |
| A sorozat elemei lehetnek számok, napok, hónapok, dátumok | igaz | hamis |
| Szöveges adatok nem lehetnek sorozatok. | igaz | hamis |

1. feladat

kép a feladathoz: gyümi.png

Igaz vagy hamis?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Az adatokat perecdiagrammal ábrázolták. | igaz | hamis |
| Az adatfeliratok szerepelnek a diagramon. | igaz | hamis |
| Jelmagyarázat nem látható. | igaz | hamis |
| A háttér kitöltése anyagmintával történt. | igaz | hamis |
| Kétféle betűtípust és betűméretet alkalmaztunk. | igaz | hamis |

Megoldás:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Az adatokat perecdiagrammal ábrázolták. | igaz | hamis |
| Az adatfeliratok szerepelnek a diagramon. | igaz | hamis |
| Jelmagyarázat nem látható. | igaz | hamis |
| A háttér kitöltése anyagmintával történt. | igaz | hamis |
| Kétféle betűtípust és betűméretet alkalmaztunk. | igaz | hamis |

1. feladat

Jelöld, mi a Microsoft Excel alapértelemzett kiterjesztése!

* .eclx
* .xlsx
* .xslx
* .xmlx
* .xlmx

Megoldás sárgával:

* .eclx
* .xlsx
* .xslx
* .xmlx
* .xlmx