

1.

Hogyan tudunk feltételes (lágy) elválasztójelet beilleszteni Word-ben?

- A) Shift + kötőjel
- B) Ctrl + kötőjel
- C) Alt + kötőjel
- D) Ctrl + Shift + kötőjel

Megoldás: B

2.

Az alábbi táblázatokban Word ikonok és leírások találhatók.

Párosítsd a szöveghez a legjobban illő ikont úgy, hogy a második táblázat első oszlopába beírod a megfelelő ikon betűjelét!

Ikon									
Betűjel	A	B	C	D	E	F	G	H	I

Ikon betűjele	Leírás
	Egy idegen nyelvű szöveg helyesírását szeretnéd ellenőrizni.
	Szeretnéd látni, hogyan fog kinézni a dokumentum nyomtatásban.
	A sor végén szóelválasztást szeretnél kézzel megadni.
	Beillesztett szövegből minden formázást el akarsz távolítani.
	Megakarod nézni, hogy hol vannak láthatatlan jelek, rejtett formázási szimbólumok (pl. szóköz, bekezdésjel).
	Olyan szókapcsolatot írsz, ami ne törjön meg sor végén.
	Minden elvégzett módosítást véglegesen szeretnél elvetni, és a dokumentumot az utolsó mentett állapotára visszaállítani.

Megoldás

Ikon betűjele	Leírás
 E	Egy idegen nyelvű szöveg helyesírását szeretnéd ellenőrizni.
 H	Szeretnéd látni, hogyan fog kinézni a dokumentum nyomtatásban.
 I	A sor végén szóelválasztást szeretnél kézzel megadni.
 F	Beillesztett szövegből minden formázást el akarsz távolítani.
 G	Megakarod nézni, hogy hol vannak láthatatlan jelek, rejtett formázási szimbólumok (pl. szóköz, bekezdésjel).

Ikon betűjele	Leírás
 A	Olyan szókapcsolatot írsz, ami ne törjön meg sor végén.
 D	Minden elvégzett módosítást véglegesen szeretnél elvetni és a dokumentumot az utolsó mentett állapotára visszaállítani.

3.

Egy dián több alakzatot rajzoltál, és azok kissé elcsúsztak egymáshoz képest. Szeretnéd, hogy pontosan egy vonalba kerüljenek. Melyik művelet nem segít közvetlenül az igazításban?

- A) Elrendezés → Igazítás → Középre igazítás
- B) Elrendezés → Elosztás → Vízszintes elosztás
- C) „Rácsvonalak” és „Alakzathoz igazítás” bekapcsolása
- D) Az alakzatok sorrendjének módosítása az „Előrehozás” / „Hátraküldés” parancsokkal

Megoldás: D)

4.

Egy iskola adatbázisában a „Diákok” és „Jegyek” táblák között kapcsolat van a diákok azonosítója (Diák_ID) alapján. Beállítottad a kapcsolatoknál, hogy a *kapcsolt mezők kaszkádolt törlése* engedélyezett legyen. Mit eredményez ez a beállítás a gyakorlatban?

- A) Ha egy diák rekordja törlésre kerül a *Diákok* táblából, akkor az összes hozzá tartozó jegy automatikusan törlődik a *Jegyek* táblából is.
- B) A *Jegyek* tábla rekordjainak törlése automatikusan törli a megfelelő diák rekordját is a *Diákok* táblából.
- C) A *Diákok* tábla törlése előtt az Access automatikusan megakadályozza a törlést, ha kapcsolt jegyek léteznek.
- D) A kapcsolat csak az adatok módosítását engedi kaszkádolni, a törlést nem.

Megoldás: A)

5.

Videót szeretnél beilleszteni a PowerPoint diádba úgy, hogy a prezentáció fájlmérete ne nőjön meg túlságosan. Mely megoldások segíthetnek ebben?

- A) A videót hivatkozással (linkként) illeszttem be, nem pedig beágyazva, így nem növeli jelentősen a fájlméretet.
- B) A videót beágyazom, majd a dián manuálisan kisebbre méretezem, így a fájlméret is automatikusan csökken.
- C) A videót beágyazom, majd a „Médiaфайlok mérete és teljesítménye” menüpont segítségével tömörítem.
- D) A videót lejátszás közben automatikusan streamelem az internetről, így nem tárolódik a fájlban.

Megoldás: A); C)

6.

A képszerkesztésben, melyik eszköz nem a fényerő vagy kontraszt módosítására szolgál?

11-12 Tesztkérdések

- A) Szintek
- B) Görbék
- C) Expozíció
- D) Elmosás

Megoldás: D) Elmosás

7.

Kattints a képszerkesztésre vonatkozóan igaz állításra!

- A) Az „Elmosás forgatással” szűrő, a kép minden részét egyenletesen homályosítja el.
- B) Az ecsetkeménység a vonal vastagságát határozza meg.
- C) A rávetítés rétegmód árnyékhathatások létrehozására is alkalmas.
- D) Az RGB-kód szövegillesztés útvonalra eszköz a szöveg színének kódolását állítja be.

Megoldás: C)

8.

Excelben, egy képlet így néz ki:

=HA(A1>10;"Nagy";HA(A1>5;"Közepes";HA(A1>0;"Kicsi";"Negatív vagy nulla")))

Mi lesz az eredmény, ha A1=5?

- A) Közepes
- B) Kicsi
- C) Negatív vagy nulla
- D) Hibát jelez

Megoldás: B) Kicsi

9.

Melyik állítás hamis az alábbi képlettel kapcsolatban?

=SZUMHA(A1:A10;">10";B1:B10)/DARAB(A1:A10)*MAX(C1:C10)-MIN(D1:D10)

- A) A képlet először összeadja a B1:B10 tartomány azon celláit, ahol az A1:A10 érték nagyobb 10-nél.
- B) Az összeget elosztja az A1:A10 tartomány összes cellájának számával.
- C) A kapott eredményt megszorozza a C1:C10 tartomány maximum értékével.
- D) A képlet mindig a C1:C10 maximumát adja vissza, függetlenül az A1:A10 és B1:B10 értékeiktől.

Megoldás: D)

10.

Az alábbi hiányos SQL-kód helyes kiegészítésével készíthetsz egy *film2025* nevű adattáblát, amely azon *filmek címét*, *vetítésének dátumát* (ebben a sorrendben) és az *eladott jegyek számát* tartalmazza, amelyeket 2025-ban vetítettek!

Az alábbi SQL-kódot egészítsd ki a hiányzó részekkel a megadott lehetőségek közül!

Legördülő menüből lehessen kiválasztani! (Tamásnak!)

```
CREATE TABLE (1) ____ AS
SELECT (2) ____, vetites. (3) ____, COUNT ( (4) ____ ) AS eladott_jegyek
FROM film
INNER JOIN(5) ____ ON film.id = vetites.filmid
INNER JOIN (6) ____ ON vetites.id = jegy.vetitesid
WHERE (7) ____ ( (8) ____ ) = 2025
GROUP BY film. (9) ____, vetites.datum;
```

Válaszlehetőségek

- | | |
|------------------|-------------|
| A) film.cim | F) datum |
| B) vetites.datum | G) cim |
| C) jegy.id | H) jegy |
| D) film | I) YEAR |
| E) vetites | J) film2025 |

Megoldás: (1): J) film2025; (2): A) fim.cim; (3): F) datum; (4): C) jegy.id; (5): E) vetites; (6) : H) jegy; (7): I) YEAR; (8): B) vetites.datum; (9): G) cim;

```
CREATE TABLE film2025 AS
SELECT film.cim, vetites.datum, COUNT(jegy.id) AS eladott_jegyek
FROM film
INNER JOIN vetites ON film.id = vetites.filmid
INNER JOIN jegy ON vetites.id = jegy.vetitesid
WHERE YEAR(vetites.datum) = 2025
GROUP BY film.cim, vetites.datum;
```