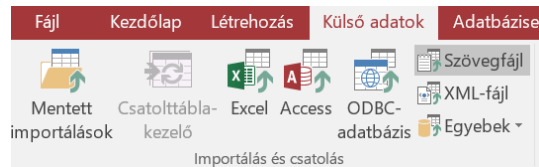


KÜLSŐ ADATOK IMPORTÁLÁSA - ACCESS 2016

1., IMPORTÁLÁS SZÖVEGFÁJLBÓL:

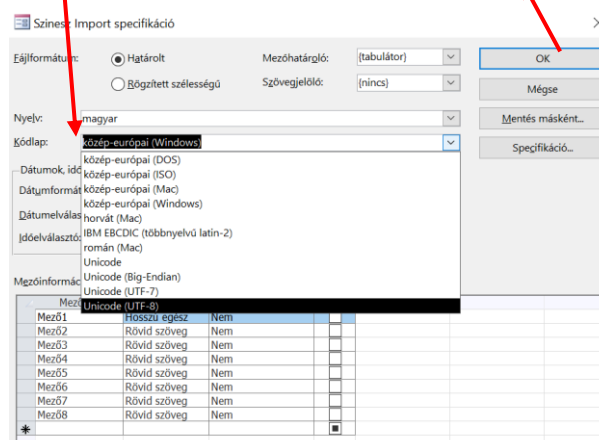
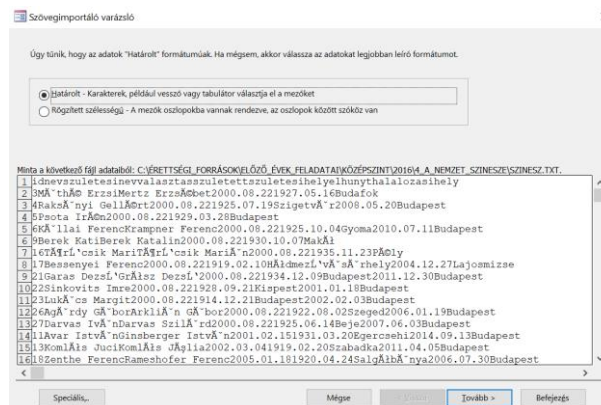
- Elsőként válaszd ki a *Külső adatok* menüből a *Szövegfájl*-t.



- Utána a *Tallózásra* kattintva keresd meg a forrásfájlt tartalmazó mappát, majd jelöld ki az importálni kívánt szövegfájlt. Ezután **megjelenik a Szövegimportáló varázsló**.



- A varázsló 1. lépésében a *Speciális* gombra kattintva tudjuk a megfelelő **karakterkódolást** a legördülőlistából kiválasztani.



- A 2. lépésnél ellenőriznünk kell, hogy **milyen karakterrel tagolták** az adatokat, valamint, hogy **az első sor tartalmazza-e** a mezőneveket.

Milyen határoló választja el a mezőket? Válassza ki a megfelelő határolót: a mintán megláthatja, milyen hatással van ez a dokumentumra.

Válassza ki a mezőket elválasztó határolót:

☒ Tabulátor ☐ Pontosvessző ☐ Vessző ☐ Szögletes ☐ Egyéb:

☒ Az első sor tartalmazza a mezőneveket

Szövegjelölés: [nincs]

id	nev	születésnev	valasztas	szuletett	szuleteshely	elhunyt
3	Máté Erzsé	Hertz Erzsébet	2000.08.22	1927.05.16	Budafok	
4	Rakásnyi Gellért		2000.08.22	1925.07.19	Szigetvár	2008.05.
5	Pósta Irén		2000.08.22	1929.03.28	Budapest	
6	Kállai Ferenc	Kramner Ferenc	2000.08.22	1925.10.04	Dyoma	2010.07.
9	Berek Kati	Berek Katalin	2000.08.22	1930.10.07	Makó	
16	Törőcsik Mari	Törőcsik Marián	2000.08.22	1935.11.23	Pély	
17	Bessenyei Ferenc		2000.08.22	1919.02.10	Hódmezővásárhely	2004.12.
21	Garas Dezső	Grósz Dezső	2000.08.22	1934.12.09	Budapest	2011.12.
22	Sinkovits Imre		2000.08.22	1928.09.21	Kispest	2001.01.
23	Lukács Margit		2000.08.22	1914.12.21	Budapest	2002.02.
26	Agárdy Gábor	Arklián Gábor	2000.08.22	1922.08.02	Szeged	2006.01.
27	Darvas Iván	Darvas Szilárd	2000.08.22	1925.06.14	Beje	2007.06.
11	Avar István	Binsberger István	2001.02.15	1931.03.20	Egercsehi	2014.09.
13	Komlós Juci	Komlós Júlia	2002.03.04	1919.02.20	Szabadka	2011.04.
18	Zenthe Ferenc	Rameshofer Ferenc	2005.01.18	1920.04.24	Salgóbanya	2006.07.
2	Király Levente	König Levente	2006.09.20	1937.03.06	Budapest	

- A **Dátum/Idő** típusú mezőket a **Windows 10** „rövid szöveggént” kezeli, amit - a megfelelő adattípus ellenőrzése és a választó lekérdezések miatt - a 3. lépésben az **összes előforduló** mező esetén **Dátum és időpont** típusra kell **cserélni**.

Megadhatja az importált mezőkhöz tartozó információkat. Válassza ki a mezőket, majd a Mezőbeállítások részen megadhatja a szükséges információkat.

Mezőbeállítások

Mezőnév: Adattípus:

Indekselt: ☐ Ne importál

id	nev	születésnev	valasztas	szuletett	szuleteshely	elhunyt
3	Máté Erzsé	Hertz Erzsébet	2000.08.22	1927.05.16	Budafok	
4	Rakásnyi Gellért		2000.08.22	1925.07.19	Szigetvár	2008.05.
5	Pósta Irén		2000.08.22	1929.03.28	Budapest	
6	Kállai Ferenc	Kramner Ferenc	2000.08.22	1925.10.04	Dyoma	2010.07.
9	Berek Kati	Berek Katalin	2000.08.22	1930.10.07	Makó	
16	Törőcsik Mari	Törőcsik Marián	2000.08.22	1935.11.23	Pély	
17	Bessenyei Ferenc		2000.08.22	1919.02.10	Hódmezővásárhely	2004.12.
21	Garas Dezső	Grósz Dezső	2000.08.22	1934.12.09	Budapest	2011.12.
22	Sinkovits Imre		2000.08.22	1928.09.21	Kispest	2001.01.
23	Lukács Margit		2000.08.22	1914.12.21	Budapest	2002.02.
26	Agárdy Gábor	Arklián Gábor	2000.08.22	1922.08.02	Szeged	2006.01.
27	Darvas Iván	Darvas Szilárd	2000.08.22	1925.06.14	Beje	2007.06.
11	Avar István	Binsberger István	2001.02.15	1931.03.20	Egercsehi	2014.09.
13	Komlós Juci	Komlós Júlia	2002.03.04	1919.02.20	Szabadka	2011.04.
18	Zenthe Ferenc	Rameshofer Ferenc	2005.01.18	1920.04.24	Salgóbanya	2006.07.
2	Király Levente	König Levente	2006.09.20	1937.03.06	Budapest	

- A 4. lépésnél a megfelelő **kulcsmező** kiválasztása a feladatunk. (Ha nincs ilyen mező, akkor az első rádiógombra való kattintással érhetjük el, hogy a varázsló hozzon létre egy kulcsnak alkalmas mezőt, aminek „Azonosító” lesz a neve. Ezt az importálás után a Tervező nézetben nagyon gyakran meg kell változtatnunk a feladatok által kért mezőnévre!)

A Microsoft Access azt javasolja, hogy definiáljon egy elsődleges kulcsot az új táblához. Az elsődleges kulcs segítségével a tábla minden rekordja egyértelműen azonosítható, ezáltal az adatok gyorsabban elérhetők lesznek.

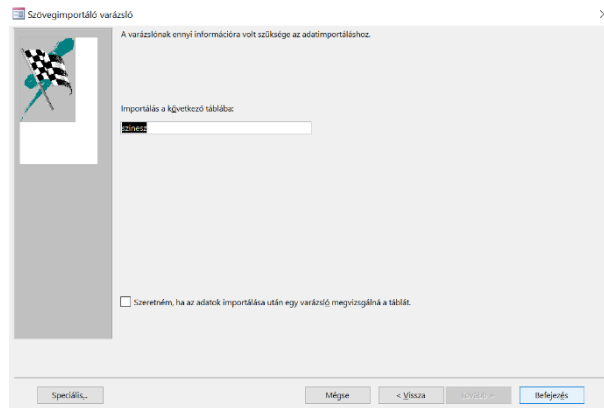
☐ Az Access ajánlott elsődleges kulcsot a táblához

☒ Mágus választom ki:

☐ Ne legyen elsődleges kulcs

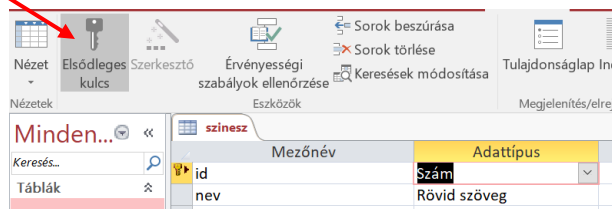
id	nev	születésnev	valasztas	szuletett	szuleteshely	elhunyt
3	Máté Erzsé	Hertz Erzsébet	2000.08.22	1927.05.16	Budafok	
4	Rakásnyi Gellért		2000.08.22	1925.07.19	Szigetvár	2008.05.
5	Pósta Irén		2000.08.22	1929.03.28	Budapest	
6	Kállai Ferenc	Kramner Ferenc	2000.08.22	1925.10.04	Dyoma	2010.07.
9	Berek Kati	Berek Katalin	2000.08.22	1930.10.07	Makó	
16	Törőcsik Mari	Törőcsik Marián	2000.08.22	1935.11.23	Pély	
17	Bessenyei Ferenc		2000.08.22	1919.02.10	Hódmezővásárhely	2004.12.
21	Garas Dezső	Grósz Dezső	2000.08.22	1934.12.09	Budapest	2011.12.
22	Sinkovits Imre		2000.08.22	1928.09.21	Kispest	2001.01.
23	Lukács Margit		2000.08.22	1914.12.21	Budapest	2002.02.
26	Agárdy Gábor	Arklián Gábor	2000.08.22	1922.08.02	Szeged	2006.01.
27	Darvas Iván	Darvas Szilárd	2000.08.22	1925.06.14	Beje	2007.06.
11	Avar István	Binsberger István	2001.02.15	1931.03.20	Egercsehi	2014.09.
13	Komlós Juci	Komlós Júlia	2002.03.04	1919.02.20	Szabadka	2011.04.
18	Zenthe Ferenc	Rameshofer Ferenc	2005.01.18	1920.04.24	Salgóbanya	2006.07.
2	Király Levente	König Levente	2006.09.20	1937.03.06	Budapest	

- Végezetül a tábla nevét kell ellenőriznünk / begépelnünk, amibe megtörténik az adatok importálása.



Az importálás után a táblát Tervező nézetben meg kell nyitni és ellenőrizni, hogy a megfelelő mezőnevek és a hozzájuk tartozó adattípusok kerültek-e a táblába. Fontos továbbá a kulcsmező/kulcsmezők ellenőrzése. **Szükség esetén írjuk át a mezőneveket, cseréljük le az adattípusokat a feladatok által kért módon.**

A kulcsmező(k) megváltoztatása (a kijelölése után) a menüszalagon található *Elsődleges kulcs* ikonnal lehetséges.



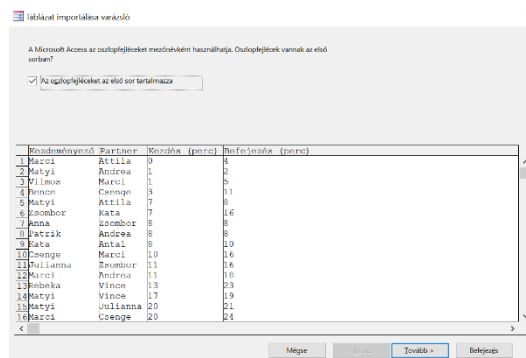
Amennyiben egy feladat több táblából áll, az előző lépéseket annyiszor kell megismételni, hogy az összes tábla importálásra kerüljön az adatbázisba.

2., IMPORTÁLÁS EXCEL FÁJLBÓL:

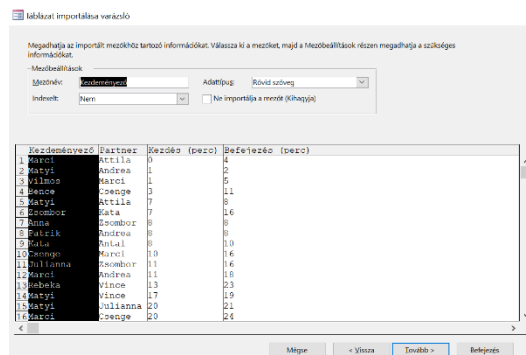
- Ebben az esetben először a *Külső adatok* menüből az *Excel* ikonra kattintunk, majd kitallózzuk az importálni kívánt fájlt.



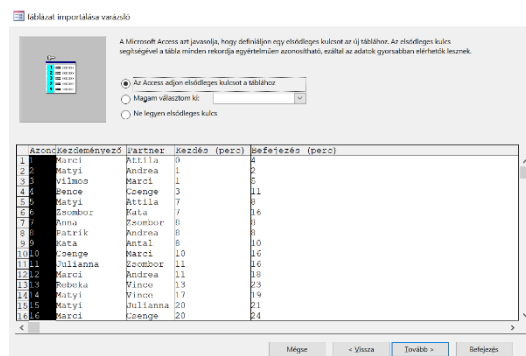
- Miután elindult a *Táblázat importálása* varázsló, az első lépésben ellenőrizzük, hogy az első sor tartalmazza-e a mezőneveket.



- Ezt követően a 2. lépésben **csak** a *dátum/idő típusú* mezőket kell *Dátum és időpont*-ra cserélnünk *rövid szöveg típus* helyett. (Amennyiben Windows 10-et használunk!)

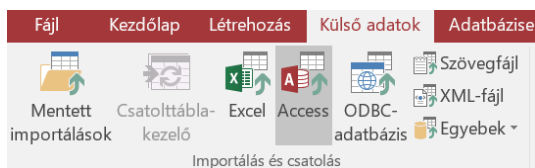


- A 3. lépésnél a kulcsmezőt kell kiválasztanunk vagy hozzáadnunk a varázslóval, majd az utolsó lépésben megadjuk a tábla nevét, amibe az adatok importálásra kerülnek.

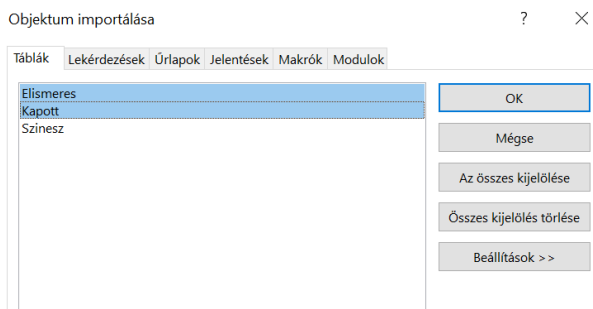


3., IMPORTÁLÁS ACCESS FÁJLBÓL:

- Amennyiben szeretnénk egy vagy több táblát egy másik adatbázisból az aktuális adatbázisunkba importálni, kattintsunk a *Külső adatok* menü Access ikonjára.



- Miután kitallóztuk a megfelelő adatbázist, a megjelenő ablakban lehetőségünk nyílik az importálandó tábla / táblák kijelölésére.



Forrás: https://www.oktatas.hu/koznevelas/erettsegi/feladatsorok/kozepszint_2016tavasz/kozep_9nap
(2022.01.02.)