

Adatbáziskezelés

MEGJEGYZÉS A FELADATOKHOZ

A *-gal jelölt feladatok kérdéseinek többsége táblázatkezelőben is megoldható, esetenként könnyebben, mint adatbázis-kezelőben.

Az adatforrásokat táblázatkezelő használata esetén célszerű a minta alapján – és nem a forrás szerint – elrendezni. Az átrendezés könnyű PivotTable – keresztábra – használatával, de akár kézzel is (mozgatással) megoldható.

Táblázatkezelőben történő megoldás esetén nem célszerű ragaszkodni a lekérdezések elnevezéséhez, jelentés készítését az eredmények formázása jelenti. Szűrés esetén szükséges az eredmény átmásolása, rendezés esetén a másolás után történő rendezés. Ennek értékeléséhez, a megoldás elemzéséhez célszerű makrofeljegyzést készíteni.

A hasonló nevű feladatok egymásra épülnek!

MEGJEGYZÉSEK AZ ONLINE KIADÁSHOZ

A feladatok jelentős része megtalálható az átdolgozott verzióban is, ezekre mutat az online verzióban a feladatok neve melletti nyíl. Az átdolgozáskor az új verzióba az informatika érettségihez közelebb álló feladatok kerültek be. A kimaradt feladatokra jellemző, hogy olyan ismereteket vár el, amelyek a NAT-ban és tankönyvben is megtalálhatók, de számonkérésük vizsgakörnyezetben nehezen oldható meg. Ilyen például az adatbázis tervezéssel, adatok speciális importálásával, adattáblák feltöltésével kapcsolatos feladatok, törlő és módosító lekérdezések. A feladat kihagyásához másik szempont volt, hogy különböző környezetekben nem azonos nehézségű a megoldásuk, például az adatérvényesítés, alapértelmezett érték beállítása, kereszttáblás lekérdezés, a jelentések és űrlapok formázása. A versenyek, alkalmazói OKTV szintjére jelentenek kitekintést a segédűrlapot, vezérlő gombokat, űrlapmezőket, feltételes számítást tartalmazó részfeladatok.

Az új verzióban a táblázatkezelőben megoldhatóság nincs jelezve, táblázatkezelés vagy adatbáziskezelés feladat lett belőle. Például az Európa feladatból mindkettő. A régi és új feladat összehasonlításából adódik, hogy mely feladatokat nem érdemes (igazából nem is lehet) adatbáziskezelőben megoldani: diagram készítés, adatok formázása, összevont jelentések.

A forrásfájlok formátuma felett eljárt az idő. A többnyire TXT, de nem UTF-8 kódolású szövegfájlok mellett több DBF, illetve XLS vagy MDB formátum is megtalálható. Az átdolgozás során a források jelentős részének a tartalma nem, de formátuma megújult. Az online verzióban az eredeti forrásokból készültek a zip fájlokban található txt és accdb verziók.