2. Fakultáció

Adatok betöltése, mentése		
A `fakultacioforras.txt` fájl adatait tartalmazó fájlt `fakultacio` néven mentette a táblázatkezelő saját formátumában; az adatok az *A1*-es cellától kezdődően szerepelnek	1 pont	
A pont csak akkor jár, ha a szöveg ékezethelyesen szerepel.		
A kémiafakultáció választásának második megjelenítése		
A *P3:P33* tartomány celláiban hivatkozással megjelenítette a kémiafakultáció választását	1 pont	
Például: *P3*-as cellában: `=K3`		
A *K3:K33* tartomány és a *P3:P33* tartomány megfelelő celláiban a megjelenő tartalom egyezik	1 pont	
A pont csak akkor jár, ha a *P3:P33* tartomány celláinak értékei a *K3:K33* tartomány celláinak értékváltozásait követik.		
Például: *P3*-as cellában: `=HA(K3<>"";K3;"")` *vagy* *P3*-as cellában: `=K3` *és* feltételes formázással a 0 értékek a cella kitöltésével megegyező színűre formázottak.		
A pont nem adható meg, hogy ha az „x”-en kívül más is megjelenik a cellákban.		
Fakultációk száma		
A *Q3:Q33* tartomány minden cellájában helyesen határozza meg a diákok fakultációválasztásainak számát	1 pont	
Például: *Q3*-as cellában: `=DARAB2(D3:O3)` *vagy* *Q3*-as cellában: `=DARAB2(D3:P3)-HA(K3="x";1)`		
Fakultációs alkalmak létszáma		
A *D34:P34* tartománynak legalább egy cellájában helyesen határozza meg a létszámot	1 pont	
Például: *D34*-es cellában: `=DARAB2(D3:D33)` *vagy* ha a *P* oszlopban képlettel vannak az értékek *P34*-es cellában: `=DARABTELI(D3:D33;"x")`		
Minden esetben helyes a létszám, és másolható a képlet	1 pont	
Például: *D34*-es cellában: `=HA(DARABTELI(D3:D33;"x")>0;DARABTELI(D3:D33;"x");DARAB2(D3:D33))` *vagy* *D34*-es cellában: `=SZUM(T3:T33)` *és* Segédtáblázat létrehozása a *T3:AF33* tartományban, ahol a *T3*-as cellában: `=HA(VAGY(D3="x";HOSSZ(D3)>1);1;0)`		
A pont nem adható meg, ha a *D34:P34* tartomány nem minden cellájában azonos, helyes és másolható a képlet.		

Legkisebb nem 0 létszám		
Helyesen határozza meg a legkisebb nem 0 létszámú csoport létszámát akkor is, ha a fakultációs jelentkezések változnak	2 pont	
Például: *C36*-os cellában: `=KICSI(D34:P34;DARABTELI(D34:P34;0)+1)` *vagy* *C36*-os cellában: `=MINHA(D34:P34;D34:P34;">0")` A pont nem bontható.		
A *C36*-os cellában „fő” egyéni formátumot állított be A pont nem adható meg, ha a mérőszám és a mértékegység között nincs szóköz.	1 pont	
Nyelvi fakultációk létszáma		
Bármely nyelv és csoport adatpáros esetén helyes eredményt ad a képlet	2 pont	
Például: *D39*-es cellában: `=AB.DARAB2(C2:O33;B38;B38:C39)` *vagy* *D39*-es cellában: `=DARABHATÖBB(D3:D33;B39;C3:C33;C39)` A pont nem bontható.		
A táblázat formázása - Az *A1:Q34* tartomány celláit vékony vonal szegélyezi és a táblázat többi cellája nincs keretezve - A *D3:P33* tartomány celláinak zöld a háttere - Az 1. sorban a minta szerint vonta össze a cellákat - A *C2:Q2* tartomány celláiban a minta szerint elforgatva jelenik meg a szöveg - Az *E:P* oszlopok szélessége egyforma, az alapértelmezettnél kisebb - Az oszlopszélességeket úgy állította, hogy a táblázat valamennyi cellájának a tartalma olvasható - A *C1:Q34* tartomány celláiban és a *B36:D41* tartomány adatot tartalmazó celláiban a tartalom vízszintesen középre igazított - A *B36*-os cella tartalma a minta szerint két sorban jelenik meg		
A fenti beállítások közül legalább négyet beállított	1 pont	
A fenti beállítások mindegyikét beállította	1 pont	
Feltételes formázás		
A *B3:B33* tartomány celláiban feltételes formázással piros a betűszín minden olyan cellában, ahol a választott fakultációk száma a *C41*-es cellában található érték A pont akkor is jár, ha nem hivatkozik a *C41*-es cellára, hanem hivatkozás nélkül, beírt értéket használ. Pont nem adható meg, ha a beállítás más cella tartalmának megjelenítésére is hatással van.	1 pont	
A *B3:B33* tartomány celláiban feltételes formázással piros a betűszín minden olyan cellában, ahol a választott fakultációk száma a *C41*-es cellában található érték, és hivatkozik a *C41*-es cellára	1 pont	
Összesen:	***15 pont***	