

## 4. Zenei adók

A pontozás során futási hibás vagy részlegesen jó megoldás akkor is értékelhető, ha a kódnak az adott részpontszámánál feltüntetett megfelelő részlete hibátlan.

Üzenetek a képernyőn	2 pont
Ha a második feladattól kezdve legalább két feladatnál megjelenítette a sorszámot, és utalt a beolvasandó tartalomra	1 pont
Ha a második feladattól kezdve minden feladatnál megjelenítette a sorszámot, és utalt a beolvasandó tartalomra	1 pont
A bemeneti állomány feldolgozása	6 pont
Megnyitotta olvasásra a fájlt beolvasás előtt	1 pont
Beolvasta a bejegyzések számát	1 pont
Egy adatsort helyesen olvasott	1 pont
A további pontok akkor is megszerezhetők, ha nem kezelte az állományt	
Beolvasta vagy beírta az adatokat	1 pont
Eltárolta az összes adatot	2 pont
A pont akkor is jár, ha az adatokat nem tárolta el, de a további feladatok közül legalább háromban a megoldáshoz szükséges adatokat a fájlból beolvasta.	
Az egyes csatornákon hallgatható számok száma	4 pont
Megkülönböztette a csatornákat	1 pont
Helyesen számlált legalább egy csatorna esetén	1 pont
Mindhárom csatorna esetén helyesen számlált	1 pont
Adónként a képernyőre írta a játszott dalok számát	1 pont
Eric Clapton számok intervalluma	8 pont
Csak az első adón játszott számokat figyeli	1 pont
Meghatározta a legelső Eric Clapton számot	1 pont
Meghatározta a legutolsó Eric Clapton számot	1 pont
Meghatározta az eltelt időt	1 pont
Az eltelt időhöz tartozó órák számát meghatározta	1 pont
A pont akkor is jár, ha az időt hibásan határozta meg, de az átváltás jó.	
Az eltelt időhöz tartozó percek számát meghatározta	1 pont
A pont akkor is jár, ha az időt hibásan határozta meg, de az átváltás jó.	
Az eltelt időhöz tartozó másodpercek számát meghatározta	1 pont
A pont akkor is jár, ha az időt hibásan határozta meg, de az átváltás jó.	
Kiírta a képernyőre az időt a kívánt alakban	1 pont

Az Omega:Legenda számmal egyidőben játszott számok	6 pont
Meghatározta, hogy melyik adón hangzott el a szám	1 pont
Az adó számát a képernyőre írta	1 pont
Meghatározott legalább egy, az említettel egyidőben hallható számot	1 pont
A pont nem adható meg, ha a feltételnek megfelelő adóról más számot is megjelenített.	
Meghatározta mindkét, az említettel egyidőben hallható számot	1 pont
A pont nem adható meg, ha a másik két adóról más számot is megjelenített.	
Nem jelenített meg számot az említett számot játszó adóról	1 pont
Az eredményt a képernyőre írta	1 pont
Szövegtöredék felismerése	9 pont
Beolvasta a szövegtöredéket	1 pont
Megtalálta azokat a zeneszámokat, amelyben a beolvasott töredék karakterei szerepelnek	1 pont
A pont akkor is jár, ha a zeneszám azonosítójában a töredék karakterei kevesebb-szer fordulnak elő, mint a töredékben.	
Megtalálta azokat a zeneszámokat, ahol a töredék karakterei legalább a megadott számban szerepelnek	1 pont
A pont akkor is jár, ha az előfordulás sorrendje a mintával nem egyezik.	
Megtalálta azokat a zeneszámokat, amelyben a töredék karakterei a megadott sorrendben a legalább a kívánt számban szerepelnek	1 pont
Az előző három pont jár akkor is, ha nem kezelte a kisbetű, nagybetű problémát.	
Kezelte a kis- és nagybetűk eltéréséből adódó problémákat (például mindkettőt nagy- vagy mindkettőt kisbetűssé alakította)	1 pont
Létrehozta a keres.txt állományt	1 pont
Írt a fájlba	1 pont
Az állomány első sorában a szövegtöredék szerepel	1 pont
Az állományba soronként beírta az összes feltételnek megfelelő számot	1 pont

Új műsorszerkezet	10 pont
Csak az első adón leadott számokkal dolgozott	1 pont
Minden számnál figyelembe vette a plusz egy percet	1 pont
Óráként figyelembe vette a 3 perces hírek idejét	1 pont
Helyesen állapította meg, hogy eltelt-e egy óra, és akkor már nem kezdett bele újabb szám lejátszásába	1 pont
Az idők részösszegzését elvégezte	1 pont
Az összesített időt helyesen számolta	1 pont
Az eltelt időhöz tartozó órák számát meghatározta	1 pont
A pont akkor is jár, ha az időt hibásan határozta meg, de az átváltás jó.	
Az eltelt időhöz tartozó percek számát meghatározta	1 pont
A pont akkor is jár, ha az időt hibásan határozta meg, de az átváltás jó.	
Az eltelt időhöz tartozó másodpercek számát meghatározta	1 pont
A pont akkor is jár, ha az időt hibásan határozta meg, de az átváltás jó.	
Az eredményt helyes ( <i>ora:perc:mp</i> ) formátumban a képernyőre írta	1 pont
<b>Összesen:</b>	<b>45 pont</b>