

4. SMS

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

Üzenetek a képernyőn	3 pont
Ha van olyan feladat, amelynél megjelenítette a sorszámot és utalt a beolvasandó tartalomra	1 pont
Ha legalább a feladatok felénél megjelenítette a sorszámot és utalt a beolvasandó tartalomra	1 pont
Ha minden feladatként megjelenítette a sorszámot és utalt a beolvasandó tartalomra	1 pont
A bemeneti állomány feldolgozása	6 pont
Megnyitotta olvasásra beolvasás előtt	1 pont
Beolvasta az üzenetek számát és a későbbi feladatrészekben ezzel dolgozott	1 pont
Beolvasta legalább egy üzenet adatait	1 pont
A további pontok akkor is megszerezhetők, ha nem kezelte az állományt.	
Beolvasta az összes adatot	1 pont
Eltárolta az összes adatot	2 pont
Az utolsó helyben tárolt üzenet megjelenítése	3 pont
Helyesen működik, ha az üzenetek száma nem kisebb, mint a maximálisan tárolható mennyiség (az eredmény a 10. üzenet szövege)	1 pont
Helyesen működik, ha az üzenetek száma kisebb, mint a maximálisan tárolható mennyiség (az eredmény az utolsó üzenet szövege)	1 pont
Kiírta az üzenet tartalmát a képernyőre	1 pont
A leghosszabb és legrövidebb üzenet adatainak megadása	5 pont
Meghatározta a legrövidebb üzenetet	2 pont
Meghatározta a leghosszabb üzenetet	2 pont
Legalább az egyik kimenő adatot megjelenítette	1 pont
Az egyes intervallumokba eső üzenetek számának megadása	4 pont
Megszámolta legalább egy intervallum üzeneteinek számát	1 pont
Megszámolta legalább három intervallumba eső üzenetek számát	1 pont
Megszámolta az összes intervallumba eső üzenetek számát	1 pont
Kiírta a képernyőre az adatokat	1 pont
A központban tárolt üzenetek számának meghatározása	8 pont
Meghatározta az óránként érkezett üzenetek számát	2 pont
Kezelte az óra 0. percében az üzeneteket	1 pont
Meghatározta a maximális tárolható mennyiség fölötti üzenetek számát	2 pont
Összeadta a tárolható mennyiség feletti üzenetek számát	2 pont
A megfelelő adatokat a képernyőre írta	1 pont

A legtöbb idő, amely a barátnő két telefonhívása között eltelt	7 pont
Meghatározta, hogy van-e elegendő üzenet az adott telefonszámhoz kapcsolódóan	2 pont
Meghatározta, hogy mennyi az időbeli eltérés az egyes üzenetek között	2 pont
Meghatározta a legnagyobb eltérést az üzenetek között	2 pont
A megfelelő üzenetet a megfelelő formában írta ki	1 pont
Beolvasás	2 pont
Beolvasta a megfelelő adatokat	1 pont
Eltárolta a beolvasott adatokat	1 pont
Üzenetek csoportosítása telefonszám szerint	7 pont
Rendezte az adatokat az üzenet küldője szerint	2 pont
Létrehozta az <i>smski.txt</i> fájlt	1 pont
Írt a fájlba	1 pont
Az összes telefonszámhoz tartozó adatot kiírta	1 pont
Az előírt formában, csoportonként írta az adatokat	2 pont
Összesen:	45 pont