

## 4. SMS szavak

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

<i>sms</i> néven létrehozott egy programot	1 pont
A pont csak akkor jár, ha a név pontos, és fordítási hibát nem tartalmaz a program.	
Egy karakterhez tartozó kód megadása	2 pont
Beolvasott egy karaktert	1 pont
A karakternek megfelelő számjegyet írta ki	1 pont
Egy szóhoz tartozó kód megadása	3 pont
Beolvasott egy szót	1 pont
Meghatározta a szóhoz karakterenként a megfelelő számjegyet	1 pont
A számsort megfelelő sorrendben a képernyőre íratta	1 pont
A <i>szavak.txt</i> fájl olvasása	3 pont
A fájlt olvasásra megnyitotta	1 pont
A fájlból legalább egy szót beolvasott	1 pont
A fájl összes adatát legalább egyszer beolvasta a későbbi feladatok megoldásához	1 pont
A leghosszabb szó meghatározása	5 pont
Meghatározta legalább egy szó hosszát	1 pont
Az összes szót vizsgálta	1 pont
Meghatározta a leghosszabb szót	2 pont
A pont nem bontható.	
Megjelenítette a leghosszabb szót és annak a hosszát a képernyőn	1 pont
Rövid szavak számának meghatározása	4 pont
Meghatározta, hogy a szó 5 karakternél nem hosszabb	1 pont
Az összes szót megvizsgálta	1 pont
Helyesen számolta meg a rövid szavakat	1 pont
Az eredményt a képernyőre íratta	1 pont
<i>kodok.txt</i> állomány elkészítése	7 pont
A szógyűjtemény minden szavát konvertálta	2 pont
A pont nem bontható.	
A <i>kodok.txt</i> fájlt írásra megnyitotta	1 pont
Legalább egy szó kódját kiírta a fájlba	1 pont
Az összes szó kódját kiírta a fájlba	2 pont
A pont nem bontható.	
Minden kód külön sorban van	1 pont

<b>Bekért kódhoz tartozó szavak meghatározása</b>	<b>6 pont</b>
Bekért egy számsort a felhasználótól	1 pont
A bekért számsort a szavak kódjával hasonlította össze	1 pont
A szógyűjtemény összes szavát vizsgálta	1 pont
Meghatározta és kiírta a kódhoz tartozó szót (ha van ilyen a szógyűjteményben)	1 pont
A pont nem adható meg, ha nem létező kód esetére hibás az algoritmus.	
Ha a kódhoz több szó is tartozik, akkor az összeset meghatározta és kiírta	2 pont
A pont nem bontható.	
<b>Meghatározta, hogy melyik kódokhoz tartozik több szó is</b>	<b>8 pont</b>
Meghatározott legalább egy olyan kódot, amihez minimum két szó is tartozik a szógyűjteményben	2 pont
A pont nem bontható.	
Helyesen határozta meg a szavakat abban az esetben, ha egy kódhoz kettőnél több szó tartozik	1 pont
Helyesen határozta meg az összes kódot, amihez több szó is tartozik	2 pont
A pont nem bontható.	
Kiírta az összes olyan kódot, amihez több szó is tartozik; a kódokhoz tartozó szavakat is megjelenítette	1 pont
Csak olyan kódokat íratott ki, amelyekhez több szó is tartozik	1 pont
A pont csak akkor jár, ha íratott ki megfelelő kódokat.	
A szavakat és a kódokat a megadott elválasztó karakterekkel írta ki	1 pont
Elválasztásra a szó és a kód között a kettőspontot, a kód és a következő szó között a pontosvesszőt használta.	
<b>Meghatározta, hogy melyik kódhoz tartozik a legtöbb szó</b>	<b>6 pont</b>
Az összes kódot figyelembe vette az algoritmusában	1 pont
Meghatározta a legtöbbször előforduló kódot	2 pont
A pont nem bontható.	
Kiírta a legtöbbször előforduló kódot	1 pont
Meghatározta a kiválasztott kódhoz tartozó összes szót	1 pont
Kiírta a meghatározott szavakat	1 pont
<b>Összesen:</b>	<b>45 pont</b>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### 4. SMS szavak

<i>sms</i> néven létrehozott egy programot	1 pont	
Egy karakterhez tartozó kód megadása	2 pont	
Egy szóhoz tartozó kód megadása	3 pont	
A <i>szavak.txt</i> fájl olvasása	3 pont	
A leghosszabb szó meghatározása	5 pont	
Rövid szavak számának meghatározása	4 pont	
<i>kodok.txt</i> állomány elkészítése	7 pont	
Bekért kódhoz tartozó szavak meghatározása	6 pont	
Meghatározta, hogy melyik kódokhoz tartozik több szó is	8 pont	
Meghatározta, hogy melyik kódhoz tartozik a legtöbb szó	6 pont	
<b>Összesen:</b>	<b>45 pont</b>	