

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

4. Ötszáz

A beadott program csak abban az esetben értékelhető, ha van a választott programozási környezetnek megfelelő forrásállomány, és az tartalmazza a részfeladat megoldásához tartozó forráskódot.

A pontozás során futási hibás vagy részlegesen jó megoldás is értékelendő. A részpontszám jár, ha a kódnak az adott elemnél feltüntetett megfelelő részlete hibátlan. A kiírásért ékezhelyességtől függetlenül is járnak a pontok.

Létezik a program <i>otszaz</i> néven, és hibamentesen futtatható	
A pont csak akkor jár, ha a név pontos.	1 pont
Üzenetek a képernyőn	
Van olyan képernyőre írást igénylő feladat, amelynél megjelenítette a feladat sorszámát és – ha kellett – utalt a felhasználótól bekért tartalomra	1 pont
Minden képernyőre írást igénylő megoldott feladatnál megjelenítette a sorszámot, és amennyiben a 4. feladatot is megoldotta, ott utalt a beolvasandó tartalomra	1 pont
Az előző pont csak akkor jár, ha legalább 4 sorszámozott feladatra adott megoldást.	
A bemeneti állomány feldolgozása és az adatok tárolása	
Megnyitotta a megadott fájlt beolvasás előtt	1 pont
Egy adatot helyesen beolvasott	1 pont
Beolvasta az összes adatot	1 pont
Eltárolta az összes vásárlás adatát	1 pont
Vásárlások számának meghatározása	
Meghatározta a vásárlások számát	1 pont
A meghatározott értéket a mintának megfelelően megjelenítette	1 pont
A pont nem adható, ha a megjelenített érték nem számítás eredményeként állt elő.	
Az első vásárló kosarában lévő árucikkek számának meghatározása	
Vizsgálta, hogy egy árucikk az első vásárlóhoz tartozik-e	1 pont
Meghatározta az első vásárló kosarában lévő árucikkek számát	1 pont
A meghatározott értéket a mintának megfelelően megjelenítette	1 pont
A pont nem adható, ha a megjelenített érték nem számítás eredményeként állt elő.	
A vásárlás sorszámának és az árucikk adatainak beolvasása	
Legalább egy értéket megfelelő típusú változóban tárolt el	1 pont
Mindhárom értéket megfelelő típusú változóban tárolta el	1 pont
A felhasználóval folytatott kommunikáció tartalmilag a mintának megfelel	1 pont

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

Az első és utolsó vásárlás sorszámanak és a vásárlások számának meghatározása		
A beolvasottal egyező árucikkeket vizsgált legalább az egyik érték meghatározásához	1 pont	<input type="text"/>
Olyan vásárlást határozott meg, ahol történt vásárlás a beolvasott árucikkből	1 pont	<input type="text"/>
Helyesen határozta meg az első vagy az utolsó vásárlás sorszámat	1 pont	<input type="text"/>
Helyesen határozta meg az első és az utolsó vásárlás sorszámat is	1 pont	<input type="text"/>
A vásárlások számával helyesen dolgozik, ha az adott vásárlás során egy darabot vásároltak a termékből	1 pont	<input type="text"/>
A vásárlások számával helyesen dolgozik, ha az adott vásárlás során több darabot vásároltak a termékből	2 pont	<input type="text"/>
A meghatározott értékeket tartalmilag a mintának megfelelően jelenítette meg	1 pont	<input type="text"/>
A pont jár akkor is, ha csak az a) vagy csak a b) feladatot oldotta meg.		
A fizetendő összeg meghatározása a darabszám ismeretében		
Függvényt készített <i>ertek</i> néven	1 pont	<input type="text"/>
A függvény bemenő paramétere a darabszám, visszaadott értéke a fizetendő összeg	1 pont	<input type="text"/>
A visszaadott érték helyes 1 és 2 darab esetén	1 pont	<input type="text"/>
A visszaadott érték helyes 3 darab esetén	1 pont	<input type="text"/>
A visszaadott érték helyes 3 darabnál több esetén	1 pont	<input type="text"/>
A visszaadott értékre vonatkozó pontok akkor is járnak, ha például paraméteren keresztül adta vissza az értéket.		
A meghatározott értéket tartalmilag a mintának megfelelően jelenítette meg	1 pont	<input type="text"/>
Vásárolt mennyiségek meghatározása		
Meghatározta egy, a vásárlás során vásárolt árucikk nevét	1 pont	<input type="text"/>
Minden, a vásárlás során vásárolt árucikk nevét meghatározta	1 pont	<input type="text"/>
Legalább egy vásárolt cikk darabszámát helyesen határozta meg	1 pont	<input type="text"/>
Minden vásárolt árucikk darabszámát helyesen határozta meg	2 pont	<input type="text"/>
Minden árucikk nevét pontosan egyszer jelenítette meg	1 pont	<input type="text"/>
A meghatározott adatokat tartalmilag a mintának megfelelően jelenítette meg	1 pont	<input type="text"/>
Az <i>osszeg.txt</i> fájl elkészítése		
Legalább egy vásárlás során helyesen határozta meg egy termék darabszámát	1 pont	<input type="text"/>
Legalább egy vásárlás során helyesen határozta meg minden termék darabszámát	1 pont	<input type="text"/>
Legalább egy vásárlás során helyesen határozta meg a fizetendő összeget	2 pont	<input type="text"/>
Minden vásárlás során helyesen határozta meg a fizetendő összeget	2 pont	<input type="text"/>
Létrehozta az <i>osszeg.txt</i> fájlt és írt a fájlba	1 pont	<input type="text"/>
A fájl minden vásárlás sorszámat tartalmazza és formailag helyes	1 pont	<input type="text"/>

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

A fájl minden vásárlás esetén helyes összeget tartalmaz

1 pont

--

Összesen:

45 pont

--