

7. feladat (11 pont)

Elért pontszám	
---------------------------	--

A következő táblázat egy profitmaximalizáló vállalat néhány termelési és költségadatát tartalmazza.

Q	FC	VC	TC	MC	AVC	AC
0			2 400			
10					520	
20			10 400			
30					520	
40						670
50				1 000		
60				1 120		

7.1. Töltse ki a táblázat hiányzó adatait!

7.2. Tegyük fel, hogy ez a vállalat egy tökéletesen versenyző piacon értékesíti termékeit, ahol a termék jelenlegi piaci ára **1000 forint/darab**. Határozza meg a táblázat adatait felhasználva, hogy mennyit kínál a piacon eladásra a vállalat, ha a profitját maximalizálja! Indokolja választát!

Eladásra kínált mennyiség, Q=

7.3. Számítsa ki az előbbi pontban kiszámított termelés mellett a vállalat profitját!

Teljes bevétel, TR=

Teljes költség, TC=

Teljes profit, T TT=

7.4. Tegyük fel, hogy a piaci ár és a kereslet visszaesése miatt a vállalat már csak 760 forintos áron tud eladni. Lehet-e ez a **760 forint** olyan ár, amely mellett már be kell zárni az üzemet? Akár igen, akár nem, számítással indokolja meg választát!

Teljes bevétel, TR=

Teljes költség, TC=

Teljes profit, T TT=