

# Zadania - obliczanie kosztów produkcji

wtorek, 19 stycznia 2021 17:18

## Zadanie 1

W przedsiębiorstwie produkcyjnym "AlfaBeta" produkującym "Kosmiczne Żelki" koszt całkowity wyprodukowania partii 1000 sztuk opakowań żelków wynosi 4500 zł. Oblicz przeciętne koszty całkowite poniesione na wyprodukowanie 1 opakowania żelków.

## Zadanie 2

W przedsiębiorstwie produkcyjnym "AlfaBeta" produkującym "Kosmiczne Żelki" koszt stały wyprodukowania partii 1000 sztuk opakowań żelków wynosi 1500 zł. Oblicz przeciętne koszty stałe poniesione na wyprodukowanie 1 opakowania żelków.

## Zadanie 3

W przedsiębiorstwie produkcyjnym "AlfaBeta" produkującym "Kosmiczne Żelki" koszt zmienny wyprodukowania partii 1000 sztuk opakowań żelków wynosi 3000 zł. Oblicz przeciętny koszt zmienny poniesiony na wyprodukowanie 1 opakowania żelków.

## Zadanie 4

Odnosząc się do w/w zadań ustal jaki % względem kosztu całkowitego stanowią koszty stałe a jaki zmienne?

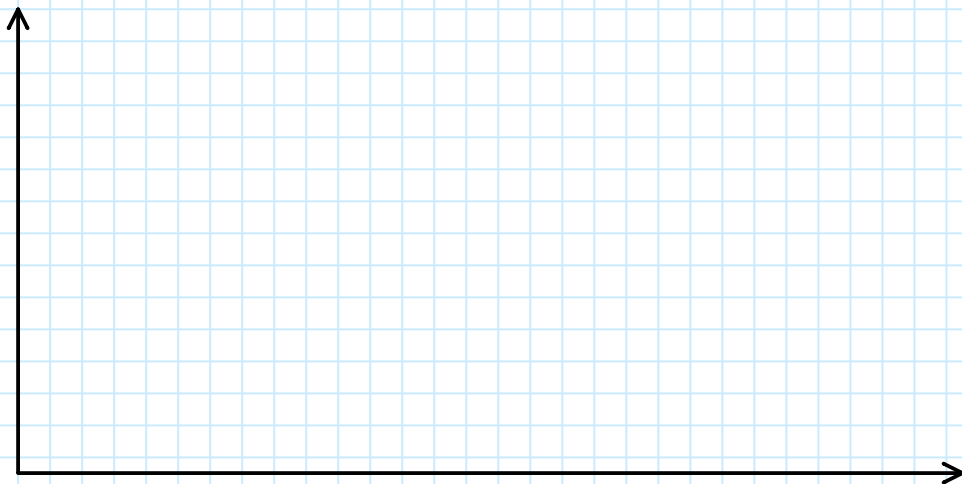
## Zadanie 5

Oblicz koszt krańcowy wytworzenia produktu, którego cena zwiększyła się o 10 zł a wytworzona ilość o 5 sztuk.

### Zadanie 6

Oblicz całkowity koszt wytworzenia produktu zawartego w poniższej tabeli. Dokonaj interpretacji graficznej.

Wielkość produkcji w szt.	Koszty stałe w zł	Koszty zmienne w zł	Koszty całkowite w zł
0	0,50	0	
1	0,50	4,00	
2	0,50	7,50	
3	0,50	11,00	
4	0,50	14,00	
5	0,50	16,50	



### Zadanie 7

Oblicz całkowity koszt wytworzenia produktu zawartego w poniższej tabeli. Dokonaj interpretacji graficznej.

Wielkość produkcji w szt.	$K_{cp} = K_c/Q$	$K_{sp} = K_s/Q$	$K_{zp} = K_z/Q$	$K_k = \text{przyrost } K_c / \text{przyrost } Q$
0	-	-	-	-
1	2,00	0,45		
2	1,75	0,40		

Jak obliczyć "deltę" w ekonomii?

$2 \times 1,75 - 1 \times 2,00 = 1,50$   
następne (sztuki x kcp) - poprzednie (sztuki x kcp) i dzielimy przez 1, o tyle mamy przyrost wielkości do poprzedniego

