- 2-2. 商業系:利益の最大化シミュレーション ブランクシート 【商業系の定義 飲食業業、卸、小売業、商社など;仕入販売する企業、運送業】
 - 1. シミュレーションしたい数値の転記をする
- $oxed{1-1}$. 損益計算書から の枠に該当する数値を転記する

科 目	金	額	
I. 売上高			
Ⅱ.売上原価			
仕入高			
外注加工費			
売上原価合計		0	以降、原価(仕入、製造)と言う。
売上総利益		0	以降、粗利益と言う。
Ⅲ.販売費及び一般管理費			以降、固定胃と言う。
営業利益		0	以降、利益と言う。

1-2. 販売管理ソフト又はPOSレジから

の枠に該当する数値を転記する

科目		数	文 量 売上高			原価(仕入・製造)			造)		
		単位	数量	単位	単価	金額	千円	単位	原価単価	原価	千円
商品	Α	0		円		()	円	####	#DI	V/0!
商品	В	0		円		0		円	####	#DI	V/0!
	合計		0	円	######	()	円	####	()

平均原価率 #DIV/0!

2. シミュレーション結果

顧問先利益の最大化シミュレーション

(単位:千円)

売上高	原価(仕入・製造)	粗利益	固定費	利益	数量	0
0	0	0	0	0	0	

(単位:千円)

売上高	原価(仕入・製造)				
		#DIV/0!			
	粗利益	固定費			
#DIV/0!		0			
	#DIV/0!	411.34			
		利益			
		#DIV/0!			

【損益分岐点入力シート】収支トントン

収支トントンの数値

<4つの視点 単価・原価・数量・固定費>

(利益が0円となる要素別の影響率:収支トントン)

項目	現状	単価	原価単価	数量	固定費
(円) 単価	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(円) 原価単価	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(円) 粗利益単価	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
数量	0	0	0	#DIV/0!	0
(千円) 売上高	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(千円) 原価(仕入・製造)	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(千円) 粗利益	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(千円) 固定費	0	0	0	0	#DIV/0!
(千円) 利益	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
安全余裕率※		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

※安全余裕率:現状の売上高と損益分岐点売上高との差の比率で、赤字にならないだけの余裕

【試算シート】 %改善の試算 改善率入力部 改善した数値

項目	現状	単価↑	原価単価↓	数量↑	固定費↓
(円) 単価	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(円) 原価単価	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(円) 粗利益単価	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
0 数量	0	0	0	0	0
(千円) 売上高	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(千円) 原価(仕入・製造)	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(千円) 粗利益	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
(千円) 固定費	0	0	0	0	0
(千円) 利益	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
利益増加率		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
利益影響度順位※		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

※利益増加率: (改善後の利益ー現状の利益) ÷現状の利益 で算出した。

※1→4の順に利益影響度が大きくなります

【数値計画】4要素(単価、原価、数量、固定費)の改善相乗効果

	要素	単位	当期	次期計画	増減額・増減率(%)		
Р	単価	(円/) 0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	####
V	原価単価	(円/) 0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	####
M	粗利益単価	(円/) 0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	####
Q	数量	0	0	0	0	#DIV/0!	\rightarrow
F	固定費	(千円)	0	0	0	#DIV/0!	\rightarrow
G	利益	(千円)	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	####
PQ	売上高	(千円)	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	####

各要素がGに	各要素がGに及ぼす増加額						
P (千円)	#DIV/0!						
V (千円)	#DIV/0!						
Q (千円)	#DIV/0!						
F (千円)	0						
G (千円)	#DIV/0!						
1							

<来期計画>

(単位:千円)

売上高(PQ)	原価(仕入・製造)(VQ)	粗利益(MQ)	固定費(F)	利益(G)	数量(Q)
#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0	#DIV/0!	0