

Opgave 1a

Forventet resultatopgørelse 2009 (tkr)	Ændring	Budget 2010
Nettoomsætning	1.344.000	0,97 1.303.680 A
- Vareforbrug	924.000	0,97 896.280 A
Bruttofortjeneste	420.000	407.400 B
- Andre eksterne omkostninger	245.000	0,9 220.500 C
- Personalemkostninger	277.000	0,85 235.450 D
Indtjeningsbidrag	-102.000	-48.550
- Afskrivninger	54.000	65.000 E
Resultat af primær drift	-156.000	-113.550
- Finansielle omkostninger	40.000	8000 48.000 F
Resultat før skat	-196.000	-161.550

Forventet balance pr. 31.12.2009

<u>Aktiver</u>		<u>Passiver</u>	
Anlægsaktiver	650.000	Egenkapital	
Omsætningsaktiver		- Aktiekapital	100.000
- Varebeholdning	308.000	- Overført resultat	140.000
- Varedebitorer	112.000	Egenkapital i alt	240.000
- Likvide beholdninger	70.000	Gæld	
Omsætningsaktiver i alt	490.000	- Langfristet gæld	385.000
Aktiver i alt	1.140.000	- Varekreditorer	231.000
		- Kassekredit (maks. 100.000)	94.000
		- Anden kortfristet gæld	190.000
		Gæld i alt	900.000
		Passiver i alt	1.140.000

Opgave 1b

5.000	50	100.000	250000	150.000
4.500	75	150.000	337500	187.500
4.000	100	200.000	400000	200.000
3.500	125	250.000	437500	187.500
3.000	150	300.000	450000	150.000
2.500	175	350.000	437500	87.500

Antagende at kapacitetsomkostningerne er konstante er den optimale salgspris 4.000 kroner, da det giver det største dækningsbidrag.

Opgave 2b

Hvis man sælger 100 sofaer til 4.000 kroner i stedet for 75 sofaer til 4.500 øger man dækningsbidraget med $200.000 - 187.500 = 12.500$ kroner.

Opgave 2c

Salgspris	Afsætning	VO	Omsætning	DB
5.000	50	112.500	250000	137.500
4.500	75	168.750	337500	168.750
4.000	100	225.000	400000	175.000
3.500	125	281.250	437500	156.250
3.000	150	337.500	450000	112.500
2.500	175	393.750	437500	43.750

Nej, det vil stadigvæk være mest rentabelt at sælge 100 sofaer til 4.000 kroner, om end forskellen så kun vil være $175.000 - 168.750 = 6.250$ kroner.

Hvis transporten stiger til 500 kroner pr. enhed er dækningsbidraget ens for en pris på 4.000 kroner og en på 4.500 kroner.