



Antal blad /
Number of sheets

13 ✓

TENTAMEN / EXAMINATION

Anvisningar: Skriv din anonymitetskod på varje blad.
Endast en uppgift får lösas på varje blad.
Var vänlig skriv tydligt!

Instructions: Write your anonymous code on each sheet.
Answer only one question on each sheet.
Please write clearly!

Vänligen texta anonymitetskoden i textboxen enligt exempel nedan!
Please write the Anonymous Code clearly in the textbox like example below!

Bokstäver/Letters:

A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-K-L-M-N-O

P-Q-R-S-T-U-V-W-X-Y-Z-Å-Ä-Ö

Siffror/Numbers:

Ø-1-2-3-4-5-6-7-8-9

Exempel:

A	B	C	1	7	Ø	-	Ø	1	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

FEGA01 Företags ekonomi
Kurskod + Kurs / Course Code + Course:

Ekonomistyrning
Delkurs / Part course:

Anonymitetskod / Anonymous code =
Kurskod + kodnr / course code + code number

F	E	G	A	Ø	1	-	1	1	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tentamensdatum /
Examination date:

07/12/17

Behandlade uppgifter / Solved problems

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
X	X	X	X	X	X	X	X	X						
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Ifylles av lärare / To be completed by the examiner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Poäng / Marks gained: 66

Betyg / Grade: VG

Max poäng / Total marks gained: 100

För Gk poäng / Marks gained to be passed: 60

Examin. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner

Namnförtydligande / Clarification of the signature

STUDENT ID: FEGA01-117

Tentamen FEGA01

Ht 2017

Svarshäfte

Tony Edman

OBS! Fyll i din
anonymitetskod/student id på samtliga
sidor inklusive denna framsida!
Fyll i begrepp på de två första sidorna.
Därefter numrerar ni själva på de fria
bladen.

Grundprincipen är att jag vill ha ett svar per rad som innehåller 1-3 ord som exempel "Rörlig kostnad" som består av två ord. Vill ni kommentera något gör det under tabellerna men ange id på frågan. OBS! Två sidor.

FRÅGA 1 18 p	Svar/begrepp, ett per rad, 1 p per svar	Fylles ej i Rättn kolumn
A	Effektivitet	R
B	Kalkylmässiga kostnader	✓
C	Verkelig volym	✓
D	Rörlig kostnad	n
E		
F	Bidragsskalleyl	n
G	Bruttomarginal	n
H	Trång selection	n
I	Produktivitet	n
J	Likviditetsbudget	n
K		
L		
M	Budgetanalys	n
N	Den iterativa metoden	n
M		
M		
N		
O	Lönsamhet	n
P	Dualistiska	n
Q	Tävlingsgrad	n
R		12p

FRÅGA 2 14 p forts.	Svar/begrepp, ett per rad	Fylles ej i Rättn kolumn
A	Affärsidé	n
	Strategi	n
B	Reviderad budget	n
	Rullande budget	n
C	Lönestandarder	n
	Materialstandarder	n
D	Ersättningsinvestering	n
	Miljöinvestering	R
E	Kostnadsbaserad interprisättning	n
	Förhandlingsbaserad interprisättning	n
F	Interniritetad benchmarking	R
G		
	Totalsumma	R 11



Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

FEGA01-117

Löpande sidnr
 Consecutive no:

4

Fråga 3

Uppgift nr /
 Question no:

3

Poäng / Points
 awarded

8

Lärarens
 anteckning
 Examiner's remarks:

• MO-pålägg = $\frac{MO(\text{tot})}{U.V(\text{tot})} = \frac{100\,000}{9\,000} \approx 11,11 \text{ kr}$ A 6000 st V.V (tot)

• TO₁-pålägg = $\frac{TO_1(\text{tot})}{DL(\text{tot})} = \frac{80\,000}{20\,000} = 4 \text{ kr}$ B 2000 st
 C 1000 st
 = 9000 st

• TO₂-pålägg = $\frac{TO_2(\text{tot})}{\text{medelvärd}(\text{tot})} = \frac{576\,000}{(1200 \times 60) / 72\,000} = 8 \text{ kr}$

• AFFO-pålägg = $\frac{AFFO(\text{tot})}{TVK(\text{tot})} = \frac{2\,057\,400}{2\,286\,000} = 0,9 [90\%]$ TVK (tot)

DL 200 000 kr

Produktkalkyl A st

DM 1300 000 kr

DM 100,00 kr

SDK 30 000 kr

DL 20,00 kr

MO 100 000 kr

MO 11,11 kr \checkmark

TO₁ 80 000 kr

TO₁ 8,00 kr $4 \times 20 \checkmark$

TO₂ 576 000 kr

TO₂ 64,00 kr $8 \times 8 \checkmark$

= TVK 2 286 000 kr

SDK 5,00 kr $30\,000 / 6000 \checkmark$

TVK 280,11 kr $\checkmark 42000 / 6000$

DF 7,00 kr

AFFO 252,099 kr $280,11 \times 0,9 \checkmark$

SDK 539,209 kr \checkmark



Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

FEL6A01-117

Löpande sidnr
 Consecutive no:

5

Fråga 4

Uppgift nr /
 Question no:

4

Poäng / Points
 awarded:

8

Lärarens
 anteckning
 Examiner's remarks:

	500st	800st	400st	700st
	A	B	C	D
Särinfäst	500kr	300kr	200kr	100kr
Särkostnad	-300kr	-250kr	-100kr	-10kr
Täckningsbidrag	200kr	50kr	100kr	90kr
Maskintid	10min	2min	4min	3min
TB/min	20kr	25kr	25kr	30min
Prio	IV	III	II	I

$$100 \text{ h} \times 60 = 6000 \text{ min}$$

$$D = 3 \times 700 = 2100 \text{ min (3900 kvar)}$$

$$C = 4 \times 400 = 1600 \text{ min (2300 kvar)}$$

$$B = 2 \times 800 = 1600 \text{ min (700 kvar)}$$

$$A = 10 \times 500 = \text{går ej} \rightarrow \frac{500}{700} = 70 \text{ st } R$$

$$D = 700 \text{ st} \times 90 \text{ kr} = \frac{TB}{63000}$$

$$C = 400 \text{ st} \times 100 \text{ kr} = 40000$$

$$B = 800 \text{ st} \times 50 \text{ kr} = 40000$$

$$A = 70 \text{ st} \times 200 \text{ kr} = \underline{14000}$$

$$= 157000 \quad R$$

a) svar: företaget ska producera 700st av D, 400st av C, 800st av B och 70st av A.

b) svar: totalt täckningsbidrag för produktionen uppgår till 157000kr.

