ABSCHLUSSPRÜFUNGEN 2022 KAUFFRAU UND KAUFMANN

NACH BIVO 2012



WIRTSCHAFT UND GESELLSCHAFT

LÖSUNGEN TEIL 2 **KANDIDATIN** Nummer der Kandidatin / des Kandidaten **KANDIDAT** Name Vorname Datum der Prüfung **PUNKTE** Fall 2 Erreichte Punkte / Max. Erreichte Punkte Teil 1 / Max. **UND BEWERTUNG** / 16 2.1 / 9 2.9 / 100 2.2 / 9 / 21 2.10 Teil 2 2.3 / 11 / 100 2.4 / 13 **Total** /6 2.5 / 200 / 5 2.6 Prüfungsnote / 5 2.7 / 5 2.8

EXPERTEN

Für Experten:

In der Bewertung sind keine halben Punkte zugelassen.

Inhalt

	FALLBEISPIEL CIRCUS OCTOPUS	
2.1	Versicherungen und Arbeitslosigkeit	4
2.2	Rechnungswesen Einzelunternehmung	6
2.3	Erbrecht und Steuern	12
2.4	Familienrecht, Mietrecht und Zwangsvollstreckung	15
2.5	Arbeitsvertrag	18
2.6	Berechnung der Nutzschwelle	20
2.7	Anlagestrategien und Methodenlehre	21
2.8	Grundlagen Recht	22
2.9	Wirtschaftsleistung, Bedürfnisse und politische Einflüsse	23
2.10	Gesamtwirtschaftliche Zusammenhänge	27
2.11	Kontenplan KMU (zum Abtrennen)	29

2 FALLBEISPIEL CIRCUS OCTOPUS

Einführung

Mit Pferden, Hunden, Ziegen und Akrobaten zieht der *CIRCUS OCTOPUS* mit seinem Team durch die Schweiz. Die Zirkuswagen gehören der Eigentümerin Jelena Aeschbach. Eine grosse Attraktion im vielversprechenden Programm ist jeweils der Auftritt von Arno Waser alias Zauberer Arinelli. Arno Waser ist mit der Eigentümerin des *CIRCUS OCTOPUS*, Jelena Aeschbach, seit Jahren verheiratet. Inzwischen ist auch Jelenas Sohn Malino Aeschbach als Pferdedompteur im *CIRCUS OCTOPUS* tätig. Jelena führt mit ihrem Mann und ihrem Sohn Malino zudem die Octopus-Kinderzirkusschule. Während den Schulferien können zirkusbegeisterte Kinder und Jugendliche während einer Woche Zirkusluft schnuppern und gemeinsam mit den Artisten ein eigenes Programm zusammenstellen. Am Schluss der Woche wird dieses Programm dann öffentlich aufgeführt. Während den Wintermonaten leben Arno Waser und Jelena Aeschbach in einem Mehrfamilienhaus auf dem Land, welches Arno Waser von seinen Eltern geerbt hat. Die Mieteinahmen im Sommer sorgten in den letzten zwei Jahren auch dafür, dass die Familie trotz der Pandemie ein kleines, regelmässiges Einkommen generieren konnte.



2.1 Versicherungen und Arbeitslosigkeit (9 Punkte)

Der Chef Zeltbau, Torsten Beluga, ist bei der Montage der Musikanlage vom Gerüst gefallen und hat sich den Arm mehrfach gebrochen. Nun fällt er für mehrere Monate aus und muss sich in einer Klinik behandeln lassen.

a) Nennen Sie die Versicherung mit dem genauen Fachbegriff, welche für diesen Schaden aufkommen wird. (LZ 1.5.2.8)

Fachbegriff:

Betriebsunfallversicherung / Berufsunfallversicherung

b) Torsten Beluga erholt sich von den Folgen seines Sturzes nicht mehr vollumfänglich. Sein Arm lässt eine normale Arbeitsleistung nicht mehr zu. Nennen Sie die obligatorische Versicherung, welche den Erwerbsausfall und allfällige Wiedereingliederungskosten übernehmen wird. (LZ 1.5.2.8)

Antwort:

Invalidenversicherung

c) Die Schweiz hat ein gut ausgebautes Sozialversicherungssystem. Man spricht auch vom Drei-Säulen-Prinzip. Nennen Sie die drei finanziellen Risiken, welche das Schweizer Sozialversicherungssystem abdeckt. (LZ 1.5.2.8)

Antwort:

Invalidität, Alter, Tod (Mutterschaft, Militär, Unfall)

Hinweis: 2 Punkte für alle drei Nennungen, 1 Punkt für zwei Nennungen. Sonst keinen Punkt

1

Punkte

d) Durch welche Art von Versicherung kann sich Jelena Aeschbach und ihre Familie vor den beschriebenen Risiken schützen? Schreiben Sie in das passende Feld, welche Versicherung für den Schaden aufkommen wird. Die erste Zeile ist bereits ausgefüllt. (LZ 1.5.2.8)

Sachverhalt	Sach- versicherung	Vermögens- versicherung	Personen- versicherung
Mit seinem Lastwagen beschädigt Arno Waser einen Hydranten.		Motorfahrzeug- haftpflicht- versicherung	
Arno Waser hat schon länger Hüft- probleme. Er muss sich ein künstliches Gelenk einsetzen lassen.			Krankenkasse
Jelena Aeschbach verursacht in ihrem Zirkuswagen eine Überschwemmung. Diese zerstört einen Grossteil der Wohneinrichtung.	Hausrat- versicherung		
Das persönliche Pferd von Malino Aeschbach beschädigt ein parkiertes Auto auf dem Parkplatz.		Privathaftpflicht- versicherung	
Ein Artist verstaucht sich bei einem Fussballspiel mit Freunden den Fuss und muss ärztlich behandelt werden.			Nichtberufsunfall- versicherung

e) Aufgrund der Pandemie im Jahr 2020/2021 musste Jelena Aeschbach zwei Angestellte entlassen.

Nennen Sie die Ursache (Art) der Arbeitslosigkeit, von welcher die beiden Angestellten betroffen sind.

(LZ 1.5.4.8)

Antwort:

Konjunkturelle Arbeitslosigkeit



2.2 Rechnungswesen Einzelunternehmung (21 Punkte)

Jelena Aeschbach spricht voller Freude über die Ideen und Konzepte des Programms des *CIRCUS OCTOPUS*. Über die Abschlusszahlen, insbesondere wenn diese nicht so gut aussehen, schweigt Jelena. Im Altpapier findet ihr Sohn Malino den unten abgedruckten Ausdruck. Leider ist nicht mehr alles gut lesbar. Beantworten Sie Malino mit dem Kontenrahmen KMU im Anhang die untenstehenden Fragen.

Schlussbilanz II (Bilanz nach Gewinnverbuchung am 31.12.2021)

Kontenhauptgruppe	Bezeichnung	Saldo	
10	Umlaufvermögen	CHF 48 000	2.3%
14	Anlagevermögen	CHF 311.000	88%
20	Kurzfristiges Fremdkapital	CHF 27.500	15,65%
24	Langfristiges Fremdkapital	CHF 317 000	79,25%
28	Eigenkapital	CHF 20 400	5,1%

Erfolgsrechnung 2021

Kontenklasse			
	Betriebsverlust	CHF - 36 280	Que?
8	Betriebsfremder Ertrag	CHF 11.200	0.0%
8	Betriebsfremder Aufwand	CHF - 5 200	29%
	Unternehmensergebnis	CHF - 18 280	33%

a) Berechnen Sie das Anlagevermögen des *CIRCUS OCTOPUS*, wenn dieses 88% vom Gesamtvermögen beträgt. (LZ 1.5.1.1)

Antwort mit Berechnung:

48 000 × 88 ÷ 12

Anlagevermögen am 31.12.21:

352000

Antwort mit Berechnung:

```
48000 + 352000
oder 20 400 ÷ 5,1 × 100
```

Bilanzsumme am 31.12.21: 400 000

Berechnen Sie das kurzfristige Fremdkapital des CIRCUS OCTOPUS. (LZ 1.5.1.1) c)

1

Antwort mit Berechnung:

```
400 000 - 20 400 - 317 000 oder über Prozente.
```

Kurzfristiges Fremdkapital am 31.12.21:

62 600 (1)

Berechnen Sie den betriebsfremden Ertrag für das Geschäftsjahr 2021. (LZ 1.5.1.2) d)

1

Antwort mit Berechnung:

Betriebsfremder Ertrag für 2021: 23200 (1)

e) Der Jahreserfolg wurde bereits mit dem Eigenkapital verrechnet. Wie hoch war das Eigenkapital vor der Erfolgsverbuchung. (LZ 1.5.1.12)

Antwort mit Berechnung:



Eigenkapital vor Erfolgsverbuchung am 31.12.21:

38 680 (1)

- f) Im Geschäftsjahr 2021 hat Jelena Aeschbach eine Kapitaleinzahlung aus dem Privatvermögen getätigt. Berechnen Sie mit dem untenstehenden Kontenkreuz wie hoch diese war, wenn Sie zur Ausgangslage noch folgende untenstehende Zusatzinformationen haben. Schliessen Sie danach das Konto Eigenkapital ab. (LZ 1.5.1.12)
 - Am 1.1.2021 betrug das Eigenkapital CHF 21 100.—.
 Der Erfolg ist in der Erfolgsrechnung ersichtlich.
 - Das Privatkonto wies vor dem Ausgleich am 31.12.2021 einen Sollüberschuss von CHF 9 240. aus.
 - Im Konto Eigenkapital fanden keine weiteren Buchungen im Geschäftsjahr 2021 statt.

Eigenkapital

	AB 21 100	Platz für Berechnungen
9 240 (1)		
18 280 (1)	24.000	
S 20 400	26 820	
47 920 (1)	47 920	
	l nlage im Jahr 2021:	26820 (1)

Hinweis: 3 Punkte für korrekte Kontenführung, 1 Punkt für Ergebnis. Folgefehler beachten

1

g) Als Einzelunternehmerin muss Jelena Aeschbach für sich selbst AHV/IV/EO-Beiträge abrechnen.

Der für 2021 massgebende Beitragssatz für Arbeitnehmer und Arbeitgeber beträgt je 5,3%.

Berechnen Sie den Jahreslohn von Jelena Aeschbach, wenn ihre Arbeitgeber- und Arbeitnehmerbeiträge insgesamt CHF 4 452.— ausmachen. (LZ 1.5.1.7)

Antwort mit Berechnung:

-	4452 = 10,6%		 	
	42 000 = 100%			
Jahraslahn Jalana Aoschhach		42 000	 	

h) Kreuzen Sie an, um welche Grösse es sich beim Jahreslohn bei der Teilaufgabe g) handelt. (LZ 1.5.1.7)

×	Bruttolohn
	Nettolohn
	Prämienlohn

1

1

1

i) Verbuchen Sie die ausgewählten Geschäftsfälle aus dem Geschäftsjahr 2021 sowie die ausgewählten Abschlussbuchungen. Sämtliche Beträge sind auf fünf Rappen zu runden. Wenn nichts gebucht wird, schreiben Sie «keine Buchung» in die entsprechende Zeile. Die Mehrwertsteuer ist **nicht** zu berücksichtigen. Die vorhandenen Konten entnehmen Sie dem Kontenplan am Ende der Prüfung. (LZ 1.5.1.1, 1.5.1.3, 1.5.1.6, 1.5.1.9, 1.5.1.12)

Nr.	Buchung am 1. Januar 2021
1	Am 1. Dezember wurden uns die Fahrzeugversicherungsprämien über CHF 6000.– für die Zeit vom 1. Dezember 2020 bis am 30. November 2021 belastet. Diese Prämien wurden am 31.12.2020 korrekt abgegrenzt. Verbuchen Sie die Rückbuchung am 1.1.2021.
	Ausgewählte Buchungen im Jahr 2021
2	Was für eine Überraschung! Im Jahr 2020 haben wir eine Forderung über CHF 1 500.— ausgebucht. Nun ist die Zahlung auf unserem Bankkonto eingetroffen. Zusätzlich hat der Schuldner Verzugszinsen von CHF 25.80 überwiesen. Verbuchen Sie den Zahlungseingang.
3	Jelena Aeschbach kauft sich neue Freizeitschuhe. Im Laden bezahlt sie den Preis von CHF 48 mit der Bankkarte des <i>CIRCUS OCTOPUS</i> . Verbuchen Sie die Bankbelastung.

Journal

Nr.	Soll	Haben	Betrag
1	Fahrzeug- und Transportaufwand (6200)	A. Rechnungsabgr. (1300) (1)	(1) 5 500.00
2	Bank (1020)	A.O. Ertrag (8510)	1 500.00
	Bank (1020)	Finanzertrag (6950)	25.80
3	Privat (2850)	Bank (1020)	48.00

Nr.	Ausgewählte Buchung im Jahr 2021
4	Ein Gast holte mehrere reservierte Tickets im Wert von CHF 780.— nicht ab. Da der Circus diese Tickets nicht weiterverkaufen konnte, stellt Jelena Aeschbach dem Gast die Tickets in Rechnung. Da diese trotz Mahnung nicht bezahlt wurde, leitet sie die Betreibung ein und bezahlt dem Betreibungsamt einen Kostenvorschuss von CHF 100.—. Verbuchen Sie die Banküberweisung an das Betreibungsamt.
	Buchungen per 31.12.2021
5	Eine vor zwei Jahren gebildete Rückstellung in der Höhe von CHF 10000.— für einen Unfall auf einem Zirkusgelände kann teilweise aufgelöst werden. Wir bezahlen für den entstandenen Schaden CHF 4500.— bar zulasten der Rückstellung aus. Den Rest der mehrjährigen Rückstellung lösen wir auf. Verbuchen Sie die Auflösung und die Barauszahlung.
6	Für eine Darlehensverbindlichkeit ist inzwischen ein Zins von CHF 200. – aufgelaufen. Verbuchen Sie die Abgrenzung am 31.12.2021.
7	Für die Privatbenutzung des Geschäftsfahrzeuges belastet sich Jelena Aeschbach einen Betrag von CHF 1040. –.

Journal

Nr.	Soll	Haben	Betrag
4	Forderungen aus L+L (1100)	Bank (1020)	100.00
5	Lfr. Rückstellungen (2600)	A.O. Ertrag (8510)	5 500.00
	Lfr. Rückstellungen (2600)	Kasse (1000)	4 500.00
6	Finanzaufwand (6900)	P. Rechnungsabgr. (2300)	200.00
7	Privat (2850)	Fahrzeug- und Transportaufwand (6200)	1 040.00

2.3 Erbrecht und Steuern (11 Punkte)

Ein guter Freund von Arno Waser, Ueli Kneubühler, ist im Frühling 2021 verstorben. Untenstehend finden Sie sein handgeschriebenes Testament.

Testament

Ich, Ueli Kneubühler, wohnhaft in Bern verfüge:

- 1. Meine Frau Verena erhält 1/8 vom gesetzlichen Anspruch nach ZGB 462 Ziff. 1
- 2. Meine drei Kinder Livio, Stefan und Susanne erhalten je 5/6 vom gesetzlichen Erbanspruch.
- 3. Meine beiden Patenkinder (Göttikinder) Kilian und Cornelia erhalten je CHF 5'000.
- 4. Den Rest meines Vermögens vermache ich je zu gleichen Teilen der Tierschutzorganisation Willibald Würmli und dem Circus Octopus von Jelena Aeschbach.

Bern, 21.5.2016 Ueli Kneubühler

a)	Kreuzen Sie an, welche im Testament berücksichtige Partei(en) je nach Höhe der Erbmasse
	nichts erbt/erben. (LZ 1.5.3.12)

	Ehefrau Verena
	Kinder Livio, Stefan und Susanne
	Patenkinder Kilian und Cornelia
×	Tierschutzorganisation Willibald Würmli
×	CIRCUS OCTOPUS von Jelena Aeschbach

Nach erfolgter güterrechtlicher Auseinandersetzung beträgt die Erbmasse von Ueli Kneubühler b) CHF 300 000. Berechnen Sie den Anteil, welchen Tochter Susanne und welchen der CIRCUS OCTOPUS von Jelena Aeschbach erbt. Runden Sie die Beträge auf fünf Rappen. (LZ 1.5.3.12)

Erbbetrag Tochter Susanne:

Erbmasse 300 000

Kinder $150\,000 \times 5/6 = 125\,000$

125 000 ÷ 3 Kinder = 41 666.66

Susanne erbt:

41 666.65

Hinweis: 1 Punkt für Betrag, 1 Punkt für Rundung

Erbbetrag CIRCUS OCTOPUS von Jelena Aeschbach:

Vreni $150\,000 \times 7/8 = 131\,250$

Familie: 131250 + 125000 = 256250 (1)

Rest: $300\,000 - 256\,250 = 43\,750$

Patenkinder 10000

Rest: 33750 (1 Punkt) \div 2 = 16875

Der CIRCUS OCTOPUS erbt: 16875

Hinweis: 1 Punkt für Familienteil von CHF 256 250

Für erzielte Erträge aus der Erbschaft werden grundsätzlich Steuern auf dem Einkommen fällig. c) Kreuzen Sie an, welche Steuerhoheit(en) in der Schweiz Einkommensteuern erheben darf, beziehungsweise dürfen. Es können eine, mehrere oder alle Antworten richtig sein. (LZ 1.5.3.10)

Gemeinde

Kanton

Bund

Hinweis: 1 Punkt für alle drei Kreuze, sonst 0 Punkte

2

2

d)		ndelt es sich bei der Einkommenssteuer um eine direkte oder indirekte Steuer? uzen Sie die richtige Antwort an und begründen Sie diese. (LZ 1.5.3.10)	1
	×	direkt	
		indirekt	
	Beg	ründung:	
	Die	Steuer wird direkt bei der steuerpflichtigen Person erhoben.	
	Die	se bezahlt diese direkt dem Staat. Steuersubjekt = Steuerträger.	
	ode	r Der Steuersatz wird in Abhängigkeit des Einkommens bestimmt.	
	Hinw	eis: Korrektes Kreuz mit richtiger Begründung gibt 1 Punkt	
e)		nnen Sie für die Einkommenssteuer an diesem konkreten Beispiel das Steuersubjekt und Steuerobjekt. (LZ 1.5.3.10)	1
	Ste	uerobjekt:	
	Einl	kommen/Vermögen von Jelena Aeschbach	
	Ste	uersubjekt:	
	Jele	na Aeschbach	
	Hinw	eis: CIRCUS OCTOPUS ist falsch, da eine Einzelunternehmung	
f)		iefern unterscheidet sich beim Bund die Besteuerung von Einkommen und Vermögen? ründen Sie Ihre Antwort. (LZ 1.5.3.10)	
	Ant	wort mit Begründung:	
	Keiı	ne Vermögenssteuer auf Stufe Bund, da der Bund keine Vermögenssteuern	
	erh	eben darf. Die direkte Bundessteuer besteuert nur das Einkommen.	

Punkte

2.4 Familienrecht, Mietrecht und Zwangsvollstreckung (13 Pun	2.4	Familienrecht.	Mietrecht und	Zwangsvol	lstreckung ((13 Punkt
--	-----	----------------	---------------	-----------	--------------	-----------

×	Mendrisio					
	Ruswil					
	Thun					
	Mendrisio und Thun					
	Mendrisio und Ruswil					
Arti	Ruswil und Thun kel: 161 Gesetz: ZGB					
Mal wird	kel: 161 Gesetz: ZGB ino und Chiara möchten nach der Trauung den eigenen Namen behalten. Welchen Nachnamen I das Kind von Malino und Chiara tragen? Begründen Sie mit dem passenden Gesetzesartikel. .5.3.11)					
Mal wird	kel: 161 Gesetz: ZGB ino und Chiara möchten nach der Trauung den eigenen Namen behalten. Welchen Nachnamen I das Kind von Malino und Chiara tragen? Begründen Sie mit dem passenden Gesetzesartikel.					

Wei	nn die Kündigung für das Ehepaar Breitenmoser-Spichtig eine besondere Härte zur Folge hätte.
•••••	
Arti	ikel: 272 Abs.; 1 Gesetz: OR
Krei	uzen Sie an, wie lange das Mietverhältnis des Ehepaar Breitenmoser-Spichtig maximal
	treckt werden kann. (LZ 1.5.3.7)
	1 Jahr
	2 Jahre
	3 Jahre
_	4 Jahre
X	
<u>×</u>	
	5 Jahre
	5 Jahre
	5 Jahre 6 Jahre
Ner	5 Jahre 6 Jahre
Ner	5 Jahre 6 Jahre nnen Sie zwei Punkte bei der Kündigung der Wohnung, welche Arno Waser zwingend beachten muss,
Ner dan	5 Jahre 6 Jahre nnen Sie zwei Punkte bei der Kündigung der Wohnung, welche Arno Waser zwingend beachten muss nit die von ihm ausgesprochene Kündigung gültig ist. (LZ 1.5.3.7) wort:
Ner	5 Jahre 6 Jahre nnen Sie zwei Punkte bei der Kündigung der Wohnung, welche Arno Waser zwingend beachten muss nit die von ihm ausgesprochene Kündigung gültig ist. (LZ 1.5.3.7)

Innert 10 Tagen Rechtsvorschlag erheben.

Forderung innert 10 Tagen bezahlen.

Punkte

Tag	1	Monat: März	Ja	hr: 2022
Arti	kel: 266c	Gesetz: OR	······	
	eiten wird. (LZ 1.5.3.8)			
X	Betreibungsbegehren			
X				

2.5 Arbeitsvertrag (6 Punkte)

X	2 Monate 3 Monate		
	6 Monate		
			[
Artil	kel: ^{335c}	Abs.: 1	Gesetz: OR
für s abei Kreu	r weiterhin die Fristen rzen Sie die korrekte A etzesartikel. (LZ 1.5.3.6)	ne Kündigungsfrist von einem M gemäss OR. Ist diese Regelung ntwort an und begründen Sie I	nen, möchte Jelena Aeschbach in Zukunft Monat festlegen. Für den Arbeitnehmer gelten zulässig? hre Antwort mit dem massgebenden
für s abei Kreu	iich als Arbeitgeber eir r weiterhin die Fristen izen Sie die korrekte A	ne Kündigungsfrist von einem M gemäss OR. Ist diese Regelung ntwort an und begründen Sie I	Nonat festlegen. Für den Arbeitnehmer gelten zulässig?
für s abe Kreu	r weiterhin die Fristen rzen Sie die korrekte A etzesartikel. (LZ 1.5.3.6)	ne Kündigungsfrist von einem M gemäss OR. Ist diese Regelung ntwort an und begründen Sie I	Nonat festlegen. Für den Arbeitnehmer gelten zulässig?
für s abe Kreu Ges	ich als Arbeitgeber ein r weiterhin die Fristen izen Sie die korrekte A etzesartikel. (LZ 1.5.3.6) Ja Nein	ne Kündigungsfrist von einem M gemäss OR. Ist diese Regelung ntwort an und begründen Sie I	Nonat festlegen. Für den Arbeitnehmer gelten zulässig?
für sabe Kreu Ges	r weiterhin die Fristen zen Sie die korrekte A etzesartikel. (LZ 1.5.3.6) Ja Nein ründung:	ne Kündigungsfrist von einem M gemäss OR. Ist diese Regelung Intwort an und begründen Sie I	Monat festlegen. Für den Arbeitnehmer gelten zulässig? nre Antwort mit dem massgebenden
ür saben Kreu Kreu Kreu Kreu Kreu Kreu Kreu Kreu	r weiterhin die Fristen zen Sie die korrekte A etzesartikel. (LZ 1.5.3.6) Ja Nein ründung:	ne Kündigungsfrist von einem M gemäss OR. Ist diese Regelung ntwort an und begründen Sie I	Monat festlegen. Für den Arbeitnehmer gelten zulässig? nre Antwort mit dem massgebenden

	Tag	, 30	Monat: November	lahr: ²⁰²¹				
		.5.3.6)						
			Rückkehr aus dem Wiederholung	= =				
		Wiederholungskurs dauerte bis am 10. September 2021. Nennen Sie das genaue Datum, wann Esther Sieber den letzten Arbeitstag hat, wenn die Kündigungsfristen gemäss OR gelten und						
		Zeit war Esther aber als Hundeführerin im Wiederholungskurs bei der Schweizer Armee. Der						
		· =	m 5. September 2021 hat Esthe	-				
d)			· =	CUS OCTOPUS. Nun hat sie in einem	1			
		6 Monate						
	×	Die genaue Dauer ist im Ge	esetz nicht geregelt					
		3 Wochen						
		uzen Sie die zutreffende Aus		3 · 3 · (a) · (a)				
		_	Infall Anspruch auf Lohnfortzahl S <i>OCTOPUS</i> eine Lohnfortzahlun	ung. Für welche Dauer gemäss Gesetz g verlangen?				
c)		=		worden und kann vermutlich seine sieben Jahren für den <i>CIRCUS OCTOPUS</i> .	1			



2.6 Berechnung der Nutzschwelle (5 Punkte)

Gemeinsam mit einem Grafiker und einem Fotografen stellt Jelena Aeschbach jedes Jahr ein Programmheft zusammen. Das Programmheft wird an den Vorstellungen für CHF 8.– verkauft. Das Programm hat 12 Seiten. Berücksichtigen Sie bei den nachfolgenden Berechnungen folgende Aspekte:

- Rechnung Grafiker für Layout: CHF 1 600.-
- Rechnung Fotograf für Fotos: CHF 770. -
- Einrichten der Druckmaschinen: CHF 120. (Pauschal pro Auftrag)
- Druckkosten für 4 Seiten farbig und Hochglanz: CHF 0.53
- Werbeeinnahmen pro verkauftes Exemplar CHF 2.80
- a) Berechnen Sie die fixen Kosten für die Herstellung der Programmhefte. (LZ 1.5.1.15)

1

Antwort mit Berechnung:

```
1600 + 770 + 120
```

Fixkosten Total:

2490 (1)

b) Berechnen Sie die Anzahlt Programmhefte, die verkauft werden müssen, damit die Nutzschwelle erreicht wird. (LZ 1.5.1.15)

2

2

Antwort mit Berechnung:

```
2 490 fixe Kosten

Variable Kosten 3 × 0.53 = 1.59

Einnahmen pro Heft: 10.80 (8 + 2.80)

Deckungsbeitrag: 9.21 pro Heft (1)

2 490 ÷ 9.21 = 270.36
```

Anzahl Programmhefte:

271 (1)

Hinweis: Folgefehler aus Teilaufgabe a) beachten

c) Aufgrund der unsicheren Lage im Frühling 2021 liess Jelena Aeschbach vorerst nur 3 000 Programmhefte herstellen. Berechnen Sie die Selbstkosten für die 3 000 Programmhefte. (LZ 1.5.1.15, 1.5.1.2)

Antwort mit Berechnung:

Fixe Kosten total:		2490
Variable Kosten:	$3\times0.53\times3000$	4770
= Total		7260

Selbstkosten in CHF:

7260. – (1)

2.7 Anlagestrategien und Methodenlehre (5 Punkte)

Ein guter Freund von Arno Waser hat eine eigene Erfindung patentieren lassen. Er hat ein spezielles Luftreinigungsgerät gebaut, welches in grossen Räumen oder Zelten Viren filtert. Er verspricht, dass dieses Gerät 99% aller Keime und Viren filtert. Arno Waser ist begeistert von diesem Gerät. Um die Produktion zu starten, plant sein Freund eine AG zu gründen und nicht börsenkotierte Aktien herauszugeben. Sein Freund rechnet mit Dividenden in der Höhe von 5-10%. Arno könnte von seinen vorhandenen Mieterträgen rund CHF 50 000 investieren, da erst in rund 5-10 Jahren bei seinem Wohnblock höhere Investitionen anstehen.

a) Erstellen Sie eine Pro- und Kontra-Liste mit insgesamt drei Argumenten in der Liste, die aus Sicht von Arno Waser für oder gegen diese Investition sprechen. (LZ 1.5.2.9, 1.5.2.10)

Pro: Contra: Hohe Rentabilität möglich Geld ist gebunden Aktuell ist eine Nachfrage vorhanden Verkauf der Aktien schwierig Risiko von Verlusten

Hinweis: 1 Punkt pro Argument, 1 Punkt für korrekte Pro- und Kontra-Liste; weitere sinnvolle Antworten ebenfalls gelten lassen

- b) Kreuzen Sie an, welche Anlagestrategie Arno Waser mit dem Kauf der Aktien von seinem Freund verfolgen würde. Kreuzen Sie die richtige Antwort an. (LZ 1.5.2.9)
 - Konservative, sicherheitsorientierte Anlagestrategie.
 - Ausgewogene Anlagestrategie.
 - Dynamische, aggressive, wachstumsorientierte Anlagestrategie.

4

2.8 Grundlagen Recht (5 Punkte)

Kreuzen Sie an, ob die untenstehenden Aussagen richtig (R) oder falsch (F) sind. Berichtigen Sie die falschen Aussagen. (LZ 1.5.3.1, 1.5.3.2)

R	F	Aussage	
	X	Ein Einbrecher verschaffte sich Zugang zum Kassenwagen und raubte die Bargeldeinnahmen. Ein Akrobat beobachtete den Einbruch und stellte den Einbrecher der Polizei. In einem Privatprozess wird nun der Einbrecher für den Diebstahl verurteilt, als Folge davon muss er eine hohe Geldstrafe bezahlen.	1
		Berichtigung (falls notwendig):	
		Strafprozess	
	×	Ein 10-jähriges Mädchen darf sich eigenständig für eine Zirkuswoche an der Octopus Zirkusschule anmelden, sofern sie die Anmeldegebühr über CHF 780. – mit der Anmeldung bezahlt. Berichtigung (falls notwendig): Braucht zwingend das Einverständnis der Eltern.	1
	X	Eine GmbH ist handlungsfähig, sobald die Statuten erstellt sind.	1
		Berichtigung (falls notwendig):	
		Sobald die Organe bestellt sind (gem. Art. 54 ZGB).	
X		Das Obligationenrecht ist Teil des Zivilrechtes.	1
			1
		Berichtigung (falls notwendig):	
	×	Ein Rechtsobjekt ist Träger von Rechten und Pflichten.	1
		Berichtigung (falls notwendig):	
		Rechtssubjekt, Rechtsobjekt sind Dinge.	

Hinweis: 1 Punkt pro richtig gesetztes Kreuz mit ggfs. passender Berichtigung

2.9 Wirtschaftsleistung, Bedürfnisse und politische Einflüsse (16 Punkte)

An einer Magier Tagung in Dubai lernt Arno Waser den 18-jährigen Magier Ashram aus Saudi-Arabien kennen. Sein Talent der arabischen Zauberkunst überzeugte Arno. Auch wenn Ashram einiges lernen muss, bietet Arno dem jungen Ashram einen Gastauftritt im *CIRCUS OCTOPUS* an. Obwohl Arno dem jungen Magier keine grosse Gage zahlen kann, willigt Ashram ein, während einer Saison in der Schweiz mitzumachen, da er von Arno auch einiges lernen kann und er schon seit Jahren von einem Auftritt in Europa geträumt hat.

jungen Magier keine grosse Gage zahlen kann, willigt Ashram ein, während einer Saison in der S mitzumachen, da er von Arno auch einiges lernen kann und er schon seit Jahren von einem Aufti in Europa geträumt hat.	
«Nach der ersten Vorführung verliessen die Artisten die Manege unter tosendem Applaus.» So steht es im Bericht der Lokalpresse über die Premiere des <i>CIRCUS OCTOPUS</i> . Nennen Sie, um was für ein Bedürfnis es sich bei einem tosenden Applaus handelt. (LZ 1.5.4.1)	
Antwort:	
Bedürfnis nach Wertschätzung/Anerkennung/Wahlbedürfnis	
Am Sonntag, 5. September 2021, gastierte der <i>CIRCUS OCTOPUS</i> in Glarus. Am gleichen Tag fand die Glarner Landsgemeinde statt. Für Ashram aus Saudi-Arabien ist dieses Ereignis in seiner Heimat unvorstellbar, denn dort bestimmt der König Salman ibn Abd al-Aziz alles allein. Welche Staats- und Regierungsform kommt der Monarchie von Saudi-Arabien am nächsten? Nennen Sie diese Staatsform und begründen Sie Ihre Antwort. (LZ 1.5.3.1)	d
Antwort:	
Diktatur (1)	
Konzentration der Macht in den Händen der obersten Staatsbehörden oder sogar einer Person.	(1)
Saudi-Arabien gilt in der westlichen Welt nicht als Rechtsstaat. Nennen Sie zwei Grundsätze eines Rechtsstaates. (LZ 1.5.3.1)	
Antwort:	
1. Gewaltentrennung	
2. Garantierte Grundrechte, Legalitätsprinzip	

	Schweizweit berichteten die Medien über die Annahme des Energiegesetzes an der Landsgemeinde. Entgegen der Empfehlung der Regierung wurde dieses vom Glarner Stimmvolk angenommen. Welche Art von Demokratie trifft auf die Glarner Landsgemeinde zu? Kreuzen Sie die zutreffende Antwort an. (LZ 1.5.3.1)					
	×	Direkte Demokratie				
		Indirekte Demokratie				
		Halbdirekte Demokratie				
e)		näss offizieller Meldung hat das Glarner Stimmvolk unter anderem folgende zwei Punkte chlossen:	1			
	Das	Verbot von Öl- und Gasheizungen bei Neubauten wird ins Gesetz aufgenommen.				
	Das	Verbot von Öl- und Gasheizungen auch bei Erneuerungen wird ebenfalls ins Gesetz aufgenommen.				
		che Bundesratspartei würde dieses Gesetz gerne auch auf nationaler Ebene gesetzlich verankern? uzen Sie diese Partei an. (LZ 1.5.4.13)				
		SVP				
		FDP				
	X	SP				
f)	Eine	e Glarner Landrätin machte im Vorfeld der Abstimmung folgende Aussage:	1			
	Keir	ne Ölheizungen mehr zu erlauben, sei ein Technologieverbot, das wolle man nicht.				
	Zud	em würde dadurch die wirtschaftliche Freiheit und Marktwirtschaft stark eingeschränkt.				
		cher Bundesratspartei gehört diese Landrätin aufgrund der Argumentation an? uzen Sie diese Partei an. (LZ 1.5.4.13)				
		CVP – Die Mitte				
	×	FDP				
		SP				

	Erdgas					
	Uran Erdöl Kohle Sonne					
×						
X	Wind					
		Gie an, ob die untenstehenden Aussagen im Zusammenhang mit der nachhaltigen Entwicklung oder falsch (F) sind. Berichtigen Sie die falschen Aussagen. (LZ 1.5.4.12) Aussage:				
rich	tig (R)	oder falsch (F) sind. Berichtigen Sie die falschen Aussagen. (LZ 1.5.4.12)				
rich	tig (R)	oder falsch (F) sind. Berichtigen Sie die falschen Aussagen. (LZ 1.5.4.12) Aussage:				
rich	tig (R)	oder falsch (F) sind. Berichtigen Sie die falschen Aussagen. (LZ 1.5.4.12) Aussage: Die Förderung von alternativen Energien dient der nachhaltigen Entwicklung.				
rich	tig (R)	oder falsch (F) sind. Berichtigen Sie die falschen Aussagen. (LZ 1.5.4.12) Aussage: Die Förderung von alternativen Energien dient der nachhaltigen Entwicklung.				

i) Ashram denkt über das Abstimmungsresultat in Glarus nach, da sein Heimatland Saudi-Arabien viel Erdöl in die ganze Welt exportiert und dies für das Land die wichtigste Einnahmequelle ist. Kreuzen Sie an, ob Ashrams Überlegungen richtig (R) oder falsch (F) sind. Berichtigen Sie die falschen Überlegungen. (LZ 1.5.4.2, 1.5.4.3, 1.5.4.4)

R	F	Aussage:	
×		Falls Ölheizungen in Westeuropa verboten werden, droht Saudi- Arabien ein Verlust des Wohlstandes.	1
		Berichtigung (falls notwendig):	
X		Wenn Saudi-Arabien weniger Erdöl fördert, verteuert das den Ölpreis.	1
		Berichtigung (falls notwendig):	
	×	Die Nachfrage nach Erdöl ist kurzfristig elastisch.	1
		Berichtigung (falls notwendig):	
		unelastisch	
	×	Das BIP von Saudi-Arabien ist ungefähr gleich gross wie das BIP der Schweiz. Das BIP	1
		beider Länder liegt im Bereich von 750 bis 850 Milliarden USD. Somit hat das Land mit mehr	
		Einwohnern das höhere BIP pro Kopf.	
		Berichtigung (falls notwendig):	
		Das Land mit weniger Einwohnern	

2.10 Gesamtwirtschaftliche Zusammenhänge (9 Punkte)

.,					
Kreu	euzen Sie an, auf welche Art von Geldwertstörung diese Ausgangslage zutrifft. (LZ 1.5.4.9)				
	Deflation				
×	Inflation				
	Stagflation				
	sind die Verlierer der oben beschriebenen wirtschaftlichen Situation? nen Sie zwei Personengruppen und begründen Sie Ihre Wahl. (LZ 1.5.4.9, 1.5.4.10)				
Antv	vort:				
1. <u>Di</u>	e AHV-Rentner, da die AHV-Renten nicht gleich angehoben werden.				
2. <u>Di</u>	<u>e Sparer,</u> da sie mit dem Kapital weniger kaufen können.				
3. <u>Di</u>	e Konsumenten, da die Löhne nicht sofort erhöht werden.				
••••	e Konsumenten, da die Löhne nicht sofort erhöht werden. is: Weitere sinnvolle Antworten ebenfalls gelten lassen				
Hinwe Weil Zauk eing					
Weil Zauk eing Natio	die Preise in der Schweiz höher sind als in Deutschland, bestellt Arno Waser vermehrt verutensilien in Deutschland. Um den Einkauftourismus zu reduzieren, kann die Nationalbank reifen. Kreuzen Sie an, wie die entsprechende Massnahme der Schweizerischen				
Weil Zauk eing Natio	die Preise in der Schweiz höher sind als in Deutschland, bestellt Arno Waser vermehrt berutensilien in Deutschland. Um den Einkauftourismus zu reduzieren, kann die Nationalbank reifen. Kreuzen Sie an, wie die entsprechende Massnahme der Schweizerischen bnalbank genannt wird. (LZ 1.5.4.11)				
Weil Zauk eing Natio	die Preise in der Schweiz höher sind als in Deutschland, bestellt Arno Waser vermehrt berutensilien in Deutschland. Um den Einkauftourismus zu reduzieren, kann die Nationalbank reifen. Kreuzen Sie an, wie die entsprechende Massnahme der Schweizerischen bnalbank genannt wird. (LZ 1.5.4.11) Fiskalpolitische Massnahme				
Weil Zauk eing Natio	die Preise in der Schweiz höher sind als in Deutschland, bestellt Arno Waser vermehrt berutensilien in Deutschland. Um den Einkauftourismus zu reduzieren, kann die Nationalbank reifen. Kreuzen Sie an, wie die entsprechende Massnahme der Schweizerischen bnalbank genannt wird. (LZ 1.5.4.11) Fiskalpolitische Massnahme Geldpolitische Massnahme				
Weil Zauk eing Natio	die Preise in der Schweiz höher sind als in Deutschland, bestellt Arno Waser vermehrt berutensilien in Deutschland. Um den Einkauftourismus zu reduzieren, kann die Nationalbank reifen. Kreuzen Sie an, wie die entsprechende Massnahme der Schweizerischen bnalbank genannt wird. (LZ 1.5.4.11) Fiskalpolitische Massnahme Geldpolitische Massnahme Steuerliche Massnahme zen Sie an, wie die Nationalbank vorgehen könnte, wenn diese konkret den Einkaufstourismus,				

e) Streichen Sie beim nachfolgenden Text von den fett gedruckten Begriffen die jeweils falschen durch, sodass sich am Ende sinnvolle Aussagen ergeben.

(LZ 1.5.4.4, 1.5.4.5, 1.5.4.7)

Um die einzelnen Phasen des Konjunkturzyklus zu bestimmen, ist das

1 nominale BIP | reale BIP | Volkseinkommen zu beachten.

Wenn der Konsum **2** -steigt | sinkt | -sich vervielfacht und gleichzeitig die Inflation abnimmt, befinden wir uns in einem **3** -Aufschwung | Abschwung | Boom .

Durch eine zunehmende internationale wirtschaftliche Verflechtung nimmt der Konkurrenzdruck zu. Für die Konsumenten drückt sich dieser internationale Wettbewerb oft in **4 günstigeren** | **-schlechteren** | **teureren** Produkten aus.

2.11 Kontenplan KMU

1			
1	AKTIVEN	2 PASSIVEN	3 BETRIEBLICHER ERTRAG
T:			ALIS LIEFEDLINGEN LIND LEISTLINGEN
ā	10 Umlaufvermögen	20 Kurzfristiges Fremdkapital	AUS LIEFEKONGEN OND LEISI ONGEN
	1000 Kasse	2000 Verbindlichkeiten aus Lieferungen	3200 Handelserlöse (Warenertrag)
	1000 Bankanthahan	Lind Lointingon (Worditoron)	3400 Dienstleistungerlöse
	1020 Balikgutilabeli	niid Leistuligeli (N <i>reditoleli)</i>	SOOT Verliet of Survey
	(samt Guthaben Postbank)	2100 Bankverbindlichkeiten (Kontokorrent)	Jood Verluste aus l'Oluerungeri
	1060 Wertschriften	2200 Geschuldete MWST (Umsatzsteuer)	(Debitorenverluste)
	(kurzfristig mit Börsenkurs)	2206 Verrechnungssteuer	
	1100 Forderingen alls Lieferingen	(Kraditor VST)	4 AUFWAND FÜR MATERIAL, HANDELSWAREN
	und Leistungen (Dehitoren)	2210 [llying kurzfricting Vorkindlichkeiten	UND DIENSTLEISTUNGEN
	alla reistaligeil (Deoltoreil)	ZZIO Oblige kaizilisuge Velbilialicilkelleli	(Dubylindary) Dandelswarenaritwand (Marenaritwand)
	1170 Vorsteuer MWST	2261 Beschlossene Ausschüttungen	4200 Hallaciswalchaarwana (warehaa)wana)
	1176 Verrechnungssteuer	(Dividenden)	ı
	(Debitor VST)	2300 Passive Rechnungsabgrenzung (TP)	5 PERSONALAUFWAND
	1200 Vorrat Handelswaren (Warenvorrat)		5000 Lohnaufwand
	1300 Aktive Rechnungsabgrenzung (7A)	24 Langfristiges Fremdkapital	5800 Ubriger Personalaufwand
I		2401 Hypotheken	Chambing and principle and and an
1	14 Anlagevermögen	2450 Passivdarlehen	
	1440 Aktivdarlehen	2600 Lanofristion Riickstellingen	ABSCHKEIBUNGEN, FINANZEKGEBNIS
	1510 Mobiliar und Einrichtungen	במוסיים במוסיים במיים	6000 Raumaufwand
	1530 Fahrzelige		6100 Unterhalt, Reparaturen, Ersatz
	1630 WB Eshiroling	28 Eigenkapital	6200 Fahrzeug- und Transportaufwand
	1999 WD I BIII Zeuge	2800 Eigenkapital	6300 Sachversicherungen Abgaben
	1600 Geschäftsliegenschaften	2850 Privat	Coco Sacriver Strict angern, Angean en,
		2891 Jahrasgawinn oder Jahrasvarlust	
		20/1 Jan 23cm Odel Jan 23verdast	6400 Energie- und Entsorgungsaufwand
			6500 Verwaltungsaufwand
			6570 Informatikalifwand
			6600 Werbeautwand
			6700 Sonstiger betrieblicher Aufwand
			6800 Abschreibungen
			6900 Finanzaufwand (Zinsaufwand)
			6950 Finanzertrag (Zinsertrag)

EISTUNGEN arenertrag)

7010 Aufwand Nebenbetrieb 7000 Ertrag Nebenbetrieb

BETRIEBLICHER NEBENERFOLG

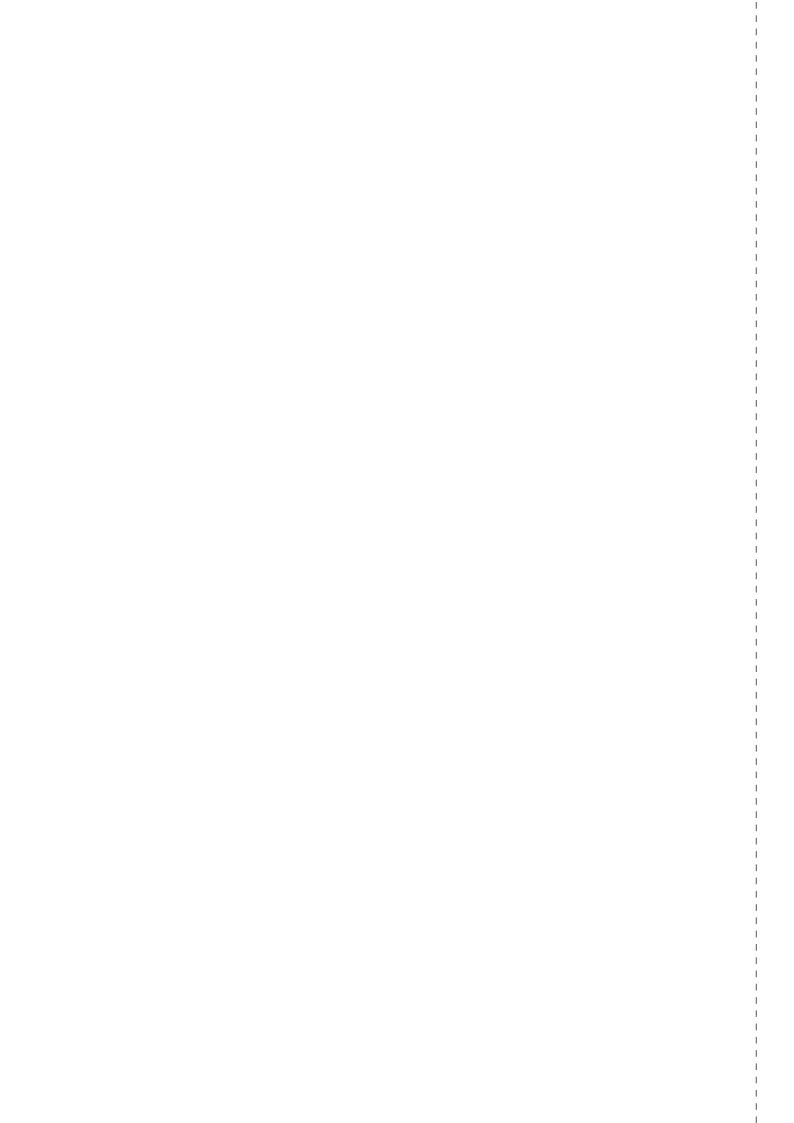
7500 Ertrag betriebliche Liegenschaft

7510 Aufwand betriebliche Liegenschaft

BETRIEBSFREMDER, AUSSERORDENTLICHER, EINMALIGER ODER PERIODENFREMDER oder periodenfremder Aufwand 8500 Ausserordentlicher, einmaliger 8510 Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Ertrag 8000 Betriebsfremder Aufwand 8100 Betriebsfremder Ertrag 8900 Aufwand direkte Steuern **AUFWAND UND ERTRAG**

ABSCHLUSS

9000 Erfolgsrechnung 9100 Bilanz



NOTENSKALA Punkte Note 190-200 6 5,5 170-189 5 150-169 4,5 130-149 4 110-129 90-109 3,5 3 70-89 50-69 2,5 2 30-49 10-29 1 0-9