

PRÓF til viðurkenningar bókara

I. HLUTI

Reikningshald

Prófnúmer próftaka:

Námsgrein til prófs: Reikningshald I. hluti og er prófið þrískipt: Krossaspurningar (50%)
Skilgreiningar (20%), Smáverkefni (30%).

Prófdagur: SÝNIPRÓF **Kl.:** 15:00 – 18:00

Próftími alls: Prófið er 3 klukkutímar **Prófblöð vegna þessa hluta prófsins, þmt. forsíða):** Prófið er 10 blaðsíður þ.m.t. forsíða.

Leyfileg hjálpargögn: Kennitölublað **Fylgiblöð:** *Auð próförk*
Reiknivél af einfaldri gerð.

Leiðbeiningar: Lestu spurningarnar vel áður en þú svarar og farðu vandlega yfir úrlausnir áður en þú skilar þeim.

SÝNA BER SKILRÍKI VIÐ UPPHAF PRÓFS.

ÖLL PRÓFBLÖÐ OG ALLAR PRÓFARKIR SKAL SKILMERKILEGA AUÐKENNA MEÐ PRÓFNÚMERI.

Í LOK PRÓFS SKAL PRÓFBLAÐI OG LAUSUM PRÓFÖRKUM SKILAÐ.

VANDAÐU FRÁGANG.

GANGI ÞÉR VEL.

I. Krossaspurningar – vægi 50% (90 mín.) – 2,5% fyrir hvern réttan kross
(Merkja skal við aðeins einn möguleika og ekki er dregið niður fyrir rangan kross)

1. Hvert af eftirtöldu fellur undir grunnforsendur reikningsskila?
 - a. Skilgreining rekstrareiningar
 - b. Rekstrarhæfi
 - c. Greiðslugrunnur
 - d. a og b er rétt.
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

2. Hvað af eftirtöldu er gert skv. ákvæðum um rekstrargrunni:
 - a. Rekstrarreikningur
 - b. Sjóðstreymi
 - c. Efnahagsreikningur
 - d. a og c er rétt.
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

3. Hver væri skýringin á því ef heildarfjárhæð eigna í efnahagsreikningi væri hærri en samanlögð fjárhæð eiginfjár og skulda?
 - a. Villa er í efnahagsreikningi þar sem debet og kredit verða að stemma.
 - b. Fyrirtækið á fleiri eignir en fjármögnun þess gefur til kynna.
 - c. Það er hagnaður af rekstrinum.
 - d. Það hefur verið reiknaður tekjuskattur eftir á.
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

4. Í ársbyrjun 2015 námu eignir Micros ehf. 800.000 kr. og skuldirnar námu 300.000 kr. skv. efnahagsreikningi. Eignirnar hækkuðu um 150.000 kr. á árinu 2015 og skuldirnar lækkuðu um 100.000 kr. Hvert verður eigið fé fyrirtækisins í árslok 2015 í efnahagsreikningi m.v. ofangreindar forsendur?
- a. 650.000
 - b. 1.100.000
 - c. 750.000
 - d. 550.000
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.
5. Hverjum eftirtalinna bókhaldsreikninga er lokað um áramót?
- a. Vörubirgðum
 - b. Viðhaldi tækja
 - c. Viðskiptakröfum
 - d. Ógreiddum kostnaði
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.
6. Vörubirgðir Redbull ehf. námu kr. 75.000 í upphafi árs 2015. Innkaup ársins 2015 námu kr. 150.000 og kostnaðarverð seldra vara nam kr. 95.000. Hvert var virði vörubirgða í árslok?
- a. 135.000 kr.
 - b. 20.000 kr.
 - c. 130.000 kr.
 - d. 170.000 kr.
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt .
7. Vörubirgðir í upphafi árs að viðbættum nettó vörukaupum ársins eru?
- a. Ofmetnar vörubirgðir.
 - b. Vanmetnar vörubirgðir.
 - c. Kostnaðarverð vara til sölu.
 - d. Kostnaðarverð seldra vara.
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

8. Hvað af eftirfarandi viðskiptum myndu hafa áhrif á eigið fé?
- Fasteignakaup með óverðtryggðu skuldabréfi.
 - Arður til hluthafa.
 - Bifreiðakaup með óverðtryggðu skuldabréfi.
 - Bæði a og c hafa áhrif á eigið fé.
 - Ekkert af ofangreindum er rétt.
9. Verslunarstjóri Office 1 í Skeifunni fékk samþykkt vöruskil til birgja. Varan hafði verið keypt út í reikning, og engin greiðsla verið innt af hendi á vöruskiladegi. Smásöluverð vörunnar var kr. 36.000, en kostnaðarverð hennar var aðeins kr. 15.000. Viðskiptin voru undanþegin virðisaukaskatti. Hver er viðeigandi dagbókarfærsla hjá Office 1?
- | | | |
|------------------|----------|----------|
| Viðskiptaskuldir | 36.000 D | |
| Vörubirgðir | | 36.000 K |
 - | | | |
|------------------|----------|----------|
| Viðskiptaskuldir | 15.000 D | |
| Vörubirgðir | | 15.000 K |
 - | | | |
|------------------|----------|----------|
| Handbært fé | 36.000 D | |
| Vörukaup | | 15.000 K |
| Viðskiptaskuldir | | 21.000 K |
 - | | | |
|------------------|----------|----------|
| Vöruskil | 36.000 D | |
| Vörukaup | | 15.000 K |
| Viðskiptaskuldir | | 21.000 K |
 - Ekkert af ofangreindu er rétt.
10. Hversu lengi þarf skuld að vera til staðar í bókhaldi til að flokkast meðal langtímaskulda?
- 1 mánuð eða skemur.
 - 1 mánuð eða lengur.
 - 1 ár eða skemur.
 - 1 ár eða lengur.
 - Ekkert af ofangreindu er rétt.

11. Hvað á við um eftirfarandi færslur á þessum tveimur T-reikningum?

Handbært fé		Skammtímakröfur	
(1) 15.400	1.200	(2) 2.800	1.000
(3) 1.800	1.700	(5)	
(4) 1.000			

- Færsla 1 er vörusala upp á 15.400 kr.
- Færsla 2 er vörukaup upp á 1.200 kr.
- Færsla 3 er vöruskil upp á 1.000 kr.
- Færsla 4 er greiðsla frá viðskiptamönnum upp á 1.000 kr.
- Ekkert af ofangreindu er rétt.

12. Eftirfarandi upplýsingar eru úr ársreikningi Travel ehf. fyrir árið 2015:

Fasteignir	19.000.000
Flutningatæki	17.000.000
Skrifstofuáhöld	550.000
Vörubirgðir	4.500.000
Aðrar skammtímakröfur	1.500.000
Handbært fé	2.800.000
Hlutfé	2.000.000
Óráðstafað eigið fé	17.055.000
Skuldir við lánastofnanir	20.095.000
Viðskiptaskuldir	4.000.000
Aðrar skammtímaskuldir	2.200.000

Hver er heildarfjárhæð veltufjármuna?

- 8.800.000
- 6.550.000
- 9.350.000
- 4.300.000
- Ekkert af ofangreindu er rétt.

13. (Sömu forsendur og í krossaspurningu 12)

Hvert er veltufjárhlutfallið hjá Travel ehf.?

- 4,25
- 2,98
- 1,08
- 1,142
- Ekkert af ofangreindu er rétt.

14. Samkvæmt bókhaldi ASSA ehf. á árinu 2015 er fært á bókhaldslykilinn bifreiðar annars vegar bókun á nýjum bíl sem keyptur var 1. janúar fyrir 8 m.kr. og hins vegar sala á eldri bifreið fyrirtækisins samdægurs fyrir 2.6 m.kr. Afskrift hefur verið 10% á ári á bifreiðum og er hrakvirði þeirra 10%. Hver verður afskrifin á árinu 2015, skv. ofangreindu?
- a. 260.000 kr
 - b. 486.000 kr.
 - c. 720.000 kr.
 - d. 800.000 kr.
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.
15. Hvert af eftirtöldu er eðlileg staða á uppsöfnuðum afskriftarreikningi?
- a. Debetstaða meðal gjalda
 - b. Kreditstaða meðal gjalda
 - c. Kreditstaða meðal eigna
 - d. Kreditstaða meðal skulda
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.
16. Hvert af eftirfarandi er ekki fært á eignir í efnahagsreikningi?
- a. Fasteign
 - b. Handbært fé
 - c. Viðskiptavild
 - d. Áfallin húsaleiga
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.
17. Verðtryggt lán stóð í 1.000 þús. kr. í árslok 2014. Vísitala þá var 225 stig en var 235 í árslok 2015. Verðbætt fyrsta afborgun af tíu var innt af hendi á miðju ári þegar vísitalan var 230. Hverjar voru gjaldfærðar verðbætur á árinu 2015?
- a. 42.222 kr.
 - b. 44.444 kr.
 - c. 22.222 kr.
 - d. 20.000 kr.
 - e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

18. Eftirfarandi upplýsingar er að finna í ársreikningi Aðalbakka ehf. fyrir árið 2015:

- Afskrift fastafjármuna 200.000 kr.
- Sölutap af seldum vélum 40.000 kr.
- Verðbætur á spariskírteini 45.000 kr.
- Gengishagnaður af skuldabréfaeign 12.000 kr.
- Bein afskrift viðskiptakrafna 10.000 kr.
- Hagnaður félagsins er 250.000 kr.

Hvaða fjárhæð myndi framlag rekstrar af handbæru fé sýna m.v. ofangreindar forsendur/upplýsingar?

- a. 443.000 kr.
- b. 113.000 kr.
- c. -113.000 kr.
- d. -443.000 kr.
- e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

19. Í hvaða hluta ársreiknings eru hreyfingar handbærs fjárs sýndar?

- a. Rekstrarreikningur
- b. Efnahagsreikningur
- c. Sjóðstreymi
- d. Eiginfjárfirlit
- e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

20. Rekstrarhreyfingar í sjóðstreymi skiptist í eftirfarandi undirkafla?

- a. Rekstrarhreyfingar, fjármálahreyfingar og fjármögnunarhreyfingar.
- b. Verðbætur, Hreint veltufé og rekstartengda breytingar eigna og skulda.
- c. Rekstrarreikning, fjárfestingarhreyfingar og fjármögnunarhreyfingar.
- d. Rekstartengdar breytingar eigna og skulda, fjárfestingarhreyfingar og fjármögnunarhreyfingar.
- e. Ekkert af ofangreindu er rétt.

II. Skilgreiningar – stuttar en hnitmiðaðar útskýringar (5-10 línur) – vægi 20% (36 mín.)

- a. Útskýrið bókhaldsjöfnuna.
- b. Útskýrið tilganginn með bókhaldi.
- c. Útskýrið eignir og hvernig eru þær flokkaðar.
- d. Útskýrið tilganginn með afskriftum rekstrarfjármuna.

III. Nokkur smáverkefni – vægi 30% (54 mín.)

Dæmi 1 - vægi 5% (9 mín.)

Eðli reikningshalds:

Merktu við hvort viðeigandi staðhæfing er rétt (R) eða röng (V)

- ___ Vörur keyptar til endursölu eru kallaðar vörubirgðir
- ___ Efnahagsreikningur er stöðuyfirlit á ákveðnum tímapunkti.
- ___ Fjármögnuð fasteignakaup frá lánastofnun sýnir enga breytingu á eignum.
- ___ Skuldir, eigið fé og tekjur hækka þegar fært er í debet.
- ___ Ef að félag hefur veltufjárhlutfallið 2 og greiðir svo helming skammtímaskulda með veltufjármunum þá mun veltufjárhlutfallið verða 3,5.

Dæmi 2 - vægi 10% (18 mín.)

Virðisaukaskattsuppgjör:

Öll sala og vörukaup hjá versluninni Brothers ehf. eru með 24% virðisaukaskatti. Í júlí og ágúst sl. nam vörusalan kr. 937.000 auk virðisaukaskatts. Vörukaup á sama tímabili námu kr. 601.000 auk virðisaukaskatts. Önnur aðföng námu kr. 261.450 m/vsk á tímabilinu. Vegna endursendra seldra vara á tímabilinu þurfti að bakfæra vörusölu upp á kr. 30.500 m/vsk. Auk þess skilaði Brothers ehf. keyptum vörum fyrir kr. 42.206 m/vsk og bakfærði af vörukaupareikningi.

1. Sýnið þær færslur sem þurfti að gera á VSK-reikninga vegna framgreindra viðskipta. Notið til þess T-reikninga.
2. Gerið VSK-uppgjör fyrir þetta tímabil og sýnið dagbókarfærsluna vegna uppgjörsins við tollstjóra.

Dæmi 3 - vægi 15% (27 mín.)*Dagbókarfærslur*

Sýndu dagbókarfærslur fyrir eftirfarandi viðskipti Bravo ehf. á árinu 2015. Stilla skal upp færslum eins og í sýnidæmi. Tilgreina þarf heiti bókhaldslykils og hvort færsla fari á RR eða EH.

Sýni- dæmi	Reikningur (Rekstrarreikningur "RR") Annar reikningur (Efnahagsreikningur "EH")	Debet XXX	Kredit XXX
10-Jan	Fyrirtækið var stofnað með hlutafé að andvirði 100.000 kr. sem var allt greitt með peningum.		
11-Jan	Keypt var lóð fyrir 60.000 kr. Kaupin voru fjármögnuð með útgáfu nýrra hlutabréfa.		
1-Feb	Tekið er rekstrarlán fyrir 40.000 kr. til vélarkaupa og er hún keypt samdægurs.		
1-Feb	Vörusala undanþegin VSK út í reikning fyrir 70.000 kr.		
1-Apr	Viðskiptavinir greiddu reikninga upp á 55.000 kr.		
23-May	Reiknaður launakostnaður er 5.000 kr.		
1-Jun	Greidd voru laun sem reiknuð voru 23. maí að teknu tilliti til fyrirfram greiddra launa sem voru 500 kr.		
1-Sep	Bravo ehf. tók á leigu húsnaði. Húsaleiga kr. 12.000 var greidd fyrirfram. fyrir næstu 6 mánuði.		
31-Dec	Uppgjörsfærsla var gerð vegna fyrirfram greiddrar húsaleigu.		