

1.	5	Ef félag skráir ekki kostnað í ársreikning myndi skekkjan leiða til þess að:																												
	a	Eigið fé væri vanmetið																												
	b	Hagnaður væri ofmetinn																												
	c	Gjöld væru ofmetin																												
	d	Sjóður væri vanmetinn																												
2.	5	<p><i>Notið eftirfarandi upplýsingar til að svara spurningum 2-5. Gerið ráð fyrir því að félagið sé með birgðakerfi (e. perpetual method). Eftirfarandi upplýsingar eru úr birgðabókhaldbólagsins.</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dags.</th> <th></th> <th>Einingar</th> <th>Ein. verð</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. janúar</td> <td>Upphafsbirgðir</td> <td>300</td> <td>2,10</td> </tr> <tr> <td>12. janúar</td> <td>Vörukaup</td> <td>400</td> <td>2,40</td> </tr> <tr> <td>18. janúar</td> <td>Vörusala</td> <td>500</td> <td>3,00</td> </tr> <tr> <td>21. janúar</td> <td>Vörukaup</td> <td>300</td> <td>2,20</td> </tr> <tr> <td>25. janúar</td> <td>Vörukaup</td> <td>100</td> <td>2,30</td> </tr> <tr> <td>31. janúar</td> <td>Vörusala</td> <td>400</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Hvert er kostnaðarverð seldu varanna (e. cost of goods sold, COGS), sem seldar eru 18. janúar miðað við að félagið noti meðaltalskostnaðaraðferð (e. weighted average) við mat á birgðum í árslok?</p>	Dags.		Einingar	Ein. verð	1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10	12. janúar	Vörukaup	400	2,40	18. janúar	Vörusala	500	3,00	21. janúar	Vörukaup	300	2,20	25. janúar	Vörukaup	100	2,30	31. janúar	Vörusala	400	3,00
Dags.		Einingar	Ein. verð																											
1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10																											
12. janúar	Vörukaup	400	2,40																											
18. janúar	Vörusala	500	3,00																											
21. janúar	Vörukaup	300	2,20																											
25. janúar	Vörukaup	100	2,30																											
31. janúar	Vörusala	400	3,00																											
	a	kr. 1.136																												
	b	kr. 1.110																												
	c	kr. 880																												
	d	kr. 1.000																												
3.	5	<p><i>Notið eftirfarandi upplýsingar til að svara spurningum 2-5. Gerið ráð fyrir því að félagið sé með birgðakerfi (e. perpetual method). Eftirfarandi upplýsingar eru úr birgðabókhaldbólagsins.</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dags.</th> <th></th> <th>Einingar</th> <th>Ein. verð</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. janúar</td> <td>Upphafsbirgðir</td> <td>300</td> <td>2,10</td> </tr> <tr> <td>12. janúar</td> <td>Vörukaup</td> <td>400</td> <td>2,40</td> </tr> <tr> <td>18. janúar</td> <td>Vörusala</td> <td>500</td> <td>3,00</td> </tr> <tr> <td>21. janúar</td> <td>Vörukaup</td> <td>300</td> <td>2,20</td> </tr> <tr> <td>25. janúar</td> <td>Vörukaup</td> <td>100</td> <td>2,30</td> </tr> <tr> <td>31. janúar</td> <td>Vörusala</td> <td>400</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dags.		Einingar	Ein. verð	1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10	12. janúar	Vörukaup	400	2,40	18. janúar	Vörusala	500	3,00	21. janúar	Vörukaup	300	2,20	25. janúar	Vörukaup	100	2,30	31. janúar	Vörusala	400	3,00
Dags.		Einingar	Ein. verð																											
1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10																											
12. janúar	Vörukaup	400	2,40																											
18. janúar	Vörusala	500	3,00																											
21. janúar	Vörukaup	300	2,20																											
25. janúar	Vörukaup	100	2,30																											
31. janúar	Vörusala	400	3,00																											

		Hvert er kostnaðarverð seldu varanna (e. cost of goods sold, COGS), sem seldar eru 31. janúar miðað við að félagið noti FIFO (First in, First out) við mat á birgðum í árslok?																												
	a	kr. 860																												
	b	kr. 920																												
	c	kr. 880																												
	d	kr. 840																												
4.	5																													
		Notið eftirfarandi upplýsingar til að svara <u>spurningum 2-5</u> . Gerið ráð fyrir því að félagið sé með birgðakerfi (e. perpetual method). Eftirfarandi upplýsingar eru úr birgðabókhaldbílsins.																												
		<table><tr><th>Dags.</th><th></th><th>Einingar</th><th>Ein. verð</th></tr><tr><td>1. janúar</td><td>Upphafsbirgðir</td><td>300</td><td>2,10</td></tr><tr><td>12. janúar</td><td>Vörukaup</td><td>400</td><td>2,40</td></tr><tr><td>18. janúar</td><td>Vörusala</td><td>500</td><td>3,00</td></tr><tr><td>21. janúar</td><td>Vörukaup</td><td>300</td><td>2,20</td></tr><tr><td>25. janúar</td><td>Vörukaup</td><td>100</td><td>2,30</td></tr><tr><td>31. janúar</td><td>Vörusala</td><td>400</td><td>3,00</td></tr></table>	Dags.		Einingar	Ein. verð	1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10	12. janúar	Vörukaup	400	2,40	18. janúar	Vörusala	500	3,00	21. janúar	Vörukaup	300	2,20	25. janúar	Vörukaup	100	2,30	31. janúar	Vörusala	400	3,00
Dags.		Einingar	Ein. verð																											
1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10																											
12. janúar	Vörukaup	400	2,40																											
18. janúar	Vörusala	500	3,00																											
21. janúar	Vörukaup	300	2,20																											
25. janúar	Vörukaup	100	2,30																											
31. janúar	Vörusala	400	3,00																											
		Miðað við að við séum að nota FIFO, hversu há er framlegðin samtals í janúar?																												
	a	kr. 390																												
	b	kr. 280																												
	c	kr. 670																												
	d	kr. 2.700																												
5.	5																													
		Notið eftirfarandi upplýsingar til að svara <u>spurningum 2-5</u> . Gerið ráð fyrir því að félagið sé með birgðakerfi (e. perpetual method). Eftirfarandi upplýsingar eru úr birgðabókhaldbílsins.																												
		<table><tr><th>Dags.</th><th></th><th>Einingar</th><th>Ein. verð</th></tr><tr><td>1. janúar</td><td>Upphafsbirgðir</td><td>300</td><td>2,10</td></tr><tr><td>12. janúar</td><td>Vörukaup</td><td>400</td><td>2,40</td></tr><tr><td>18. janúar</td><td>Vörusala</td><td>500</td><td>3,00</td></tr><tr><td>21. janúar</td><td>Vörukaup</td><td>300</td><td>2,20</td></tr><tr><td>25. janúar</td><td>Vörukaup</td><td>100</td><td>2,30</td></tr><tr><td>31. janúar</td><td>Vörusala</td><td>400</td><td>3,00</td></tr></table>	Dags.		Einingar	Ein. verð	1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10	12. janúar	Vörukaup	400	2,40	18. janúar	Vörusala	500	3,00	21. janúar	Vörukaup	300	2,20	25. janúar	Vörukaup	100	2,30	31. janúar	Vörusala	400	3,00
Dags.		Einingar	Ein. verð																											
1. janúar	Upphafsbirgðir	300	2,10																											
12. janúar	Vörukaup	400	2,40																											
18. janúar	Vörusala	500	3,00																											
21. janúar	Vörukaup	300	2,20																											
25. janúar	Vörukaup	100	2,30																											
31. janúar	Vörusala	400	3,00																											
		Miðað við að við séum að nota FIFO, hvert er kostnaðarverð birgðanna í lok janúar?																												
	a	kr. 220																												
	b	kr. 230																												

	c	kr. 450
	d	kr. 480
6.	5	
		Z ehf. greiddi lánardrotni sínum (e. accounts payable) fyrir kostnað sem Z ehf. hafði áður fært til gjalda í bókum sínum og á móti á lánardrotna. Greiðslan á lánardrotninum mun hafa þau áhrif á bókhaldsjöfnuna, að
	a	gjöld aukast og skuldir lækka.
	b	skuldir aukast og gjöld lækka
	c	eignir lækka og gjöld hækka
	d	skuldir lækka og eignir lækka
7.	5	
		Beint á ská ehf. fékk greiddar kr. 30.000 frá viðskiptavini sínum fyrir verkefni sem hefur ekki enn hafist.
		Áhrifin af þessari millifærslu á bókhaldsjöfnu Beint á ská ehf. eru
	a	að innstreymi í sjóðstreyminu hefur lækkað
	b	að tekjur félagsins aukast
	c	að eignahliðin verður óbreytt
	d	engin á eigið fé félagsins
8.	5	
		<i>Notið neðangreint dæmi til að svara spurningum 8-9.</i>
		Minning hf. byrjaði rekstur á árinu 2017. Við byrjun rekstursins, þá gaf félagið út hlutafé að upphæð kr. 1.000.000 og fékk greitt fyrir með peningum. Félagið aflaði tekna upp á kr. 2.000.000 og gjöldin námu kr. 1.500.000. Í árslok námu eignir félagsins kr. 5.000.000 og skuldir félagsins kr. 3.500.000.
		Eigið fé félagsins í árslok nam:
	a	kr. 500.000
	b	kr. 1.500.000
	c	kr. 2.000.000
	d	kr. 1.000.000
9.	5	
		<i>Notið neðangreint dæmi til að svara spurningum 8-9.</i>
		Minning hf. byrjaði rekstur á árinu 2017. Við byrjun rekstursins, þá gaf félagið út hlutafé að upphæð kr. 1.000.000 og fékk greitt fyrir með peningum. Félagið aflaði tekna upp á kr. 2.000.000 og gjöldin námu kr. 1.500.000. Í árslok námu eignir félagsins kr. 5.000.000 og skuldir félagsins kr. 3.500.000.
		Óráðstafað eigið fé félagsins í árslok nam:
	a	kr. 500.000
	b	kr. 1.500.000
	c	kr. 2.000.000
	d	kr. 1.000.000
10.	5	
		Extra hf. seldi vörur fyrir kr. 30.000 á árinu 2017 sem höfðu kostnaðarverð kr. 12.000. Á fyrra ári hafði félagið keypt birgðir fyrir kr. 15.000 en birgðir félagsins námu alls kr. 5.000 í

		árslok 2017. Félagið aflaði að auki kr. 12.000 frá viðskiptavinum sínum, fyrir vinnu sem Extra hf. mun leysa af hendi í byrjun 2018.																
		Hver er framlegð Extra hf. á árinu 2017?																
	a	kr. 30.000																
	b	kr. 18.000																
	c	kr. 10.000																
	d	kr. 15.000																
11.	5	Basl hf. greiddi kr. 30.000 þann 1. nóvember 2017 til T-leiga ehf. fyrir leigu á skrifstofuhúsnæði til 8 mánaða. Leigutímabilið hefst frá og með greiðsludegi.																
		Hver er færslan í bókhaldi T-leigu ehf. þann 1. nóvember 2017?																
	a	debet fyrirfram innheimtar tekjur / kredit banki																
	b	debet banki / kredit fyrirframgreidd húsaleiga																
	c	debet banki / kredit fyrirfram innheimtar tekjur																
	d	debet fyrirframgreidd húsaleiga / kredit banki																
12.	5																	
		Þegar bókarí Xml sf. var að stemma af bankareikninga félagsins, þá kom í ljós að inn á bankayfirliti í heimabanka félagsins, var búið að innheimta kr. 650.000 frá viðskiptavinum þess, en innheimtuna var ekki búið að færa inn á banka í bókhaldinu. Einnig var bankinn búinn að draga frá bankainnstæðu Xml sf. fyrir þjónustugjöld alls kr. 25.000 sem ekki er búið að bóka í bókhaldið.																
		Hvað af eftirfarandi valmöguleikum sýnir hvernig þessar leiðréttingarfærslur mun skila sér inn í bókhald félagsins:																
	a	<table><tr><td>Eignir</td><td>=</td><td>Skuldir</td><td>+</td><td>Eigið fé</td><td>Tekjur</td><td>-</td><td>Gjöld</td></tr><tr><td>(25.000)</td><td></td><td>N/A</td><td></td><td>(25.000)</td><td>N/A</td><td></td><td>25.000</td></tr></table>	Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld	(25.000)		N/A		(25.000)	N/A		25.000
Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld											
(25.000)		N/A		(25.000)	N/A		25.000											
	b	<table><tr><td>Eignir</td><td>=</td><td>Skuldir</td><td>+</td><td>Eigið fé</td><td>Tekjur</td><td>-</td><td>Gjöld</td></tr><tr><td>650.000</td><td></td><td>N/A</td><td></td><td>625.000</td><td>650.000</td><td></td><td>25.000</td></tr></table>	Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld	650.000		N/A		625.000	650.000		25.000
Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld											
650.000		N/A		625.000	650.000		25.000											
	c	<table><tr><td>Eignir</td><td>=</td><td>Skuldir</td><td>+</td><td>Eigið fé</td><td>Tekjur</td><td>-</td><td>Gjöld</td></tr><tr><td>25.000</td><td></td><td>N/A</td><td></td><td>25.000</td><td>25.000</td><td></td><td>N/A</td></tr></table>	Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld	25.000		N/A		25.000	25.000		N/A
Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld											
25.000		N/A		25.000	25.000		N/A											
	d	<table><tr><td>Eignir</td><td>=</td><td>Skuldir</td><td>+</td><td>Eigið fé</td><td>Tekjur</td><td>-</td><td>Gjöld</td></tr><tr><td>625.000</td><td></td><td>N/A</td><td></td><td>625.000</td><td>650.000</td><td></td><td>25.000</td></tr></table>	Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld	625.000		N/A		625.000	650.000		25.000
Eignir	=	Skuldir	+	Eigið fé	Tekjur	-	Gjöld											
625.000		N/A		625.000	650.000		25.000											
13.	5																	
		<i>Notið neðangreindar forsendur til að svara spurningum 13. – 15.</i>																
		Í lok árs 2017 lágu neðangreindar upplýsingar fyrir, úr ársreikningi Medlem hf. Heildareignir kr. 1.000.000 Heildarskuldir kr. 600.000 Eigið fé kr. 400.000 Afkoma ársins kr. 60.000																
		Hvert var skuldahlutfallið (e. debt-to-assets ratio) hjá félaginu?																
	a	0,6																
	b	0,15																
	c	0,06																
	d	40%																
14.	5																	
		<i>Notið neðangreindar forsendur til að svara spurningum 13. – 15.</i>																
		Í lok árs 2017 lágu neðangreindar upplýsingar fyrir, úr ársreikningi Medlem hf.																

		Heildareignir kr. 1.000.000 Heildarskuldir kr. 600.000 Eigið fé kr. 400.000 Afkoma ársins kr. 60.000 Hver var arðsemi eigna (e. return on assets ratio, ROA) hjá félaginu?
	a	0,6
	b	0,15
	c	0,06
	d	40%
15.	5	
		<i>Notið neðangreindar forsendur til að svara spurningum 13. – 15.</i> Í lok árs 2017 lágu neðangreindar upplýsingar fyrir, úr ársreikningi Medlem hf. Heildareignir kr. 1.000.000 Heildarskuldir kr. 600.000 Eigið fé kr. 400.000 Afkoma ársins kr. 60.000 Hvert var eiginfjárlutfallið (e. owner's equity ratio) hjá félaginu?
	a	0,6
	b	0,15
	c	0,06
	d	40%
16.	5	
		Í árslok 2017 lágu fyrir neðangreindar upplýsingar úr ársreikningi M hf. Vörusala kr. 15.000. Framlegð kr. 8.500. Kostnaðarverð seldra vara (KSV) var kr. 3.000 hærra en það hefði átt að vera. Áhrifin af þessu fyrir árið 2017 voru þau að
	a	fjárfestingarhreyfingar sjóðsstreymisins voru ofmetin.
	b	birgðir voru hærri en þær hefðu átt að vera.
	c	framlegðin var lægri en hún hefði átt að vera.
	d	engin áhrif voru á afkomu ársins.
17.	5	
		Hvað af neðangreindu er rétt um FIFO (e. First-in, First-out).
	a	Kostnaðarverð elstu varanna er gjaldfært í rekstrarreikning sem KSV þegar vörur eru seldar.
	b	Kostnaðarverð nýjustu varanna gjaldfærist í rekstrarreikning sem KSV þegar vörur eru seldar.
	c	Kostnaðarverð elstu varanna situr eftir í vörubirgðum í lok tímabilsins.
	d	Vörubirgðir eru skráðar í samræmi við vegið meðaltal á kostnaðarverði þeirra hverju sinni
18.	5	
		<i>Notið neðangreindar forsendur til að svara spurningum 18. – 20.</i> UC ehf. tók langtímalán að upphæð kr. 8.000 þann 1. apríl 2015 frá bankanum Koddur í-skuld hf. til eins árs. Lánið ber 7% ársvexti og er lánið ásamt vöxtum greitt upp við lok lánstímans. UC ehf. var með kr. 850 staðgreiðslusölu á árinu 2015 og kr. 700

		staðgreiðslusölu á árinu 2016. Við skulum gera ráð fyrir að engin önnur viðskipti eigi sér stað í þessu dæmi. Afkoma ársins 2016 væri:
	a	kr. 140.
	b	kr. 560.
	c	kr. 700.
	d	kr. 290
19.	5	
		<i>Notið neðangreindar forsendur til að svara spurningum 18. – 20.</i> UC ehf. tók langtímalán að upphæð kr. 8.000 þann 1. apríl 2015 frá bankanum Koddu'í-skuld hf. til eins árs. Lánið ber 7% ársvexti og er lánið ásamt vöxtum greitt upp við lok lánstímans. UC ehf. var með kr. 850 staðgreiðslusölu á árinu 2015 og kr. 700 staðgreiðslusölu á árinu 2016. Við skulum gera ráð fyrir að engin önnur viðskipti eigi sér stað í þessu dæmi. Heildarskuldir í ársreikningi UC ehf. þann 31. desember 2015 og 31. desember 2016 myndir vera:
	a	kr. 8.420 / kr. 0
	b	kr. 8.889 / kr. 8.240
	c	kr. 8.960 / kr. 8.240
	d	kr. 889 / kr. 240
20.	5	
		<i>Notið neðangreindar forsendur til að svara spurningum 18. – 20.</i> UC ehf. tók langtímalán að upphæð kr. 8.000 þann 1. apríl 2015 frá bankanum Koddu'í-skuld hf. til eins árs. Lánið ber 7% ársvexti og er lánið ásamt vöxtum greitt upp við lok lánstímans. UC ehf. var með kr. 850 staðgreiðslusölu á árinu 2015 og kr. 700 staðgreiðslusölu á árinu 2016. Við skulum gera ráð fyrir að engin önnur viðskipti eigi sér stað í þessu dæmi. Hvaða tegund af “flokkun viðskipta” (e. types of transactions) er um að ræða þegar félag tekur lán eins og UC ehf. gerði þann 1. apríl 2015?
	a	Uppruni eignar (e. asset source transactions)
	b	Ráðstöfun eignar (e. asset use transactions)
	c	Skipti á eign (e. asset exchange transactions)
	d	Skipti á „kvöðum“ (e. claims exchange transactions)