



TÜRMÖB

TÜRKİYE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLER
VE YEMİNLİ MALİ MÜŞAVİRLER ODALARI BİRLİĞİ
(UNION OF CHAMBERS OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS OF TURKEY)

2021 / 1. DÖNEM SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK SINAVI

FİNANSAL TABLOLAR VE ANALİZİ SINAVI SORULARI

4 Nisan 2021-Pazar -13.30 - 15.00

KÂĞITTA 2 SORU VARDIR.

SORU 1

65 PUAN

ABC Üretim İşletmesinin 2020 yılı dönemine ilişkin Bilanço ve Gelir Tablosu aşağıda verilmektedir.

ABC A.Ş. 31/12/220 TARİHLİ BİLANÇOSU

AKTİF (VARLIKLAR)	
DÖNEN VARLIKLAR	7.294.300
HAZİR DEĞERLER	117.800
KASA	25.000
ALINAN ÇEKLER	0
BANKALAR	92.000
VERİLEN ÇEKLER VE ÖDEME EMİRLERİ	0
TİCARİ ALACAKLAR	3.984.100
ALICILAR	1.473.100
ALACAK SENETLERİ	1.640.200
VERİLEN DEPOZİTO VE TEMİNATLAR	4.350
ŞÜPHELİ TİCARİ ALACAKLAR	866.450
STOKLAR	2.476.000
RAK MADDE VE MALZEME	682.000
MAMÜLLER	1.470.350
TİCARİ MALLAR	3.200
VERİLEN SPARİŞ AVANSLARI	320.450
DİĞER DÖNEN VARLIKLAR	716.400
DURAN VARLIKLAR	5.735.700
MADDİ DURAN VARLIKLAR	5.544.300
ARAZİ VE ARSALAR	1.047.700
YERALTI VE YERÜSTÜ DÜZENLERİ	111.600
BİNALAR	2.948.800
TESİS MAKİNE VE VE CİHAZLAR	3.907.300
TAŞITLAR	129.550
DEMİRBAŞLAR	812.300
BİRKİMİŞ AMÖRTİSMANLAR	-3.474.950
KAPILMAKTA OLAN YATIRIMLAR	62.000
MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR	191.400
AKTİF (VARLIKLAR) TOPLAMI	13.030.000

PASİF (KAYNAKLAR)	
KISA VADELİ YABANCI YABANCI	6.445.022
MALİ BORÇLAR	1.231.000
BANKA KREDİLERİ	791.000
UZUN VADELİ KREDİLER VE FAİZLER	440.000
TİCARİ BORÇLAR	3.993.000
SATICILAR	3.993.000
BORÇ SENETLERİ	0
DİĞER TİCARİ BORÇLAR	0
DİĞER BORÇLAR	119.600
ALINAN AVANSLAR	563.250
ÖDENECEK VERGİ VE DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER	538.172
UZUN VADELİ YABANCI YABANCI	1.154.750
MALİ BORÇLAR	1.154.750
BANKA KREDİLERİ	1.154.750
ÖZKAYNAKLAR	5.430.228
ÖDENMİŞ SERMAYE	3.587.500
SERMAYE	3.587.500
ÖDENMEMİŞ SERMAYE	0
KAR YEDEKLERİ	575.600
YASAL YEDEKLER	575.600
GEÇMİŞ YILLAR KÂRLARI	0
GEÇMİŞ YILLAR KÂRLARI KÂRLARI	0
GEÇMİŞ YILLAR ZARARLARI	-299.500
GEÇMİŞ YILLAR ZARARLARI ZARARLARI	-299.500
DÖNEM NET KÂRI (ZARARI)	1.566.628
DÖNEM NET KÂRI (ZARARI)	1.566.628
PASİF (KAYNAKLAR) TOPLAMI	13.030.000

ABC A.Ş. 31/12/220 TARİHLİ GELİR TABLOSU

BRÜT SATIŞLAR	14.551.250
YURTİÇİ SATIŞLAR	4.766.000
YURTDIŞI SATIŞLAR	8.991.550
DİĞER GELİRLER	793.700
SATIŞ İNDİRİMLERİ	159.850
SATIŞ İNDİRİMLERİ	8.200
SATIŞ GİRETLERİ	151.650
NET SATIŞLAR	14.391.400
SATIŞLARIN MALİYETİ	10.610.250
SATILAN MAMÜLLER MALİYETİ	10.302.150
SATILAN TİCARİ MALLAR MALİYETİ	308.100
BRÜT SATIŞ KARI VEYA ZARARI	3.781.150
FAALİYET GİDERLERİ	2.059.200
PAZARLAMA SATIŞ DAĞITIM GİDERLERİ	1.107.400
GENEL YÖNETİM GİDERLERİ	951.800
FAALİYET KARI VEYA ZARARI	1.721.950
DİĞER FAAL. OLAGAN GELİR VE KAR	723.100
FAİZ GELİRLERİ	5.100
KAMRİYO KÂRLARI	718.000
FAALİYETLE İLGİLİ DİĞ. GELİRLER	0
DİĞER FAAL. OLAGAN GİDER VE ZARAR	262.300
KAMRİYO ZARARLARI	240.000
DİĞER GİDER VE ZARARLAR	22.300
FİNANSMAN GİDERLERİ	263.850
KISA VADELİ BORÇLANMA GİDERLERİ	263.850
OLAGAN KAR VEYA ZARAR	1.918.900
OLAGANDIŞI GELİR VE KARLAR	84.200
DİĞER OLAGANDIŞI GELİR VE KARLAR	34.200
OLAGANDIŞI GİDER VE ZARARLAR	20.000
DİĞER OLAGANDIŞI GİDER VE ZARARLAR	20.000
DÖNEM KÂRI VEYA ZARARI	1.983.100
DÖNEM KÂRI VERGİ VE DİĞER YASAL YÜK. KARŞILIKLARI	416.472
DÖNEM NET KÂRI VEYA ZARARI	1.566.628

İSTENENLER:

ABC İşletmesinin mali tablolarını kullanarak aşağıdaki istenenleri cevaplandırınız. (Hesaplamaların nasıl yapıldığını ve kullanılan formülleri gösteriniz. Sadece sonucun yazıldığı cevaplar değerlendirilmeyecektir).

- | | |
|------------------------------|---------|
| a) Nakit Oran | 5 puan |
| b) Likidite(asit-test) oranı | 10 puan |
| c) Varlık Devir Hızı | 10 puan |
| d) Kaldıraç Oranı | 10 puan |
| e) Faaliyet Kârlılığı | 10 puan |
| f) Varlıkların Kârlılığı | 10 puan |
| g) Satışların Kârlılığı | 10 puan |

Arka sayfaya geçiniz

Uyarı: Cevaplama öncesi sorularda eksik sayfa veya basım hatası bulunup bulunmadığını kontrol ediniz ve gerektiğinde sınav görevlilerine başvurunuz.



TÜRMÖB

TÜRKİYE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLER
VE YEMİNLİ MALİ MÜŞAVİRLER ODALARI BİRLİĞİ
(UNION OF CHAMBERS OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS OF TURKEY)

SORU 2

35 PUAN

Bir ticari firmanın 2020 mali dönemine ait mali tablolardan elde edilen bilgiler ve yapılan hesaplamalar aşağıdaki tabloda gösterilmektedir:

Varlık Toplamı	100.000
Likidite (Asit-Test) Oranı	1,00
Devamlı Sermaye Oranı	0,70
Stoklar	10.000
Stok Devir Hızı	12
Varlık Devir Hızı	1,5

İSTENENLER:

Tabloda verilen bilgileri kullanarak aşağıdaki göstergeleri hesaplayınız. (Hesaplamaların nasıl yapıldığını ve kullanılan formülleri gösteriniz. Sadece sonucun yazıldığı cevaplar değerlendirilmeyecektir).

- a) Cari Oran 15 puan
b) Satışların Kârlılığı 20 puan

Uyarı: Cevaplama öncesi sorularda eksik sayfa veya basım hatası bulunup bulunmadığını kontrol ediniz ve gerektiğinde sınav görevlilerine başvurunuz.



SINAV KOMİSYONU CEVAPLARI

1. SORUNUN CEVAPLARI

a) Nakit Oran	Hazır Değerler+ Menkul Kıymetler	=	117.800+0	=	0,0183	5 Puan
	Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	=	6.445.022			
b) Likidite Oranı	Dönen Varlıklar-Stoklar	=	7.294.300-2.476.000	=	0,7476	10 Puan
	Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	=	6.445.022			
c) Varlık Devir Hızı	Net Satışlar	=	14.391.400	=	1,1045	10 Puan
	Aktif Toplamı	=	13.030.000			
d) Kaldıraç Oranı	Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar + Uzun Vadeli Yabancı Kaynaklar	=	6.445.022+1.154.750	=	0,5833	10 Puan
	Pasif Toplamı	=	13.030.000			
e) Faaliyet Kârlılığı	Faaliyet Kârı veya Zararı	=	1.721.950	=	0,1197	10 Puan
	Net Satışlar	=	14.391.400			
f) Varlıkların Kârlılığı	Dönem Net Kâr veya Zararı	=	1.566.628	=	0,1202	10 Puan
	Aktif Toplamı	=	13.030.000			
g) Satışların Kârlılığı	Brüt Satış Kârı veya Zararı	=	3.781.150	=	0,2627	10 Puan
	Net Satışlar	=	14.391.400			

2. SORUNUN CEVAPLARI

a) Cari Oran

- Devamlı Sermaye Oranı, %70 ise, Kısa Vadeli Yabancı Kaynak Oranı, %30'dur.
- Varlık=Kaynak olduğu için, Pasif toplamı 100.000 TL'dir. Bu durumda **Kısa Vadeli Yabancı Kaynak, 100.000 TL x %30= 30.000 TL** olarak hesaplanır. **(5 Puan)**

Likidite oranı, aşağıdaki formül ile hesaplanır.

$$\text{Likidite Oranı} = \frac{\text{Dönen Varlıklar-Stoklar}}{\text{Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar}}$$

Soruda Likidite Oranı, 1 olarak verilmiştir. Yukarıdaki formülde elimizdeki değerleri yerine koyarak Dönen varlıklar hesaplanır:

$$\text{Likidite Oranı} = \frac{\text{Dönen Varlıklar}-10.000 \text{ TL}}{30.000 \text{ TL}} = 1$$

- Yukarıdaki formül kullanılarak "**Dönen Varlıklar-10.000 TL= 30.000 TL**" eşitliği oluşturulur. Bu eşitlik kullanılarak **Dönen Varlıklar = 40.000 TL** olarak hesaplanır **(5 Puan)**
- Cari Oran ise, 1,33 olarak hesaplanır: (5 Puan)**

$$\text{Cari Oranı} = \frac{\text{Dönen Varlıklar}}{\text{Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar}} = \frac{40.000 \text{ TL}}{30.000 \text{ TL}} = 1,33$$

b) Satışların Kârlılığı

Varlık Devir Hızı, 1,5 olarak verilmiştir.

$$\text{Varlık Devir Hızı} = \frac{\text{Net Satışlar}}{\text{Aktif Toplamı}} = \frac{\text{Net Satışlar}}{100.000 \text{ TL}} = 1,5$$

- Yukarıdaki formül kullanılarak **Net Satışlar, 100.000 TL x 1,5 = 150.000 TL** olarak hesaplanır **(5 Puan)**

Stok devir hızı ve Stok bilgileri kullanılarak **Satışların Maliyeti** hesaplanır.



TÜRMOB
TÜRKİYE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLER
VE YEMİNLİ MALİ MÜŞAVİRLER ODALARI BİRLİĞİ
(UNION OF CHAMBERS OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS OF TURKEY)

Stok Devir Hızı	=	Satışların Maliyeti Stoklar	=	Satışların Maliyeti 10.000 TL	=	12
--------------------	---	-----------------------------------	---	----------------------------------	---	----

- Yukarıdaki formül kullanılarak **Satışların Maliyeti, 10.000TL x 12 = 120.000 TL** olarak hesaplanır (5 Puan)

Brüt Satış Kârlılığını hesaplamak için önce **Brüt Satış Kârı veya Zararı** hesaplanır:

Net Satışlar	150.000		
Satışların Maliyeti	(120.000)		
Brüt Satış Kârı veya Zararı	30.000	(5 Puan)	

- Aşağıdaki formül kullanılarak **Satışların Kârlılığı, %20** olarak hesaplanır (5 Puan)

Satışların Kârlılığı	=	Brüt Satış Kârı veya Zararı Net Satışlar	=	30.000 TL 15.000 TL	=	%20
----------------------	---	---	---	------------------------	---	-----