



TÜRMÖB

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

2021 / 3. DÖNEM SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK SINAVI
FİNANSAL TABLOLAR VE ANALİZİ SINAVI SORULARI
28 Kasım-Pazar -13.30 - 15.00

KÂĞITTA 1 SORU VARDIR.

SORU 1

100 PUAN

Üretim ve ticari faaliyetleri bir arada gerçekleştiren İPEK A.Ş.'nin 2020 yılı dönemine ilişkin Bilanço ve Gelir Tablolarının dikey yüzde analiz yöntemi ile analiz edilmiş şekli aşağıda gösterilmektedir.

İPEK A.Ş. 31/12/2020 TARİHLİ BİLANÇOSU

AKTİF (VARLIKLAR)		PASİF (KAYNAKLAR)	
DÖNEN VARLIKLAR	48,00%	KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	41,00%
Hazır Değerler	1,50%	Mali Borçlar	17,00%
Kasa	0,80%	Banka Kredileri	17,00%
Bankalar	0,70%	Ticari Borçlar	24,00%
Menkul Kıymetler	1,50%	Satıcılar	16,00%
Kamu Kesim Tahvil Senet ve Bonolar	1,50%	Borç Senetleri	8,00%
Ticari Alacaklar	23,00%	UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	22,00%
Alıcılar	11,00%	Mali Borçlar	22,00%
Alacak Senetleri	12,00%	Banka Kredileri	22,00%
Stoklar	22,00%	ÖZKAYNAKLAR	37,00%
İlk Madde ve Malzeme	4,00%	Ödenmiş Sermaye	20,00%
Mamuller	12,00%	Sermaye	20,00%
Ticari Mallar	6,00%	Kar Yedekleri	4,00%
		Yasal Yedekler	4,00%
DURAN VARLIKLAR	52,00%	Gecmiş Yıllar Karları	3,00%
Maddi Duran Varlıklar	49,00%	Gecmiş Yıllar Karları Karları	3,00%
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	3,00%	Dönem Net Karı (Zararı)	10,00%
		Dönem Net Karı Karı (Zararı)	10,00%
AKTİF (VARLIKLAR) TOPLAMI	100,00%	PASİF (KAYNAKLAR) TOPLAMI	100,00%

İPEK A.Ş. 31/12/2020 TARİHLİ GELİR TABLOSU

Brüt Satışlar	102,00%
Yurtiçi Satışlar	92,00%
Yurtdışı Satışlar	10,00%
Satış İndirimleri	2,00%
Satıştan İndirimler	1,00%
Net Satışlar	100,00%
Satışların Maliyeti	68,00%
Satılan Mamuller Maliyeti	37,00%
Satılan Ticari Mallar Maliyeti	31,00%
Brüt Satış Karı veya Zararı	32,00%
Faaliyet Giderleri	24,00%
Pazarlama Satış Dağıtım Giderleri	14,00%
Genel Yönetim Giderleri	10,00%
Faaliyet Karı veya Zararı	8,00%
Diğer Faal.Olagan Gelir ve Karlar	6,00%
Kambiyo Karları	6,00%
Diğer Faal.Olagan Gider ve Zarar	3,00%
Kambiyo Zararları	3,00%
Finansman Giderleri	3,00%
Kısa Vadeli Borçlanma Giderleri	3,00%
Olagan Kar veya Zarar	8,00%
Dönem Karı veya Zararı	8,00%
Dönem Karı vergi ve Diğer Yasal Yük. Karşılıkları	3,00%
Dönem Net Karı veya Zararı	5,00%

İSTENENLER:

İPEK A.Ş.'nin 2020 yılı finansal tablolarından şu ek veriler elimizde bulunmaktadır:

Varlık Devir Hızı	2
Brüt Satış Karı	19.200.000 TL
Brüt Satışlar	61.200.000 TL

Elimizdeki İPEK A.Ş.'nin Bilanço ve Gelir Tablolarını ve ek verileri kullanarak aşağıdaki istenenleri cevaplandırınız. (Hesaplamaların nasıl yapıldığını ve kullanılan formülleri gösteriniz. Sadece sonucun yazıldığı cevaplar değerlendirilmeyecektir).

- | | | | |
|--------------------------|---------|-----------------------------|---------|
| a) Net Satışlar | 10 puan | f) Stok Devir Hızı | 10 puan |
| b) Varlıklar | 10 puan | g) Ticari Alacak Devir Hızı | 10 puan |
| c) Net İşletme Sermayesi | 10 puan | h) Ticari Borç Devir Hızı | 10 puan |
| d) Cari Oran | 10 puan | i) Kaldıraç Oranı | 10 puan |
| e) Likidite Oranı | 10 puan | j) Varlıkların Kârlılığı | 10 puan |

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

(Handwritten signatures and marks)

SINAV KOMİSYONU CEVAPLARI

Net Satışların Hesaplanması

Satışların yüzdesi formülü kullanılarak Net Satışlar	Brüt Satışlar Net Satışlar	=	102,00%	=	$\frac{61.200.000}{\text{Net Satışlar}} \times \frac{61.200.000}{\%102}$	=	60.000.000	10 puan
---	-------------------------------	---	---------	---	--	---	-------------------	---------

Aktif tutarının hesaplanması

Varlık devir hızı formülü kullanılarak varlıklar hesaplanır	Net Satışlar AktifToplamı	=	2	=	$\frac{60.000.000}{\text{AktifToplamı}} \times \frac{60.000.000}{2}$	=	30.000.000	10 puan
--	------------------------------	---	---	---	--	---	-------------------	---------

Varlıklar = Kaynaklar

Net işletme sermayesinin hesaplanması

Net İşletme Sermayesi	=Dönen Varlıklar -Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	=	= 30.000.000 x %48	=	14.400.000	10 puan
Dönen Varlıklar	=Aktif Toplamı * Dönen Varlık Yüzdesi	=	= 30.000.000 x %41	=	12.300.000	
Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	=Pasif Toplamı * Kısa Vadeli Yabancı Kaynak Yüzdesi	=	= 30.000.000 x %41	=	12.300.000	
Net İşletme Sermayesi	=Dönen Varlıklar -Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	=	=14.400.000 -12.300.000	=	2.100.000	

Cari oranın hesaplanması

Cari Oran =	Dönen Varlıklar Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	=	$\frac{14.400.000}{12.300.000}$	=	1,171	10 puan
-------------	--	---	---------------------------------	---	--------------	---------

Likidite oranının hesaplanması

Likidite Oranı=	Dönen Varlıklar-Stoklar Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	=	$\frac{14.400.000-6.600.00}{12.300.000}$	=	0,634	10 puan
<i>Stoklar=</i>	<i>Aktif Toplamı x Stok Yüzdesi</i>	=	<i>30.000.000 x %22</i>	=	<i>6.600.000</i>	

Stok devir hızının hesaplanması

Stok Devir Hızı=	Satışların Maliyeti Stoklar	=	$\frac{40.800.000}{6.600.000}$	=	6,182	10 puan
<i>Satışların Maliyeti</i>	<i>Net Satışlar x Satışların Maliyeti Yüzdesi</i>	=	<i>60.000.000 x %68</i>	=	<i>40.800.000</i>	

Ticari alacak devir hızının hesaplanması

Ticari Alacak Devir Hızı=	Net Satışlar Ticari Alacaklar	=	$\frac{60.000.000}{6.900.000}$	=	8,696	10 puan
<i>Ticari Alacaklar</i>	<i>Aktif Toplamı x Ticari Alacak Yüzdesi</i>	=	<i>30.000.000 x %23</i>	=	<i>6.900.000</i>	

Ticari borç devir hızının hesaplanması

Ticari Borç Hızı=	Satışların Maliyeti Ticari Borçlar	=	$\frac{40.800.000}{7.200.000}$	=	5,667	10 puan
<i>Ticari Borçlar</i>	<i>Kaynak Toplamı x Ticari Borç Yüzdesi</i>	=	<i>30.000.000 x %24</i>	=	<i>7.200.000</i>	

Kaldıraç oranının hesaplanması

Kaldıraç Oranı=	Toplam Yabancı Kaynaklar Pasif Toplamı	=	$\frac{12.300.000 + 6.600.000}{30.000.000}$	=	0,630	10 puan
<i>Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar</i>	<i>Pasif Toplamı x Kısa Vadeli yabancı Kaynak Oranı</i>	=	<i>=30000000 x %41</i>	=	<i>12.300.000</i>	
<i>Uzun Vadeli Yabancı Kaynaklar</i>	<i>Pasif Toplamı x Uzun Vadeli yabancı Kaynak Oranı</i>	=	<i>=30000000 x %22</i>	=	<i>6.600.000</i>	

Varlıkların kârlılığının hesaplanması

Varlıkların Kârlılığı=	Net Dönem Kâr/Zararı Aktif Toplamı	=	$\frac{3.000.000}{30.000.000}$	=	0,100	10 puan
<i>Net Dönem Kâr/Zararı</i>	<i>Net Satışlar x Net Dönem Kâr/Zararı Yüzdesi</i>	=	<i>60.000.000 x %5</i>	=	<i>3.000.000</i>	