

Finansed Yayınları Takas Saklama ve Operasyon İşlemleri Şubat 2023 Baskısına yansıyan Güncelleme

Eski Hali	Yeni Hali																						
<p>7.5.1. Risk Limitleri</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Limitlerin %300'ü aşması durumunda ise teminat bakiyelerinin yeterli olup olmadığına bakılmaksızın Üyenin <u>emir iletimi engellenebilir</u>. Emir iletimi engellenen hesapların mevcut tüm pasif emirleri <u>BISTECH işlem sisteminde otomatik olarak iptal edilir</u>. Risk limiti hesaplamasına esas bulunması gereken teminat tutarının, üyeye tanımlanan risk limitine oranının %300 seviyesinin altına inmesi durumunda, emir iletimine tekrar izin verilir.</p> <p>Bir Üyeye ait tüm hesaplardaki bulunması gereken teminatların toplamının Üyenin risk limitine oranı ve ilgili oranlara denk gelen katsayılar aşağıda verilmiştir. Her bir aralığa denk gelen tutarlar münhasıran o aralık için belirlenmiş katsayılar ile çarpılarak limit aşımı sonucu talep edilecek ilave teminat tutarı toplamına ulaşılır.</p>	<p>7.5.1. Risk Limitleri</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Risk/Limit oranının %300'ü aşması durumunda ise teminat bakiyelerinin yeterli olup olmadığına bakılmaksızın Üyenin <u>emir iletimi engellenebilir</u>. Emir iletimi engellenen hesapların mevcut tüm pasif emirleri <u>BISTECH işlem sisteminde otomatik olarak iptal edilir</u>. Risk limiti hesaplamasına esas bulunması gereken teminat tutarının, üyeye tanımlanan risk limitine oranının %300 seviyesinin altına inmesi durumunda, emir iletimine tekrar izin verilir.</p> <p>Bir Üyeye ait tüm hesaplardaki bulunması gereken teminatların toplamının Üyenin risk limitine oranı ve ilgili oranlara denk gelen katsayılar ilgili piyasanın MKT prosedüründe belirtilmektedir.</p> <p>Hesaplanan ilave işlem teminatı için üye tarafından aşağıda belirtilen araçlarla teminat yatırılır. Teminatların Üyenin kendisine ait olan veya üzerinde tasarruf hakkına sahip olduğu varlıklardan karşılanması zorunludur.</p>																						
<table border="1"><thead><tr><th>Başlangıç Teminatı/Risk Limiti Oranı</th><th>Katsayı</th></tr></thead><tbody><tr><td>%100 < oran =< %130</td><td>0,2</td></tr><tr><td>%131 < oran =< %150</td><td>0,3</td></tr><tr><td>%151 < oran</td><td>1,0</td></tr></tbody></table>	Başlangıç Teminatı/Risk Limiti Oranı	Katsayı	%100 < oran =< %130	0,2	%131 < oran =< %150	0,3	%151 < oran	1,0	<table border="1"><thead><tr><th>İlave İşlem Teminatı Hesabına Kabul Edilecek Varlıklar</th><th>Grup Limiti</th></tr></thead><tbody><tr><td>Nakit TL</td><td>En Fazla %100</td></tr><tr><td>Konvertibl Döviz (USD/EUR/GBP)</td><td>En Fazla %70</td></tr><tr><td>Devlet İç Borçlanma Senetleri</td><td>En Fazla %70</td></tr><tr><td>TC Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro Tahvil (Eurobond)</td><td>En Fazla %70</td></tr><tr><td>TC Hazinesi Varlık Kiralama AŞ tarafından ihraç edilen Kira Sertifikaları</td><td>En Fazla %70</td></tr><tr><td>İpoetek Teminatlı Menkul Kıymetler, İpoteğe Dayalı Menkul Kıymetler, Varlık Teminatlı Menkul Kıymetler, Varlığa Dayalı Menkul Kıymetler</td><td>En Fazla %70</td></tr></tbody></table>	İlave İşlem Teminatı Hesabına Kabul Edilecek Varlıklar	Grup Limiti	Nakit TL	En Fazla %100	Konvertibl Döviz (USD/EUR/GBP)	En Fazla %70	Devlet İç Borçlanma Senetleri	En Fazla %70	TC Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro Tahvil (Eurobond)	En Fazla %70	TC Hazinesi Varlık Kiralama AŞ tarafından ihraç edilen Kira Sertifikaları	En Fazla %70	İpoetek Teminatlı Menkul Kıymetler, İpoteğe Dayalı Menkul Kıymetler, Varlık Teminatlı Menkul Kıymetler, Varlığa Dayalı Menkul Kıymetler	En Fazla %70
Başlangıç Teminatı/Risk Limiti Oranı	Katsayı																						
%100 < oran =< %130	0,2																						
%131 < oran =< %150	0,3																						
%151 < oran	1,0																						
İlave İşlem Teminatı Hesabına Kabul Edilecek Varlıklar	Grup Limiti																						
Nakit TL	En Fazla %100																						
Konvertibl Döviz (USD/EUR/GBP)	En Fazla %70																						
Devlet İç Borçlanma Senetleri	En Fazla %70																						
TC Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro Tahvil (Eurobond)	En Fazla %70																						
TC Hazinesi Varlık Kiralama AŞ tarafından ihraç edilen Kira Sertifikaları	En Fazla %70																						
İpoetek Teminatlı Menkul Kıymetler, İpoteğe Dayalı Menkul Kıymetler, Varlık Teminatlı Menkul Kıymetler, Varlığa Dayalı Menkul Kıymetler	En Fazla %70																						
<p>8.5. Takas İşlemleri</p> <p>....</p> <p>....</p> <p>Kıymet Borçlarının Kapatılması</p> <p>Borç kapatma işlemi, netleştirme esnasında otomatik olarak sistem tarafından yapılır. Üyelerin ilgili depo bakiyesi tüm borç için yeterli ise borcun tamamı, yeterli değil ise Depo hesabında bulunan nominal değerdeki kısım için borç kapatılır.</p> <p>Netleştirme sonrasında otomatik olarak kapanmayan menkul kıymet borçları için, üyelerin kendi ekranları</p>	<p>Kıymet Borçlarının Kapatılması</p> <p>Borç kapatma işlemi, netleştirme esnasında otomatik olarak sistem tarafından yapılır. Üyelerin ilgili depo bakiyesi tüm borç için yeterli ise borcun tamamı, yeterli değil ise Depo hesabında bulunan nominal değerdeki kısım için borç kapatılır.</p>																						

<p>aracılığı ile borç kapatma işlemi yapmaları gerekmektedir.</p> <p>Netleştirme esnasında bakiye yetersizliği nedeniyle borç kapatılamamış ise; borç kapatma yapılabilmesi için aşağıdaki yöntemlerden biri ile üye bakiyesinin oluşturulması gerekmektedir:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Elektronik Menkul Kıymet Transfer Sistemi (EMKT) mesajlarıyla TCMB nezdindeki bir hesaptan ilgili hesaba devir, ✓ EMKT mesajı ile Merkezi Kayıt Kuruluşu nezdindeki müşteri hesaplarından ilgili hesaba devir ✓ Başka bir aracı kuruluşun Takasbank nezdindeki hesabından virman, ✓ Üyenin Takasbank nezdindeki başka bir Depo hesabından virman, ✓ Özel Sektör Borçlanma Araçları için Merkezi Kayıt Kuruluşu nezdindeki ilgili hesaba devir 	<p>Netleştirme esnasında bakiye yetersizliği nedeniyle borç kapatılamamış ise; borç kapatma yapılabilmesi için aşağıdaki yöntemlerden biri ile üye bakiyesinin oluşturulması gerekmektedir:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Elektronik Menkul Kıymet Transfer Sistemi (EMKT) mesajlarıyla TCMB nezdindeki bir hesaptan ilgili hesaba devir, ✓ EMKT mesajı ile Merkezi Kayıt Kuruluşu nezdindeki müşteri hesaplarından ilgili hesaba devir ✓ Başka bir aracı kuruluşun Takasbank nezdindeki hesabından virman, ✓ Üyenin Takasbank nezdindeki başka bir Depo hesabından virman, ✓ Özel Sektör Borçlanma Araçları için Merkezi Kayıt Kuruluşu nezdindeki ilgili hesaba devir 																									
<p>8.7. Borçlanma Araçları Piyasası Temerrüt İşlemleri</p> <p>.....</p> <p>Temerrüt cezaları <i>tahakkuk tarihinden itibaren 1 işgünü içerisinde</i> ödenir.</p>	<p>Temerrüt cezaları <i>tahakkuk tarihinden itibaren 3 işgünü içerisinde</i> ödenir.</p>																									
<p>9.2.2.1. Sicil bazında pozisyon limiti</p> <p>.....</p> <table border="1" data-bbox="129 1160 762 2040"> <thead> <tr> <th>Sözleşme</th> <th>Sicil bazında pozisyon limiti</th> <th>Sicil bazında limitin aşılması halinde uygulanacak limit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pay vadeli işlem ve opsiyon</td> <td>Her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının % 5'ine denk gelen dayanak varlık sayısıdır.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Altın vadeli işlem ve opsiyon</td> <td>5.000.000 adet</td> <td rowspan="3">Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %20'si</td> </tr> <tr> <td>Buğday ELÜS vadeli işlem sözleşmesi</td> <td>15.000 adet</td> </tr> <tr> <td>Ege Pamuk Vadeli İşlem Sözleşmesi</td> <td>3.000 adet</td> </tr> <tr> <td>Diğer vadeli işlem ve opsiyon</td> <td>Aynı varlığa dayalı sözleşmelerdeki aynı yönlü pozisyonlar bazında 50.000 sözleşmedir. Aynı dayanak varlığa bağlı ancak sözleşme büyüklükleri farklı olan</td> <td>Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %20'si Üye başvurusu üzerine gerçek kişilerde</td> </tr> </tbody> </table>	Sözleşme	Sicil bazında pozisyon limiti	Sicil bazında limitin aşılması halinde uygulanacak limit	Pay vadeli işlem ve opsiyon	Her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının % 5'ine denk gelen dayanak varlık sayısıdır.	-	Altın vadeli işlem ve opsiyon	5.000.000 adet	Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %20'si	Buğday ELÜS vadeli işlem sözleşmesi	15.000 adet	Ege Pamuk Vadeli İşlem Sözleşmesi	3.000 adet	Diğer vadeli işlem ve opsiyon	Aynı varlığa dayalı sözleşmelerdeki aynı yönlü pozisyonlar bazında 50.000 sözleşmedir. Aynı dayanak varlığa bağlı ancak sözleşme büyüklükleri farklı olan	Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %20'si Üye başvurusu üzerine gerçek kişilerde	<p>.....</p> <table border="1" data-bbox="794 1182 1437 1709"> <thead> <tr> <th>Sözleşme</th> <th>Sicil bazında pozisyon limiti</th> <th>Sicil bazında limitin aşılması halinde uygulanacak limit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pay vadeli işlem ve opsiyon</td> <td>Her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının % 3'üne denk gelen dayanak varlık sayısıdır.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Tüm Vadeli İşlem ve Opsiyon Sözleşmeleri</td> <td>Her dayanak varlık için genel mektupla duyurulacak maktu değerlerdir</td> <td>Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %10'udur</td> </tr> </tbody> </table>	Sözleşme	Sicil bazında pozisyon limiti	Sicil bazında limitin aşılması halinde uygulanacak limit	Pay vadeli işlem ve opsiyon	Her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının % 3'üne denk gelen dayanak varlık sayısıdır.	-	Tüm Vadeli İşlem ve Opsiyon Sözleşmeleri	Her dayanak varlık için genel mektupla duyurulacak maktu değerlerdir	Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %10'udur
Sözleşme	Sicil bazında pozisyon limiti	Sicil bazında limitin aşılması halinde uygulanacak limit																								
Pay vadeli işlem ve opsiyon	Her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının % 5'ine denk gelen dayanak varlık sayısıdır.	-																								
Altın vadeli işlem ve opsiyon	5.000.000 adet	Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %20'si																								
Buğday ELÜS vadeli işlem sözleşmesi	15.000 adet																									
Ege Pamuk Vadeli İşlem Sözleşmesi	3.000 adet																									
Diğer vadeli işlem ve opsiyon	Aynı varlığa dayalı sözleşmelerdeki aynı yönlü pozisyonlar bazında 50.000 sözleşmedir. Aynı dayanak varlığa bağlı ancak sözleşme büyüklükleri farklı olan	Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %20'si Üye başvurusu üzerine gerçek kişilerde																								
Sözleşme	Sicil bazında pozisyon limiti	Sicil bazında limitin aşılması halinde uygulanacak limit																								
Pay vadeli işlem ve opsiyon	Her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının % 3'üne denk gelen dayanak varlık sayısıdır.	-																								
Tüm Vadeli İşlem ve Opsiyon Sözleşmeleri	Her dayanak varlık için genel mektupla duyurulacak maktu değerlerdir	Piyasadaki ilgili dayanak varlığa bağlı sözleşmelerde aynı yönlü toplam açık pozisyonun %10'udur																								

	<p>nakdi uzlaşmalı sözleşmelerde, sicil bazında pozisyon limitlerine ilişkin azami dayanak varlık sayısı standart sözleşmelerin denk geldiği dayanak varlık sayısı üzerinden (50.000 sözleşme x sözleşme büyüklüğü) üst limiti olarak takip edilir</p>	<p>100.000, tüzel kişilerde 150.000, banka ve aracı kurum statüsündeki yerli ve yabancı yatırım kuruluşları için 250.000 âdete kadar limit verilir.</p>	
<p>Müşterek hesapların almış olduğu pozisyon sayıları, <u>tek bir sicil üzerinden takip edilir.</u></p> <p>Sicil bazında pozisyon limitleri, Piyasa’da yaşanan gelişmeler ve Borsa İstanbul’un görüşü alınarak <u>Genel Müdür tarafından 10 katına kadar arttırılabilir.</u></p> <p>Piyasa yapıcı hesaplar için limit uygulaması yapılmaz.</p> <p>Öz sermaye halinde ilgili dayanak varlık pozisyon limiti yeniden hesaplanır.</p>			<p>Müşterek hesapların almış olduğu pozisyon sayıları, <u>tek bir sicil üzerinden takip edilir.</u></p> <p>Sicil bazında maktu pozisyon limitleri <u>üye talebi üzerine 10 katına kadar arttırılabilir. 2 kattan</u> fazla olan talepler için <u>Borsanın</u> olumlu görüşü alınır.</p> <p>Öz sermaye halinde ilgili dayanak varlık pozisyon limiti yeniden hesaplanır.</p> <p>Pozisyon limiti kontrollerinde netleştirmeye konu teminat miktarı dikkate alınmaz.</p> <p>Sicil bazında limit hesaplamasında dikkate alınan fiili dolaşımdaki pay adetleri <u>haftanın son iş günü</u> güncellenir.</p> <p>Maktu olarak belirlenen limitler piyasa koşulları da gözetilerek <u>ayda bir</u> gözden geçirilir. Gerekli görülmesi halinde bir aylık sürenin bitimi beklemeden piyasa şartları doğrultusunda limitler revize edilir.</p>
<p>9.2.2.2. Piyasa bazında pozisyon limiti</p> <p>.....</p> <p>Pay vadeli işlem ve opsiyon sözleşmelerinde piyasa bazında pozisyon limiti, her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının %100’üne denk gelecek dayanak varlık sayısıdır.</p>			<p>Pay vadeli işlem ve opsiyon sözleşmelerinde piyasa bazında pozisyon limiti, her dayanak varlık için MKK tarafından açıklanan fiili dolaşımdaki pay miktarının <u>%50’sine</u> denk gelecek dayanak varlık sayısıdır.</p>
<p>9.2.4. Risk Limitleri</p> <p>Takasbank, üyelere mali yeterlilikleri nispetinde risk limitleri tanımlar. Risk limitleri üyelerin taşıdıkları pozisyonlar ile bağlantılı bulunması gereken teminat tutarları üzerinden belirlenir.</p> <p>Risk limitleri MKT hizmeti verilen her bir Piyasa için ayrı ayrı olarak belirlenir, BISTECH sisteminde limit takibi belirlenen toplam tutar üzerinden yapılır.</p> <p>Her bir üye için tanınmış olan risk limiti o üyeye mahsustur ve Takasbank tarafından ilgili üyeye bildirilir.</p> <p>Üyenin kendisi ve müşterileri için almış olduğu tüm pozisyonlardan kaynaklı toplam bulunması gereken teminatının risk limitini aşmış olduğu <u>günde en az iki kez</u> olmak üzere kontrol edilir.</p>			<p>9.2.4. Risk Limitleri</p> <p>Takasbank, üyelere mali yeterlilikleri nispetinde risk limitleri tanımlar. Risk limitleri üyelerin taşıdıkları pozisyonlar ile bağlantılı bulunması gereken teminat tutarları üzerinden belirlenir.</p> <p>Risk limitleri MKT hizmeti verilen her bir Piyasa için ayrı ayrı olarak belirlenir, BISTECH sisteminde limit takibi belirlenen toplam tutar üzerinden yapılır.</p> <p>Her bir üye için tanınmış olan risk limiti o üyeye mahsustur ve Takasbank tarafından ilgili üyeye bildirilir.</p> <p>Üyenin MKT hizmeti verilen tüm piyasalarda kendisi ve müşterileri için almış olduğu netleştirmeye konu teminat değerleri de dikkate alınarak bulunan tüm pozisyonlardan kaynaklı risk limiti hesaplamasına esas bulunması gereken teminat tutarının risk limitini aşmış olduğu <u>gün sonu</u> risk hesaplama anında kontrol edilir.</p>

Üyenin risk limitini aşması durumunda aşan kısım kademeli olarak "6.2.1 Risk Seviyeleri ve Emir Öncesi Risk Yönetimi"nde belirtilen katsayılar ile çarpılır ve elde edilen toplam tutar, üyenin portföy hesabında bulunması gereken teminat yükümlülüğüne ilave edilir. Yapılan teminat yükümlülüğü eklemesi ile portföy hesabı teminat tutarı sürdürme seviyesinin altına düşen üyeye elektronik ortamda teminat tamamlama çağrısı yapılır. İlave işlem teminatı yükümlülüğünü, teminat tamamlama çağrısını takip eden 1 saat içerisinde yerine getirmeyen üyenin tüm hesapları 'riskli' duruma getirilir.

Limitlerin %300'ü aşması durumunda ise teminat bakiyelerinin yeterli olup olmadığına bakılmaksızın üyenin tüm hesapları 'riskli' duruma getirilir. Riskli duruma getirilen hesapların mevcut tüm pasif emirleri Borsa İstanbul işlem sisteminde otomatik olarak iptal edilir. Hesaplar, teminat yatırarak ve/veya risk oranını ya da bulunması gereken teminat değerini arttırmayan işlem yaparak riskli durumdan çıkabilir. Riskli hesaplardan teminat çekilemez.

Bir üyeye ait tüm hesaplardaki bulunması gereken teminatların toplamının üyenin risk limitine oranı ve ilgili oranlara denk gelen katsayılar aşağıda verilmiştir. Her bir aralığa denk gelen tutarlar münhasıran o aralık için belirlenmiş katsayılar ile çarpılarak limit aşımı sonucu talep edilecek ilave teminat tutarı toplamına ulaşılır.

1. Üyenin kendisi ve müşterileri için almış olduğu tüm pozisyonlardan kaynaklı toplam bulunması gereken teminatının risk limitini aşmış durumda günde en az kaç kez kontrol edilir?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

2. Vadeli İşlem ve Opsiyon Piyasası'nda, portföy hesabı teminat tutarı sürdürme seviyesinin altına düşen üyeye elektronik ortamda teminat tamamlama çağrısı yapılır.

İlave işlem teminatı yükümlülüğünü, teminat tamamlama çağrısını takip eden kaç saat içerisinde yerine getirmeyen üyenin tüm hesapları 'riskli' duruma getirilir?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

Tablo: VIOP Risk Limitleri Tablosu

Başlangıç Teminatı / Risk Limiti Oranı	Katsayı
%100< oran ≤%130	0,2
%130< oran ≤ %150	0,3
%150< oran	1,0

Hesaplanacak olan ilave işlem teminatı Üye tarafından Takasbank MKT prosedüründe "işlem teminatı olarak kabul edilebilecek kıymetler" ile "işlem teminatı kompozisyonu ve değerlendirme katsayıları" na ilişkin

Üyenin risk limitini aşması durumunda aşan kısım kademeli olarak aşağıda yer alan katsayılar ile çarpılır ve elde edilen toplam tutar, üyenin risk limitlerine ilişkin aşılardan kaynaklanan yükümlülüklerinin takip edildiği "**ilave işlem teminatı**" hesabına yansıtılır. İlave işlem teminatı hesabında teminat açığı olan üyeye elektronik ortamda **teminat tamamlama çağrısı** yapılır. İlave işlem teminatı yükümlülüğünün, **teminat tamamlama çağrısını takip eden iş günü saat 15:00'a kadar** yerine getirilmemesi durumunda temerrüt hükümleri uygulanır.

Bir Üyeye ait tüm hesaplardaki bulunması gereken teminatların toplamının üyenin risk limitine oranı ve ilgili oranlara denk gelen katsayılar ilgili piyasaya ait MKT prosedüründe yer verilmiştir. Her bir aralığa denk gelen tutarlar münhasıran o aralık için belirlenmiş katsayılar ile çarpılarak limit aşımı sonucu talep edilecek ilave teminat tutarı toplamına ulaşılır.

Risk/Limit oranının gün sonu risk hesaplama anı için yapılan kontrollerde **%200'ü** aşması durumunda ise, VIOP'ta risk limiti hesaplamasına esas bulunması gereken teminat tutarlarının VIOP için tahsis edilen limitin %200'ünü aşmış durumda ayrıca kontrol edilir. Risk/limit oranı ile VIOP limitindeki aşımın her ikisinin de **%200 oranını aşması durumunda** teminat bakiyelerinin yeterli olup olmadığına bakılmaksızın üyenin **VIOP'taki tüm hesapları üzerinden pozisyon arttırıcı emir iletimi engellenir.** Emir iletimi engellenen hesapların mevcut tüm pasif emirleri BISTECH işlem sisteminde otomatik olarak iptal edilir. Bir sonraki gün sonunda yapılan kontrollerde ilgili üyenin Risk/Limit oranının %200'ün altına inmesi veya VIOP'ta risk limiti hesaplamasına esas bulunması gereken teminat tutarlarının VIOP için tahsis edilen limitin, %200'ünün altına inmesi durumunda, pozisyon arttırıcı emir iletimine tekrar izin verilir.

3. İlave işlem teminatı yükümlülüğünün, teminat tamamlama çağrısını takip eden iş günü saat kaç kadar yerine getirilmemesi durumunda temerrüt hükümleri uygulanır?

A) 10:00 B) 12:00 C) 13:00 D) 14:00 E) 15:00

4. Risk/limit oranı ile VIOP limitindeki aşımın her ikisinin de hangi oranı aşması durumunda teminat bakiyelerinin yeterli olup olmadığına bakılmaksızın üyenin **VIOP'taki tüm hesapları üzerinden pozisyon arttırıcı emir iletimi engellenir?**

A) %100 B) %200 C) %250 D) %300 E) %350

Hesaplanan toplam **ilave işlem teminatı gereksiniminin en az % 30'unun Türk Lirası** teminattan oluşması gerekir. İlave işlem teminatı hesabına teminat olarak kabul edilecek varlıklar ile teminat değerlendirme sürecinde bu varlıklara uygulanacak grup limitleri aşağıda verilmektedir. Teminatların Üyenin kendisine ait olan veya üzerinde

düzenlemelere uygun olarak yatırılır. Teminatların Üyenin kendisine ait olan veya üzerinde tasarruf hakkına sahip olduğu varlıklardan karşılanması zorunludur.

tasarruf hakkına sahip olduğu varlıklardan karşılanması zorunludur.

İlgili üye tarafından söz konusu limit aşımalarının **2 işlem günü içinde kapatılmadığı durumda, Takasbank** hesaplanan ilave işlem teminatı tutarını **% 100 oranına** kadar artırmaya yetkilidir.

İlave İşlem Teminatı Hesabına Kabul Edilecek Varlıklar	Grup Limiti
Nakit TL	En Fazla %100
Konvertibl Döviz (USD/EUR/GBP)	En Fazla %70
Devlet İç Borçlanma Senetleri	En Fazla %70
TC Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro Tahvil (Eurobond)	En Fazla %70
TC Hazinesi Varlık Kiralama AŞ tarafından ihraç edilen Kira Sertifikaları	En Fazla %70
İpotek Teminatlı Menkul Kıymetler, İpoteğe Dayalı Menkul Kıymetler, Varlık Teminatlı Menkul Kıymetler, Varlığa Dayalı Menkul Kıymetler	En Fazla %70

9.4.1.1. İşlem teminatı olarak kabul edilebilecek kıymetler

Üyeler tarafından, işlem teminatı yükümlülüklerinin yerine getirilmesi amacıyla aşağıdaki varlıklar kullanılabilir.

- ✓ Nakit Türk Lirası
- ✓ Konvertibl döviz,
- ✓ Devlet İç Borçlanma Senedi,
- ✓ T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond)
- ✓ İpotek teminatlı menkul kıymet, ipoteğe dayalı menkul kıymet, varlık teminatlı menkul kıymet, varlığa dayalı menkul kıymet
- ✓ BIST 100 endeksinde bulunan pay senetleri,
- ✓ Hisse Senedi Şemsiye Fonu Payları,
- ✓ Borçlanma Araçları Şemsiye Fonu Payları,
- ✓ T.C. Hazine Varlık Kiralama Anonim Şirketi tarafından ihraç edilen kira sertifikaları,
- ✓ Borsalarda işlem gören standartta altın,
- ✓ Borsa İstanbul AŞ payları,

Teminat hesaplamalarında yukarıda yer alan varlıklar nakit ve nakit dışı varlıklar olarak ikiye ayrılır. TL

9.4.1.1. İşlem teminatı olarak kabul edilebilecek kıymetler

Üyeler tarafından, işlem teminatı yükümlülüklerinin yerine getirilmesi amacıyla aşağıdaki varlıklar kullanılabilir.

- ✓ Nakit Türk Lirası
- ✓ Konvertibl döviz,
- ✓ Devlet İç Borçlanma Senedi,
- ✓ T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond)
- ✓ İpotek teminatlı menkul kıymet, ipoteğe dayalı menkul kıymet, varlık teminatlı menkul kıymet, varlığa dayalı menkul kıymet
- ✓ BIST 100 endeksinde bulunan pay senetleri,
- ✓ Hisse Senedi Şemsiye Fonu Payları,
- ✓ Borçlanma Araçları Şemsiye Fonu Payları,
- ✓ T.C. Hazine Varlık Kiralama Anonim Şirketi tarafından ihraç edilen kira sertifikaları,
- ✓ Borsalarda işlem gören standartta altın,
- ✓ Borsa İstanbul AŞ payları,
- ✓ T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı Darphane ve Damga Matbaası Genel Müdürlüğü tarafından ihraç edilen emtia sertifikaları (altına dayalı).

Teminat hesaplamalarında yukarıda yer alan varlıklar nakit ve nakit dışı varlıklar olarak ikiye ayrılır. TL haricindeki diğer teminat unsurları hesaplamalarda nakit dışı varlık olarak dikkate alınır.

haricindeki diğer teminat unsurları hesaplamalarda nakit dışı varlık olarak dikkate alınır.

DİBS'lerin teminata kabulü için, menkul kıymetin tamamını temsil eden anapara ve kuponlarının birlikte teminata yatırılması gerekmektedir. Ayrıştırılmış DİBS'ler teminata kabul edilmez. Tevdi edilmiş DİBS'ler itfadan önceki günün sonunda teminat olma özelliklerini kaybederler. İtfa tutarı, ilgili teminat hesabına nakit olarak aktarılır.

Pay cinsinden teminatlarda sermaye artırımını ödemesi karşılığı alacakların üyenin Takasbank nezdindeki serbest hesabına aktarıldığı ve Borsa İstanbul'da özsermaye halinin başlangıç tarihinden itibaren teminat hesabının sürdürme seviyesinin altına düşebileceği dikkate alınarak, teminat seviyesinin korunması üyenin sorumluluğundadır.

Üyelerin kendilerinin ve dâhil oldukları sermaye grubuna bağlı banka ve şirketlerin garantileri ve ihraç etmiş oldukları menkul kıymetler (Hazine ve Maliye Bakanlığı'nca ihraç edilen menkul kıymetler ile sermayesinin çoğunluğu Hazine ye ait olan diğer bankaların garanti ve menkul kıymetleri hariç), üye tarafından Takasbank'a teminat olarak verilemez.

DİBS'lerin teminata kabulü için, menkul kıymetin tamamını temsil eden anapara ve kuponlarının birlikte teminata yatırılması gerekmektedir. Ayrıştırılmış DİBS'ler teminata kabul edilmez. Tevdi edilmiş DİBS'ler itfadan önceki günün sonunda teminat olma özelliklerini kaybederler. İtfa tutarı, ilgili teminat hesabına nakit olarak aktarılır.

Pay cinsinden teminatlarda sermaye artırımını ödemesi karşılığı alacakların üyenin Takasbank nezdindeki serbest hesabına aktarıldığı ve Borsa İstanbul'da özsermaye halinin başlangıç tarihinden itibaren teminat hesabının sürdürme seviyesinin altına düşebileceği dikkate alınarak, teminat seviyesinin korunması üyenin sorumluluğundadır.

Altının teminata verilmesi durumunda, söz konusu altınlar Borsa Kıymetli Madenler ve Kıymetli Taşlar Piyasası'nda işlem gören külçe altınlardan **100 gram ve katları** şeklinde olan standart altından oluşmalıdır.

T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı Darphane ve Damga Matbaası Genel Müdürlüğü tarafından ihraç edilen emtia sertifikaları, bağlı oldukları dayanak varlık grubunun altında teminat değerlemeye dahil edilir.

İpotek teminatlı menkul kıymetler, ipoteğe dayalı menkul kıymetler, varlık teminatlı menkul kıymetler ve varlığa dayalı menkul kıymetlerden; Türkiye Kalkınma ve Yatırım Bankası A.Ş. Varlık Finansmanı Fonları tarafından TL cinsinden ihraç edilmiş ve **uzun vadeli ulusal notu asgari 'AA+' olanlar** teminata kabul edilir.

Üyelerin kendilerinin ve dâhil oldukları sermaye grubuna bağlı banka ve şirketlerin garantileri ve ihraç etmiş oldukları menkul kıymetler (Hazine ve Maliye Bakanlığı'nca ihraç edilen menkul kıymetler ile sermayesinin çoğunluğu Hazine ye ait olan diğer bankaların garanti ve menkul kıymetleri hariç), üye tarafından Takasbank'a teminat olarak verilemez.

9.4.1.2. İşlem teminatı kompozisyonu ve değerlendirme katsayıları

Piyasada yeni bir pozisyon açılması durumunda, bulundurulması gereken teminatının **en az %50'sinin nakit Türk Lirası** teminattan oluşması gerekir. Takasbank Yönetim Kurulu Piyasa'daki gelişmelere göre bu oranı değiştirmeye yetkilidir. Türk Lirası dışında teminata kabul edilecek diğer varlıklar aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Teminat Çeşidi	Değerleme Katsayısı
Nakit Türk Lirası	%100

9.4.1.2. İşlem teminatı kompozisyonu ve değerlendirme katsayıları

Piyasada yeni bir pozisyon açılması durumunda, bulundurulması gereken teminatının **en az %50'sinin nakit Türk Lirası** teminattan oluşması gerekir. Takasbank Yönetim Kurulu Piyasa'daki gelişmelere göre bu oranı değiştirmeye yetkilidir. Türk Lirası dışında teminata kabul edilecek diğer varlıklar aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Teminat Çeşidi	Grup Limiti	Alt Grup Limiti
----------------	-------------	-----------------

Konvertibl Döviz(USD)	%91			(Grup Limiti Yüzdesi Olarak)
Konvertibl Döviz(EUR)	%91			
Konvertibl Döviz(GBP)	%91			
Devlet İç Borçlanma Senedi	0-1 Yıl %97 1-5 Yıl %91 5 ve üzeri %85			
T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-USD)	5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %92 10-30 Yıl %90 30 ve üzeri %87			
T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-EUR)	5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %87 10-30 Yıl %79 30 ve üzeri %79			
T.C. Hazinesi Varlık Kiralama A.Ş. Tarafından İhraç Edilen Kira Sertifikaları	0-1 Yıl %95 1-5 Yıl %89 5 Yıl ve üzeri %83			
BIST 100 endeksinde bulunan pay senetleri	BIST 30 %84, BIST 100 %79			
Hisse Senedi Şemsiye Fonu Payları	%88			
Borçlanma Araçları Şemsiye Fonu Payları	%93			
Borsalarda İşlem Gören Standartta Altın	%88			
İpotek teminatlı menkul kıymetler, ipoteye dayalı menkul kıymetler, varlık teminatlı menkul kıymetler ve varlığa dayalı menkul kıymetler	0-1 Yıl %95 1-5 Yıl %89 5 Yıl ve üzeri %83			
Borsa İstanbul A.Ş. payları	%100			
		Nakit Türk Lirası	En Fazla %100	-
		Konvertibl Döviz(USD/EUR/GBP)	En Fazla %50	-
		Devlet İç Borçlanma Senedi	En Fazla %50	%50 (ISIN Bazlı)
		T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond)	En Fazla %50	%50 (ISIN Bazlı)
		T.C. Hazinesi Varlık Kiralama A.Ş. Tarafından İhraç Edilen Kira Sertifikaları	En Fazla %50	%25 (ISIN Bazlı)
		BIST 100 endeksinde bulunan pay senetleri	En Fazla %50	%75
		Hisse Senedi Şemsiye Fonu Payları	En Fazla %50	%20
		Borçlanma Araçları Şemsiye Fonu Payları	En Fazla %50	%20
		Borsalarda İşlem Gören Standartta Altın	En Fazla %25	-
		İpotek teminatlı menkul kıymetler, ipoteye dayalı menkul kıymetler, varlık teminatlı menkul kıymetler ve varlığa dayalı menkul kıymetler	En Fazla %50	%40
		Borsa İstanbul A.Ş. payları	En Fazla %50	-

9.4.1.5. Nakit teminatların nemalandırılması

Üyeler tarafından tesis edilen nakit Türk Lirası üyelik teminatı ile işlem teminatları, zorunlu karşılık olarak tesis edilecek kısmı düşüldükten sonra kalan tutar üzerinden, kredi riski ve likidite koşulları dikkate alınarak Takasbank tarafından mümkün olan en iyi koşullarla nemalandırılır. Nemalandırma işlemi, Takasbank limitleri dâhilinde yapılır.

İşlem teminatlarının nemalandırma işlemleri saat 15:40'taki üye hesap bakiyeleri üzerinden yapılır. İşlem teminatı hesaplarında bulundurulmuş nakit teminatlar, Takasbank tarafından günün piyasa koşullarına göre en iyi gayret gösterilmek suretiyle nemalandırılır ve nema tutarı ilgili hesaplara bir sonraki iş günü aktarılır. Saat 15:40'tan sonra Takasbank'a teminat olarak yatırılan

9.4.1.5. Nakit teminatların nemalandırılması

Üyeler tarafından tesis edilen nakit Türk Lirası üyelik teminatı ile işlem teminatları, zorunlu karşılık olarak tesis edilecek kısmı düşüldükten sonra kalan tutar üzerinden, kredi riski ve likidite koşulları dikkate alınarak Takasbank tarafından mümkün olan en iyi koşullarla nemalandırılır. Nemalandırma işlemi, Takasbank limitleri dâhilinde yapılır.

İşlem teminatlarının nemalandırma işlemleri saat 15:40'taki üye hesap bakiyeleri üzerinden yapılır. İşlem teminatı hesaplarında bulundurulmuş nakit teminatlar, Takasbank tarafından günün piyasa koşullarına göre en iyi gayret gösterilmek suretiyle nemalandırılır ve nema tutarı ilgili hesaplara bir sonraki iş günü aktarılır. Saat 15:40'tan sonra Takasbank'a teminat olarak yatırılan nakit teminatlar ve

<p>nakit teminatlar ve 1.000TL'nin altında bakiye bulunan hesaplar nemalandırılmaz.</p>	<p>2.000TL'nin altında bakiye bulunan hesaplar nemalandırılmaz.</p>																						
<p>9.4.2. Üyelik Teminatı</p> <p>Takasbank'a olan aidat, ücret, komisyon ve diğer yükümlülüklerin kendilerine verilen süre içerisinde yerine getirilmemesi durumunda ortaya çıkabilecek zararların telafisi amacıyla,</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ genel merkezi karşı taraf üyeleri 10.000 TL, ✓ doğrudan merkezi karşı taraf üyeleri ise 5.000 TL <p>üyelik teminatı yatırırlar.</p>	<p>9.4.2. Üyelik Teminatı</p> <p>Takasbank'a olan aidat, ücret, komisyon ve diğer yükümlülüklerin kendilerine verilen süre içerisinde yerine getirilmemesi durumunda ortaya çıkabilecek zararların telafisi amacıyla,</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ genel merkezi karşı taraf üyeleri 20.000 TL, ✓ doğrudan merkezi karşı taraf üyeleri ise 10.000 TL <p>üyelik teminatı yatırırlar.</p>																						
<p>9.5.2. Garanti Fonuna Katkı Payı Olarak Kabul Edilebilecek Kıymetler</p> <p>Garanti fonuna katkı payı olarak kabul edilecek kıymetler ile değerlendirme katsayıları aşağıdaki şekilde belirlenmiştir.</p> <table border="1" data-bbox="129 880 770 2007"> <thead> <tr> <th>Teminat Çeşidi</th> <th>Değerleme Katsayısı</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nakit Türk Lirası</td> <td>%100</td> </tr> <tr> <td>Konvertibl Döviz(USD)</td> <td>%91</td> </tr> <tr> <td>Konvertibl Döviz(EUR)</td> <td>%91</td> </tr> <tr> <td>Konvertibl Döviz(GBP)</td> <td>%91</td> </tr> <tr> <td>Devlet İç Borçlanma Senedi</td> <td>0-1 Yıl %97 1-5 Yıl %91 5 ve üzeri %85</td> </tr> <tr> <td>T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-USD)</td> <td>5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %92 10-30 Yıl %90 30 ve üzeri %87</td> </tr> <tr> <td>T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-EUR)</td> <td>5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %87 10-30 Yıl %79 30 ve üzeri %79</td> </tr> <tr> <td>T.C. Hazinesi Varlık Kiralama A.Ş. Tarafından İhraç Edilen Kira Sertifikaları</td> <td>0-1 Yıl %95 1-5 Yıl %89 5 Yıl ve üzeri %83</td> </tr> <tr> <td>BIST 100 endeksinde bulunan pay senetleri</td> <td>BIST 30 %84, BIST 100 %79</td> </tr> <tr> <td>Hisse Senedi Şemsiye Fonu Payları</td> <td>%88</td> </tr> </tbody> </table>	Teminat Çeşidi	Değerleme Katsayısı	Nakit Türk Lirası	%100	Konvertibl Döviz(USD)	%91	Konvertibl Döviz(EUR)	%91	Konvertibl Döviz(GBP)	%91	Devlet İç Borçlanma Senedi	0-1 Yıl %97 1-5 Yıl %91 5 ve üzeri %85	T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-USD)	5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %92 10-30 Yıl %90 30 ve üzeri %87	T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-EUR)	5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %87 10-30 Yıl %79 30 ve üzeri %79	T.C. Hazinesi Varlık Kiralama A.Ş. Tarafından İhraç Edilen Kira Sertifikaları	0-1 Yıl %95 1-5 Yıl %89 5 Yıl ve üzeri %83	BIST 100 endeksinde bulunan pay senetleri	BIST 30 %84, BIST 100 %79	Hisse Senedi Şemsiye Fonu Payları	%88	<p>9.5.2. Garanti Fonuna Katkı Payı Olarak Kabul Edilebilecek Kıymetler</p> <p>Garanti fonuna katkı payı olarak kabul edilecek kıymetler ile değerlendirme katsayıları prosedürde üyelere duyurulur.</p> <p>Garanti fonu katkı payı olarak kullanılan nakit dışı varlıklar, işlem teminatına kabul edilen nakit dışı varlıklar ile aynı kurallar çerçevesinde değerlendirilir.</p> <p>Bulunması gereken katkı payı toplamının en az % 30'luk kısmının nakit Türk Lirası olması zorunludur.</p> <p>Nakit dışı teminatın kompozisyon sınırı hesaplaması toplam yatırılmış katkı payı üzerinden yapılır.</p> <p>Garanti Fonu içindeki nakit dışı varlıklar üyenin talebi doğrultusunda günlük olarak değiştirilebilir. Nakit katkı payı fazlası günlük olarak çekilebilir.</p> <p>Garanti Fonu içindeki nakit dışı varlıklar üyenin talebi doğrultusunda günlük olarak değiştirilebilir. Nakit katkı payı fazlası günlük olarak çekilebilir.</p> <p>Günsonu değerlemesi sonucunda katkı payı eksiği bulunan hesaplara, katkı payı tamamlama çağrısı yapılır. Takasbank gün içerisinde de katkı paylarını değerlendirerek, katkı payı yeterliliği arayabilir.</p> <p>Değerleme katsayıları bir yıldan fazla olmayan periyotlarda düzenli olarak gözden geçirilir. Gerekli görüldüğü durumlarda, katsayılar düzenli gözden geçirme beklenmeden güncellenerek üyelere duyurulur.</p> <p>Kullanılan teminat değerlendirme yönteminin geçerliliği Takasbank iç sistem birimlerince de kontrol edilip, yılda en az bir kez denetlenir.</p> <p>Garanti fonu katkı payı olarak tevdi edilmiş olan DİBS'ler itfadan önceki günün sonunda DİBS'ler teminat olma özelliklerini kaybederler. İtfa tutarı nakit teminat hesabına aktarılır. Üyelerin kendilerinin ve dâhil oldukları sermaye grubuna bağlı banka ve şirketlerin garantileri ve ihraç etmiş oldukları menkul kıymetler (T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı'nca ihraç edilen menkul kıymetler ile sermayesinin çoğunluğu T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı'na ait olan bankaların garanti ve menkul kıymetleri hariç), üye tarafından Takasbank'a teminat olarak verilemez.</p>
Teminat Çeşidi	Değerleme Katsayısı																						
Nakit Türk Lirası	%100																						
Konvertibl Döviz(USD)	%91																						
Konvertibl Döviz(EUR)	%91																						
Konvertibl Döviz(GBP)	%91																						
Devlet İç Borçlanma Senedi	0-1 Yıl %97 1-5 Yıl %91 5 ve üzeri %85																						
T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-USD)	5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %92 10-30 Yıl %90 30 ve üzeri %87																						
T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro tahvil (Eurobond-EUR)	5 Yıla kadar %92 5-10 Yıl %87 10-30 Yıl %79 30 ve üzeri %79																						
T.C. Hazinesi Varlık Kiralama A.Ş. Tarafından İhraç Edilen Kira Sertifikaları	0-1 Yıl %95 1-5 Yıl %89 5 Yıl ve üzeri %83																						
BIST 100 endeksinde bulunan pay senetleri	BIST 30 %84, BIST 100 %79																						
Hisse Senedi Şemsiye Fonu Payları	%88																						

Borçlanma Araçları Şemsiye Fonu Payları	%93
Borsalarda İşlem Gören Standartta Altın	%88
İpotek teminatlı menkul kıymetler, ipoteğe dayalı menkul kıymetler, varlık teminatlı menkul kıymetler ve varlığa dayalı menkul kıymetler	0-1 Yıl %95 1-5 Yıl %89 5 Yıl ve üzeri %83
Borsa İstanbul A.Ş. payları	%100

Bulunması gereken katkı payı toplamının en az **% 30'luk kısmının nakit Türk Lirası** olması zorunludur.

Garanti Fonu içindeki nakit dışı varlıklar üyenin talebi doğrultusunda günlük olarak değiştirilebilir. Nakit katkı payı fazlası günlük olarak çekilebilir.

Değerleme katsayıları bir yıldan fazla olmayan periyotlarda düzenli olarak gözden geçirilir.

Gerekli görüldüğü durumlarda, katsayılar düzenli gözden geçirme beklenmeden güncellenerek üyelere duyurulur.

Kullanılan teminat değerlendirme yönteminin geçerliliği Takasbank iç sistem birimlerince de kontrol edilip, yılda en az bir kez denetlenir.

Üyelerin kendilerinin ve dâhil oldukları sermaye grubuna bağlı banka ve şirketlerin garantileri ve ihraç etmiş oldukları menkul kıymetler (Hazine ve Maliye Bakanlığı'nca ihraç edilen menkul kıymetler ile sermayesinin çoğunluğu Hazine ye ait olan bankaların garanti ve menkul kıymetleri hariç), üye tarafından Takasbank'a teminat olarak verilemez.

Herhangi bir ihraççı veya banka tarafından veya bu ihraççı veya banka ile aynı sermaye grubuna dâhil diğer ihraççı ve bankalar tarafından ihraç edilmiş veya verilmiş, Takasbank tarafından teminat olarak kabul edilen menkul kıymetler ile kabul edilmiş garantiler toplamının (Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen kıymetler ile sermayesinin çoğunluğu Hazine ye ait olan diğer bankaların garanti ve menkul kıymetleri hariç), Takasbank tarafından bu piyasa için kabul edilmiş teminatlar içindeki payı %25'i geçemez. Yapılan dönemsel kontrollerde % 25 sınırını aşan teminatların tasfiyesinde öncelik sıralaması dikkate alınır ve sınır aşımına sebep olan teminatların değiştirilmesi, son yatırılan teminatlardan başlamak suretiyle teminatları yatıran üyelere elektronik posta mesajı ile talep edilir.

9.6.3. Temerrüt Cezası

.....
.....

Herhangi bir ihraççı veya banka tarafından veya bu ihraççı veya banka ile aynı sermaye grubuna dâhil diğer ihraççı ve bankalar tarafından ihraç edilmiş veya verilmiş, Takasbank tarafından teminat olarak kabul edilen menkul kıymetler ile kabul edilmiş garantiler toplamının (Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen kıymetler ile sermayesinin çoğunluğu Hazine ye ait olan diğer bankaların garanti ve menkul kıymetleri hariç), Takasbank tarafından bu piyasa için kabul edilmiş teminatlar içindeki payı **%25'i geçemez**. Yapılan dönemsel kontrollerde % 25 sınırını aşan teminatların tasfiyesinde öncelik sıralaması dikkate alınır ve sınır aşımına sebep olan teminatların değiştirilmesi, son yatırılan teminatlardan başlamak suretiyle teminatları yatıran üyelere elektronik posta mesajı ile talep edilir.

5. Vadeli İşlem ve Opsiyon Piyasası'nda garanti fonu kompozisyonu kapsamında bulunması gereken katkı payı toplamının en az % kaç nakit TL olması gerekir?

- A) 30 B) 40 C) 50 D) 60 E) 75

6. Vadeli İşlem ve Opsiyon Piyasası'nda garanti fonu kompozisyonu kapsamında; Herhangi bir ihraççı veya banka tarafından veya bu ihraççı veya banka ile aynı sermaye grubuna dâhil diğer ihraççı ve bankalar tarafından ihraç edilmiş veya verilmiş, Takasbank tarafından teminat olarak kabul edilen menkul kıymetler ile kabul edilmiş garantiler toplamı Takasbank tarafından bu piyasa için kabul edilmiş teminatlar içindeki payı **%kaçı geçemez?**

- A) 25 B) 40 C) 50 D) 60 E) 75

Temerrüt cezası, yabancı para cinsi yükümlülüklerde de Türk Lirası üzerinden hesaplanır. İlgili yabancı para biriminin Türk Lirası'na çevrilmesinde TCMB tarafından ilan edilen döviz alış kurları kullanılır. Hesaplanan temerrüt cezası 50 TL'nin altında ise 50 TL minimum temerrüt cezası olarak tahsil edilir.

Temerrüt cezası, yabancı para cinsi yükümlülüklerde de Türk Lirası üzerinden hesaplanır. İlgili yabancı para biriminin Türk Lirası'na çevrilmesinde TCMB tarafından ilan edilen döviz alış kurları kullanılır. Hesaplanan temerrüt cezası 111 TL'nin altında ise 111 TL minimum temerrüt cezası olarak tahsil edilir.

Asgari temerrüt cezasına ilişkin tutarlar, Piyasa koşulları doğrultusunda Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından her yıl ilan edilen yeniden değerlendirme oranı da dikkate alınarak belirlenir ve uygulama öncesinde üyelere duyurulur.

10.1.1. Üyelik Teminatı

Merkezi karşı taraf üyelerinden Takasbank'a olan aidat, ücret, komisyon ve diğer yükümlülüklerin kendilerine verilen süre içerisinde yerine getirilmemesi durumunda ortaya çıkabilecek zararların telafisi amacıyla alınabilecek teminat türüdür.

Merkezi karşı taraf hizmeti verilen

- Ödünç Pay Piyasası (ÖPP)'nda üyelik teminatı uygulaması bulunmamaktadır.
- Vadeli İşlem ve Opsiyon Piyasası (VİOP), Borçlanma Araçları Piyasası (BAP) ve Pay Piyasası'nda
 - genel merkezi karşı taraf üyeleri 10.000 TL,
 - doğrudan merkezi karşı taraf üyeleri ise 5.000 TLüyelik teminatı yatırmaktadır.

10.1.1. Üyelik Teminatı

Merkezi karşı taraf üyelerinden Takasbank'a olan aidat, ücret, komisyon ve diğer yükümlülüklerin kendilerine verilen süre içerisinde yerine getirilmemesi durumunda ortaya çıkabilecek zararların telafisi amacıyla alınabilecek teminat türüdür.

Merkezi karşı taraf hizmeti verilen

- Ödünç Pay Piyasası (ÖPP)'nda üyelik teminatı uygulaması bulunmamaktadır.
- Vadeli İşlem ve Opsiyon Piyasası (VİOP), Borçlanma Araçları Piyasası (BAP) ve Pay Piyasası'nda
 - genel merkezi karşı taraf üyeleri **150.000 TL**,
 - doğrudan merkezi karşı taraf üyeleri ise **75.000 TL** üyelik teminatı yatırmaktadır.

10.1.2. İşlem Teminatı

MKT hizmeti verilen piyasalarda işlem teminatı olarak kabul edilen varlıklar

İşlem Teminat Çeşidi	Pay	BAP	VİOP	Bist PP	ÖPP	Swap	Tezg. üstü
Nakit Türk Lirası	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Döviz (USD, EUR, GBP)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Devlet İç Borçlanma Senetleri	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro Tahvil	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HMVKŞ Kira Sertifikası	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BIST 100 Pay Senedi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Hisse Senedi Şemsiye Fon Payı	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Borçlanma Araçları Şem.Fon Pay	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Borsalarda İşlem Gören Standartta Altın	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
İTMK, İDMK, VTMK, VDMK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

10.1.2. İşlem Teminatı

MKT hizmeti verilen piyasalarda işlem teminatı olarak kabul edilen varlıklar

İşlem Teminat Çeşidi	Pay	BAP	VİOP	Bist PP	ÖPP	Swap	Tezg. üstü
Nakit Türk Lirası	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Döviz (USD, EUR, GBP)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Devlet İç Borçlanma Senetleri	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından ihraç edilen Euro Tahvil	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HMVKŞ Kira Sertifikası	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BIST 100 Pay Senedi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Hisse Senedi Şemsiye Fon Payı	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Borçlanma Araçları Şem.Fon Pay	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Borsalarda İşlem Gören Standartta Altın	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
İTMK, İDMK, VTMK, VDMK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

