



T.C.
ULAŞTIRMA ve ALTYAPI BAKANLIĞI
Ulaştırma Hizmetleri Düzenleme Genel Müdürlüğü



TEHLİKELİ MADDE GÜVENLİK DANIŞMANI
SINAV SORULARI

(26 EYLÜL 2026)

TMGD
(IMDG KOD)
(B)

Aşağıdaki bölümü doldurunuz.

ADI	:
SOYADI:	
İMZASI :	

Bu kitapçık 25 (kırk) soru ve 12 (oniki) sayfadan oluşmaktadır. Sınav süresi 240 dakikadır. Sınav bitiminde cevap kağıdı ile birlikte iade edilecektir.

TMGD-IMDG KOD



TMGD-IMDG KOD

1. Aşağıdaki hangi maddeler sadece güverte üstünde istiflenebilir?

- A. UN 2010
- B. UN 2079
- C. UN 2211
- D. UN 2264
- E. UN 2281

2. Aşağıdaki hangi madde havalandırılmış (serin) bir yerde istiflenmelidir?

- A. UN 2950
- B. UN 2956
- C. UN 3242
- D. UN 3257
- E. UN 3266

3. Aşağıdaki maddelerden hangisi, sevk ülkesinin yetkili makamı tarafından tanınmış bir kişinin verdiği belgede azami nem içeriğinin % 5 olduğu belirtilmediği sürece sevkiyattan önce en az bir ay boyunca havalandırılmalıdır?

- A. UN 1356
- B. UN 1357
- C. UN 1358
- D. UN 1363
- E. UN 1364

4. Aşağıdakilerden hangisinin taşınması yasaktır?

- A. % 90'dan fazla silikon içeren UN 1408 maddesi.
- B. Kütlece % 30'dan az su ile ıslatılmış UN 1347 maddesi.
- C. % 50'den az magnezyum içeren UN 1869 maddesi.
- D. 200 litrelik kaplarda taşınacak olan UN 3065 PG III maddesi.
- E. Katı hidratlı formdaki UN 1725 maddesi.

5. Aşağıdaki maddelerden hangisi/hangileri aynı konteyner içerisinde amonyaktan “ayrılmış” olarak istiflenmelidir?

- I. UN 2687
- II. UN 2688
- III. UN 2689
- IV. UN 2691
- V. UN 3495

- A. Yalnız I
- B. II ve III
- C. II ve IV
- D. III ve IV
- E. IV ve V

TMGD-IMDG KOD

6. Ro-ro gemilerinde, aralarında genel ayırım tablosuna göre “Ayrılmış” .2 gerekliliği bulunan UN 2010 ve UN 3103 maddelerini ayrı ayrı içeren iki adet açık konteynerin güverte altında taşınması ile ilgili gerekli mesafeler aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

Baştan Kıça	Alabandadan Alabandaya
A. En az 3 m	En az 3 m
B. En az 6 m veya bir perde bölmesi	En az 12 m veya bir perde bölmesi
C. En az 12 m veya bir perde bölmesi	En az 12 m veya bir perde bölmesi
D. En az 24 m	En az 24 m
E. En az 36 m	En az 36 m

7. Bir yük gemisinde UN 2025 maddesinin taşındığı 10.000 m³ kapasiteli bir portatif tank için plakartlar nereye konulmalıdır?

- A. Karşılıklı iki tarafa
- B. Her yan kenarda bir adet ve her uç kenar üzerinde bir adet
- C. Sadece arka yüze ve üst yüze
- D. İki kenara ve arka yüze
- E. Sadece bir kenara

8. Aşağıdakilerden hangileri, gıda maddelerine 3 m mesafede yüklenmemesi kaydıyla aynı barçada gıda maddeleri ile birlikte taşınabilir?

- I. Sınıf 6.1 kapsamında ikincil bir tehlikeye sahip paketleme grubu II'ye ait diğer tehlikeli maddeler.
- II. Sınıf 8 kapsamındaki paketleme grubu II'ye ait tehlikeli maddeler.
- III. Sınıf 8 kapsamında ikincil bir tehlikeye sahip paketleme grubu II'ye ait diğer tehlikeli maddeler.
- IV. Sınıf 8 kapsamındaki paketleme grubu III'e ait tehlikeli maddeler.
- V. Sınıf 6.1 kapsamındaki paketleme grubu II'ye ait tehlikeli maddeler.

- A. I, II ve III B. I, III ve V C. II ve IV D. III, IV ve V E. IV ve V

9. Organik peroksitlerle ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Bazı organik peroksitler çok kısa bir temasla bile gözün korneasına ciddi hasarlar verebilir veya deride aşınmaya yol açabilir.
- B. Organik ve inorganik katılar, uyumlu olmaları şartıyla, organik peroksitlerin duyarlılıklarının azaltılmasında kullanılabilir.
- C. Organik peroksitlerin tip B ve F arasındaki sınıflandırma, bir ambalaj içerisinde bulunmasına izin verebilecek azami miktar ile doğrudan doğruya ilişkilidir.
- D. Uyumlu katılar ve sıvılar, organik peroksit formülasyonlarının ısı kararlılığı ve tehlike tipi üzerinde hiçbir zararlı etkisi olmayan katılar ve sıvılardır.
- E. Tip A'ya atanan organik peroksitler ambalajlanarak taşınabilir.

TMGD-IMDG KOD

10. UN 1381 maddesinin taşınması ile ilgili aşağıdakilerden hangisi/hangileri yanlıştır?

- I. Islak hali, 1.200 kg olarak taşınmak istendiğinde, en az 5 adet 1N2 kodlu ambalaja ihtiyaç duyulur.
- II. Havada kendiliğinden tutuşur ve yutma, ciltle temas veya soluma hâlinde zehirlidir.
- III. Kuru hali, kaynaştırıldığında azami net kütlesi 400 kg olan 1B2 kodlu ambalajlarda taşınabilir.
- IV. Taşındığı ambalajın, hava geçirmeyecek şekilde sızdırmazlığı sağlanmalıdır.
- V. Taşındığı ambalaj, dayanıklı bir şekilde yanda verilen işaretle etiketlenmelidir.



- A. Yalnız I B. II ve III C. II ve IV D. III ve IV E. IV ve V

11. Gemilere/gemilerden yükleme/boşaltma ile görevli olan kıyı tesisi personelinin eğitim müfredatında aşağıdakilerden hangilerinin yer alması tavsiye edilmiştir?

- I. IMDG Kod 7.2
- II. Ulusal taşıma düzenlemeleri
- III. CSC
- IV. CTU Kod
- V. Liman tüzükleri

- A. I, II ve III B. I, III ve V C. II ve IV D. III, IV ve V E. IV ve V

12. Kapalı yük taşıma birimlerinde yer alan ve gemi başına toplam net patlayıcı kütlesi 8 kg olan aşağıdaki maddelerden/nesnelerden hangisi yolcu gemilerinde yalnızca güvertede istiflenerek taşınabilir?

- A. UN 0079
- B. UN 0092
- C. UN 0106
- D. UN 0182
- E. UN 0183

13. UN 3297 maddesinin taşınması ile ilgili aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

- I. Bu madde silindir demetleri ile taşınamaz.
- II. Bu maddenin taşınacağı basınçlı kapların test basıncı 5 bardır.
- III. Bu maddenin taşınacağı portatif tankta sıvı seviyesi altındaki kapaklara izin verilmez.
- IV. Bu maddenin taşınacağı portatif tankın azami doldurma oranı litre başına 1.16 kg'dır.
- V. Gövde çapı 1,5 m'den fazla olan ve güneş korumasına sahip bir portatif tankta taşınması durumunda tankın azami izin verilen çalışma basıncı 7.0 bardır.

- A. I, II ve III B. I ve V C. III ve V D. III, IV ve V E. IV ve V

TMGD-IMDG KOD

14. UN 1726 maddesinin taşınmasıyla ilgili aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

- I. Bu maddenin katı hidratlı formu, IMDG Kod'un hükümlerine tabi değildir.
- II. Bu madde 10 kg'lık cam iç ambalajlarda ve azami net kütlesi 400 kg olan 1D kodlu dış ambalajda taşınabilir.
- III. Bu maddeyi içeren 11C kodlu IBC, en azından IBC'nin yüksekliğinde rijit kenarlara veya çitlere sahip kapalı yük taşıma birimlerinde veya yük konteynerleri/araçlarında taşınacaktır.
- IV. Bu madde T2 kodlu portatif tankta taşınabilir.
- V. 100 m uzunlukta 40 yolculu bir yük gemisinde taşınan bu madde güverte altında istiflenemez.

- A. I, II ve III B. I, III ve V C. II, III ve V D. III, IV ve V E. Hepsi

15. Aşağıdakilerden hangisi bir dökme yük konteynerinde "yapısal olarak hizmet verebilirlik" açısından belirleyici olan ciddi bir kusur değildir?

- A. Yapısal veya destek parçalarında, dökme yük konteynerinin bütünlüğünü etkileyebilecek bükülmeler.
- B. Boyada soyulma.
- C. Üst veya alt uç kollarda veya kapı başlıklarında birden fazla kaynak bağlantısı.
- D. Çalışmayan kapı menteşeleri.
- E. Kaldırma bağlantılarında veya elleçleme teçhizatı arabirim parçalarında herhangi bir hasar.

16. Kapalı yük ambarlarına sahip konteyner gemisinin güvertesinde UN 1719 PG II maddesinin bulunduğu kapalı konteyner ile UN 1728 maddesinin bulunduğu açık konteyner güverte üstünde yatay konumda alabandadan alabandaya nasıl ayrılır?

- A. Herhangi bir kısıtlama uygulanmaz.
- B. Bir bölme perdesi ile ayrılır.
- C. İki bölme perdesi ile ayrılır.
- D. Bir konteyner alanı ile ayrılır.
- E. İki konteyner alanı ile ayrılır.

17. Tüpün su kapasitesi aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A. 50 l'den çok 1.000 l'den az
- B. 100 l'den çok 1.000 l'den az
- C. 150 l'den çok 4.000 l'den az
- D. 150 l'den çok 3.000 l'den az
- E. 200 l'den çok 500 l'den az

TMGD-IMDG KOD

18. Aşağıdaki taşılardan hangileri için güvenlik planı uygulanmalıdır?

- I. UN 0401 maddesinin taşınması
- II. UN 0407 maddesinin taşınması
- III. UN 0424 maddesinin taşınması
- IV. UN 1077 maddesinin portatif tankta 5.000 l taşınması
- V. UN 1181 maddesinin taşınması

A. I, II ve III B. I ve IV C. II ve III D. III, IV ve V E. Hepsi

19.  11C/Y/11 25/TR/XY2009/3000/910 işaretine sahip ambalaj ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A. 2009 yılında üretilmiştir.
- B. Paketleme grubu II ve III olan katı maddeler taşınabilir.
- C. İç astara sahip, katılara yönelik ahşap bir IBC'dir.
- D. İstiflemeye uygundur.
- E. Kg cinsinden izin verilen azami brüt kütlesi 910 kg'dır.

20. Tehlikeli madde taşıma belgesinde aşağıdaki bilgilerden hangileri yer almalıdır?

- I. Öncesinde "UN" ifadesi olan tehlikeli maddenin UN numarası.
- II. Uygun olduğu üzere parantez içerisindeki teknik isim de dâhil olmak üzere IMDG Kod 3.1.2 uyarınca belirlenen uygun sevkiyat adı.
- III. Taşıma belgesinin hazırlandığı veya ilk taşımacıya teslim edildiği tarih.
- IV. Kombine ambalajın dış ambalajı içerisindeki her bir iç ambalajın sayısı.
- V. Paketleyenin adı ve adresi

A. I, II ve III B. I, III ve IV C. II, III ve V D. II, IV ve V E. III, IV ve V

21. Plakartlandırma zorunlulukları ile ilgili olarak aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A. Demiryolu vagonunun, her kenarında en az bir tane plakart bulunmalıdır.
- B. Yük konteynerinin, her yan kenarında bir adet ve her uç kenarı üzerinde bir adet plakart bulunmalıdır.
- C. 3.000 l'den daha fazla kapasiteye sahip portatif tankın, her yan kenarında bir adet ve her uç kenarı üzerinde bir adet plakart bulunmalıdır.
- D. Esnek dökme yük konteynerinin dört bir tarafında plakart bulunmalıdır.
- E. Birden fazla tehlikeli madde taşıyan çok bölmeli tankın, tüm bölmelerin aynı plakartı taşıması gerektiği durumlarda, plakartlar yük taşıma biriminin her iki tarafı boyunca ve bir defaya mahsus olmak üzere yer almalıdır.

TMGD-IMDG KOD

22. Gönderen ile taşımacı, tehlikeli madde taşıma belgesinin bir nüshası ile IMDG Kod'da açıklanan ilave bilgileri ve evrakları en az ne kadar süre saklamalıdır?

- A. 1 ay
- B. 2 ay
- C. 3 ay
- D. 5 ay
- E. 6 ay

23. Aşağıdaki hangi maddeler için verilen EmS bilgileri yanlıştır?

- I. UN 0207 F-B, S-Y
- II. UN 0224 F-B, S-Z
- III. UN 1005 F-B, S-V
- IV. UN 1027 F-B, S-Y
- V. UN 1244 F-C, S-B

- A. I, II ve III
- B. I ve IV
- C. III, IV ve V
- D. III ve V
- E. Hepsi

24. UN 2250 maddesi için aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Bu maddenin taşındığı metal veya rijit plastik IBC'ler dışındaki IBC'ler, en azından IBC'nin yüksekliğinde rijit kenarlara veya çitlere sahip kapalı yük taşıma birimleri veya yük konteynerleri / araçlarında taşınacaktır.
- B. Bu madde su ile tepkimeye girerek karbondioksit çıkarır.
- C. Isı kaynaklarından korunacak şekilde istiflenmelidir.
- D. Bu madde 13H1 kodlu ambalaj içinde taşınamaz.
- E. Yaşam alanlarından uzak istiflenmelidir.

25. IMO 4 tip tanklar için aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. IMO 4 tip bir tank, 6.8.2'nin hükümleri veya 6.8.3.1.2 ve 6.8.3.1.3 hükümlerine uymalıdır.
- B. IMO tip 4 tanklar için, taşınacak maddeler tarafından oluşturulan azami etkin gösterge basıncı, tankın izin verilen azami çalışma basıncını geçmeyecektir.
- C. IMO tip 4 tanklar, karayolu taşımacılığından sorumlu yetkili makam tarafından onaylanmalıdır.
- D. Deniz taşımacılığından sorumlu yetkili makam ayrıca IMO tip 4 tank için bu maddenin uygun tasarım, yapım ve donanım hükümlerine ve belirli maddeler için olan özel hükümlere uyulduğunu gösteren bir sertifika düzenleyecektir.
- E. Şaseye sabit olarak bağlı IMO tip 4 tankları, en az 32 mm yüksekliğinde harflerle "IMO tip 4" şeklinde işaretleneceklerdir.

B

B

B

TMGD-IMDG KOD

SINAVDA UYULACAK KURALLAR

Bu bölüm salon başkanı tarafından sınav başlamadan önce cevap kağıtları ve soru kitapçıkları adaylara dağıtıldıktan sonra yüksek sesle okunacaktır.

1. Sınav giriş belgesi ve özel kimlik belgesi yanında bulunmayan adaylar kesinlikle sınava alınmayacaklardır.
2. Adaylar sınav bitiminde cevap kağıtları ile birlikte soru kitapçıklarını salon başkanına teslim etmek zorundadırlar.
3. Sınava girecek adaylar sınav başladıktan 20 dakika sonra salona alınmazlar.
4. Soru kitapçıklarını kontrol ederek; eksik veya baskı hatası olan kitapçıkların değiştirilmesini salon başkanından isteyiniz. Cevap kağıdı üzerine yazacağınız yazı ve yapacağınız işaretlemelerde yumuşak uçlu kurşun kalem dışında kalem kullanmayınız.
5. Size verilen cevap kağıdında yazılı olan T.C. kimlik numarası, adı, soyadı, sınav türü, bölümlerini kontrol ediniz. **SINAV KİTAPÇIK TÜRÜ BÖLÜMÜNÜ DOLDURUNUZ. SINAV KİTAPÇIK TÜRÜNÜ DOLDURMAYAN ADAYLARIN SINAVLARI GEÇERSİZ SAYILACAKTIR.** Cevap kağıdınız kullanılmayacak şekilde bozursa, salon başkanından cevap kağıdınızın değiştirilmesini isteyiniz.
6. **Sınava, IMDG Kod kitaplarının haricinde; karalama kağıdı, telsiz, silah, cep telefonu, elektronik cihazlar, dijital tüm saatler vb. araçlarla girilmez. Bu kurallara riayet etmeyenlerin sınavı geçersiz sayılır.**
7. Sınava girecek kişi yerine başkasının girmeye teşebbüs etmesi veya girdiğinin tespiti halinde sınava girmesi gereken kişinin sınavı iptal edilir ve bir yıl süreyle Bakanlığın yaptığı TMGD Sınavlarına alınmaz. Başkası yerine sınava giren kişi de bir yıl süreyle Bakanlığın yaptığı TMGD Sınavlarına alınmaz. TMGD Belgesi varsa iptal edilir. Kopya çektiği tespit edilen kişilerin sınavı iptal edilir ve takip eden bir sonraki TMGD Sınavına alınmazlar.
8. Cevap kağıdınızdaki imza bölümünü imzalayınız. Cevap kağıdı üzerindeki bilgilerde elle düzeltme yapmayınız. Bir hata varsa salon görevlilerine söyleyerek tutanak tutmalarını sağlayınız.
9. Cevaplarınızı, yuvarlağın dışına taşırmadan cevap kağıdındaki ilgili bölümü bularak işaretleyiniz. Yanlış karalamalarınızı düzeltirken yuvarlağın içini temizce siliniz.
10. Soru sayısı ve sınav süresi, soru kitapçığının üzerinde yazmaktadır.
11. Her sorunun 5 (beş) seçeneği vardır. Bu seçeneklerden sadece bir tanesi doğru cevaptır. Çift işaretlenmiş cevaplar yanlış cevap olarak değerlendirilir.
12. Cevaplarınız puanlanırken her doğru cevaba puan verilir, yanlış cevaplarınız dikkate alınmaz. Her soru eşit puandır.
13. Sınav süresince cevap kağıdınızın başkalarının görülmesine izin vermeyiniz. Başkasının kağıdına bakmayınız. Sınav başladıktan sonra salon başkanı, gözetmen veya diğer adaylar ile konuşmayınız. Yetkililere soracağınız soruları sınav başlamadan önce sorunuz. Bilgisayar ortamında kopya analizi yapılacağından ikili ve toplu kopya çektiği anlaşılan adayların sınavı geçersiz sayılacaktır.
14. **Soruların herhangi bir şekilde alınması (KİTAPÇIĞIN ALINMASI, FOTOKOPI/RESİM ÇEKİLMESİ, ADAYLARIN YANLARINDA GETİRDİKLERİ KİTAPLARA YAZILMASI) yasaktır. Bu kurala uymayanların sınavı geçersiz sayılır.**
15. Sınavınız bittiğinde cevap kağıdını ve soru kitapçığını sıranın üzerinde kesinlikle bırakmayınız. Bunları salon görevlilerine teslim ederek salon aday yoklama listesinde adınızın karşısındaki ilgili sütunu imzalayınız. Sınavı biten adaylar sınav süresinin sonunu beklemeden salondan ayrılmak zorundadırlar.
16. Sınav süresi 240 dakika olup, sınavın ilk 30 (otuz) dakikası ve son 10 (on) dakikası sınav salonundan çıkmak yasaktır.

BAŞARILAR DİLERİZ.