



Aday adı: \_\_\_\_\_

## **Sınav soruları: Temel Güvenlik VCA**

### **Etkinlik kodu:**

Lütfen talimatları dikkatlice okuyun!

Bu sınav 40 çoktan seçmeli sorudan oluşmaktadır.

Her sorunun üç seçeneği bulunmaktadır ve bunlardan sadece biri doğrudur. Bu sınavda maksimum 40 puan alınabilir. Her doğru cevap 1 puandır.

Testi geçmeniz için en az 28 puan almanız gerekmektedir.

Bu sınav için maksimum süre 60 dakikadır.

Sınav için gerekenler:

- bu sınav soruları
- cevap kağıdı (cevapları yazmak için)
- kurşun kalem ve silgi

Talimatlar:

- bu sınavın sayfalarının tama olup olmadığını kontrol edin
- cevap kağıdını sadece kurşun kalem ile işaretleyin
- seçmiş olduğunuz cevabı ilgili kutunun içini karalamak yoluyla işaretleyin
- yanlış işaretlediğiniz seçeneği iyice silin

Çoktan seçmeli bir sınav sorusu aşağıdaki durumlarda yanlış cevaplanmış olarak değerlendirilecektir:

- yanlış cevap seçilmişse
- birden fazla kutunun içi karalanmışsa
- hiçbir kutu karalanmamışsa
- bir kutu karalanmamış ancak başka bir şekilde işaretlenmişse

Sınav sonunda:

- cevap kağıdına adınızı yazın veya adınızı kontrol edin
- gözetmene bu sınav sorularını ve cevap kağıdını verin

1 Çevre yasasının amacı nedir?

- A Tehlikeli maddelerin üretimini ayarlamak.
- B Tehlikeli maddelerin hangi biçimde depolanabileceğini belirtmek.
- C İnsanı ve çevreyi tehlikeli maddelere karşı korumak.

2 İş Güvenliği ve Sağlığı Teftiş Dairesi bir ihlal tespit ettikleri zaman ne yapabilir?

- A Bir şart koşabilir ve/veya tutanak tutabilir.
- B Yönetim azarlanabilir, iş durdurulabilir ve VCA sertifikası iptal edilebilir.
- C İş koordinatörüne bir rapor yazabilir, uyarı verebilir ve şart koşabilir.

3 İşin riskleri için hangi faktör doğrudan önem taşır?

- A İşverenin denetimi.
- B Emniyet ve Sağlık Planı
- C Çalışma yeri.

4 Görev riziko analizinin amacı nedir?

- A İşe bağlı riskleri kontrol etmek.
- B İşin iyi şekilde yapılması için hazırlık yapmak.
- C Risklerin tümünün engellenmesi.

5 Kaza olduğunda derhal kime bildirilmesi gerekir?

- A Görev başındaki yöneticiye.
- B İş Güvenliği ve Sağlığı Teftiş Dairesi.
- C Sağlık Bölümüne.

6 Çalışma yerinde emniyetli davranışın bir örneği nedir?

- A Başkalarını, emniyetsiz hareketleri hakkında uyarmak.
- B Asla tehlikeli madde kullanılmaması.
- C Daima kulak koruyucu takılması.

7 İş yerinde sendeleyip düşmeyi önlemenin en iyi yöntemi nedir?

- A Tabanın kaygan olmamasını sağlamak.
- B Fazladan temizlik yapmak.
- C Çalışma yerinin derli toplu tutulmasını sağlamak.

8 Çalışanın yükümlülüklerinden biri nedir?

- A Korumaları değiştirmeyip, doğru biçimde kullanmak.
- B Riskli işleri denetlemek.
- C Kazaların kaydını yapmak.

9 Yangınla mücadele maddeleriyle ilgili levhalar için hangi renkler kullanılıyor?

- A Sarı arka planda siyah piktogram.
- B Yeşil arka planda beyaz piktogram.
- C Kırmızı arka planda beyaz piktogram.

10 Kör flanşlar ne için kullanılıyor?

- A Depolama tanklarında musluk veya basınç valfini kapatmaya.
- B Depolama tankında çalışırken hatların yerini değiştirmeye.
- C Depolama tankına giden besleme hattını kapatmaya.

11 Werkvergunning'nin (Çalışma izni) işlevselliklerinden biri nedir?

- A Arbodienst (çalışma koşulları kurumu) ilgili işçilerin muayene olup olmayacaklarını belirleyebilir.
- B İş ile ilgilenenlerin tümünün işin emniyetli yapılması için görüşmeleri gerekir.
- C İş Güvenliği ve Sağlığı Teftiş Dairesi hangi işlerin yapılmakta olduğunu kontrol edebilir.

12

Bu simgenin anlamı nedir?



(Mavi arka planda beyaz sembol)

- A Düşmeye karşı koruyucu kullanılması şart.
- B Düşen parçalara dikkat edilmesi gerekir.
- C Düşmeye karşı koruyucu hazır tutulması gerekir.

13

Şirketin acil durum planında yazılı olanlardan biri nedir?

- A Alanda bulunan hangi maddelerin ve süreçlerin bir acil duruma yol açabileceği.
- B Tahliye tatbikatının ne zaman yapılacağı.
- C Acil durumlarda mücadele etmenin safhaları.

14

Tehlikeli maddeler kategorilerine göre tasnif edilir. Örneğin bunun hangi kategoriler vardır ?

- A Yanıcı – yakıcı – zararsız.
- B Zararlı – kanserojen – boğucu.
- C Patlayıcı – çok (kolay) tutuşkan – zararlı.

15

Zehirli maddelere maruz kalınması en iyi nasıl engellenebilir?

- A Daima aynı kişiyi zehirli maddeyle çalıştırarak.
- B Zehirli olmayan başka bir madde kullanarak.
- C Çalışanlara zehirli maddelerle çalışma konusunda alıştırma yaparak eğitim ettirerek.

16

Bir maddenin ambalajında aşağıdaki piktogramlardan biri var. Bu maddenin özelliklerinden biri nedir?



(Turuncu arka planda siyah simge)



(Kırmızı kenarlı beyaz arka planda siyah simge)

- A Kolay tutuşabilir.
- B Oksitlenir.
- C Yakıcı.

17

Hangi madde bir organik çözücü maddedir?

- A Su.
- B Cıva.
- C Terebentin.

18

Gazlarda LEL (Alt Patlama Sınırı) ne ifade eder?

- A Gazın patlayabileceği en yüksek yoğunluk oranıdır.
- B Gazın patlayabileceği en düşük yoğunluk oranıdır.
- C Gazın ölçülebilir en düşük yoğunluk değeridir.

19

Yangın fark ettiğin zaman ilk yapman gereken nedir?

- A Kendi güvenliğini sağlaman gerekir.
- B Polise ihbar etmeli.
- C İtfaiyeye ihbar etmeli.

20 Patlama tehlikesi olan ortam nedir?

- A Fazla gaz ve yetersiz hava bulunan bir ortam.
- B Fazla patlama meydana gelen bir ortam.
- C Patlayıcı karışımı oluşabilecek bir ortam.

21 Sabit bileme makineleriyle çalışmanın risklerinden biri nedir?

- A Biley taşı malzemeye takılabilir.
- B Düşük tur sayısından dolayı taş eksenden sapabilir.
- C Biley taşı parçalanıp, etrafa sıçrayabilir.

22 Çifte izoleli elektrikli el aletleri topraklanabilir mi?

- A Sadece işverenin müsaadesiyle olabilir.
- B Hayır, olmaz.
- C Evet, olur.

23 Vinç için de geçerli kurallardan biri nedir?

- A Vinçte CE damgası vurulmuş olmalı.
- B Vinçte VCA kalite damgası vurulmuş olmalı.
- C Vincin yüksekliği 23 metreyi geçemez.

24 Yükseltme zinciri kullanıldığında kurallardan biri nedir?

- A Her zaman çiftler çiftler çalışsın.
- B Kilitlerin civatalarını tam sonuna kadar sıkın.
- C Kaldırma işlemine başlamadan önce zinciri yağlayın.

25 Aşağıdakilerden hangisi yük makarası kullanımında geçerli olan bir kuraldır?

- A Çengelin ağırlığı her zaman uca yüklenmesi gerekir.
- B Yük makarasıyla asla kapasite üstü yük kaldırılmamalı.
- C Yük makarası sadece dikey konumlu kullanılabilir.

26 Forkliftin kontra ağırlığını artırabilir misin?

- A Hayır, bu hiçbir zaman yapılamaz.
- B Evet, her zaman yapılabilir.
- C Evet, kontra ağırlığın en fazla %10'u kadar olabilir.

27 Kaynak yaparken asetilen şişesinin nasıl yerleştirilmesi gerekir?

- A Şişe zemin ile en az 30° açı altında durması gerekir.
- B Şişenin dik konumda durması şart.
- C Şişe yere yatay koyulabilir.

28 Çalışma yerinin kenarından düşülmesi riskini nasıl önleyebilirsin?

- A Çalışma yerinin kenarına uyarı tabelaları koyarak.
- B Çalışma yerinin kenarına sağlam bir bariyer koyarak.
- C Çalışanlara işe başlamadan önce iyi talimat vererek.

29 Bir döşeme boşluğu için en iyi emniyet tedbiri hangisidir?

- A Döşeme boşluğunun iyi aydınlatılması gerekir.
- B Döşeme boşluğunun etrafına yeterli uyarı levhaları yerleştirilmesi gerekir.
- C Döşeme boşluğunun ağır yük taşıyabilen maddeyle kaplanması gerekir.

30 Kazı işlerinde yer altına döşeli kablolar ve borulardan dolayı tehlike oluşabilir. Bu nedenle "özenli kazı için kurallar" belirlenmiştir. Bu kurallardan bir tanesi nedir?

- A Kablo veya boru geçtiği bilinen yerlerde asla kazı yapmayın.
- B Keççe kullanırken mutlaka dişi kazı kutusunu kullanın.
- C Önce kabloların ve boruların geçtiği yer olarak belirtilen yerde deneme olarak eliniz ile dikkatle oluklar kazıyın.

31 Yükseklikte, çalışma kabininden çalışırken ne şart koşulur?

- A Çalışma kabini zincirle veya çelik kabloyla asılı olmalı.
- B Çalışma kabininde bulunan herkes portatif telsiz telefon taşımalı.
- C Çalışma kabininde herkes çalışma kabinine tutturulmuş paraşüt tip emniyet kemeri takmalı.

32 Kapalı bir mekanda boya püskürtüyorsun. Buraya neden havalandırman gerekiyor?

- A LEL'in (alt patlama sınırının) %10 altında kalabilmek için.
- A LEL'in (alt patlama sınırının) altında kalabilmek için.
- C LEL'in (alt patlama sınırının) %50 altında kalabilmek için.

33 Canlı üzerinden geçen elektrik akımındaki akım gücünü etkileyen şey nedir?

- A Beden ısısı.
- B Tabanın direnci.
- C Temas süresi.

34 Elektrik iletkenlerinde neden izolasyon uygulanır?

- A Kısa devrenin sonuçlarını kısıtlamak için.
- B Gerilim altında olan kısımlarla teması önlemek için
- C Hasar oluşmasını önlemek için.

35 Statik elektriğin riskerinden biri nedir?

- A Statik elektrik, iletken olmayan materyalin yanmasına yol açabilir.
- B Statik elektrik patlamaya sebep olacak kıvılcım saçılmasına neden olabilir.
- C Statik elektriğin neredeyse hiç riski yoktur.

36 Yerde duran bir nesneyi elle kaldırırken ne önem taşır?

- A Ayakların olabildiği kadar ayrılmış durması.
- B Kaldırırken sırtın dik ve dizlerin bükülü konumda olması.
- C Kaldırdıktan sonra nesneyi yana doğru çevirebilirsin.

37 PBM'ler (Kişisel koruyucu donanımlar) ile ne yapmalısın?

- A İsmi üzerine yazdırmalı.
- B Her kullanımdan sonra uzman birine kontrol ettirmeli.
- C İtinalı kullanılmalı.



38 Koruyucu gözlük hangi tehlikeye karşı kullanılır?

- A Isı.
- B Toz.
- C Göz kamaştırıcı ışık.

39 Eldivenler neye karşı koruyamaz?

- A Tehlikeli maddelere.
- B Soğukluğa veya sıcaklığa.
- C Dönen parçalara.

40 Koruyucu kıyafeti kullanma kurallarından biri nedir?

- A Kıyafeti yılda bir defa yenilemek gerekir.
- B Hasarlı kıyafeti derhal tamir etmeli veya yenilemeli.
- C Hasarlı kıyafeti derhal kendi paranla yenilemeli.



Examen-evenementcode

--	--	--

Nummer Examen-centrum

--

Examen-centrum

Lokatie

Datum examen

Examenvorm

Schriftelijk Voorleesexamen (alleen voor VCA Basis)

Nummer kandidaat

Achternaam

Voornaam of voorletters

Geboortedatum

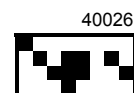
Geboorteplaats

Fouten

Score

Let op! Alleen invullen met een zwart potlood, verbeter door het foute antwoord goed uit te gummen. Slechts 1 antwoord is juist!

	A	B	C		A	B	C
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	21	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	22	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	23	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	24	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	25	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	26	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	27	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	28	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	29	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	31	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	32	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	33	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	34	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	35	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	36	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	37	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	38	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	39	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	40	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>





Examen-evenementcode

Nummer Examen-centrum

Examen-centrum

Lokatie

Datum examen

Examenvorm

Schriftelijk Voorleesexamen (alleen voor VCA Basis)

Nummer kandidaat

Achternaam

Voornaam of voorletters

Geboortedatum

Geboorteplaats

Fouten

Score

Let op! Alleen invullen met een zwart potlood, verbeter door het foute antwoord goed uit te gummen. Slechts 1 antwoord is juist!

- |    | A                                | B                                | C                                |    | A                                | B                                | C                                |
|----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1  | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 21 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 2  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 22 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 3  | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 23 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 4  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 24 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 5  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 25 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 6  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 26 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 7  | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 27 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 8  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 28 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 9  | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 29 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 10 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 30 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 11 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 31 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 12 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 32 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| 13 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 33 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 14 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 34 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 15 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 35 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 16 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 36 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 17 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 37 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 18 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | 38 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| 19 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | 39 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| 20 | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | 40 | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |

