

TİTREŞİM HAZIRLIK SORULARI

1. Tüm vücut titreşimi aşağıdakilerden en çok hangisini etkiler?

- A) Sinir
- B) Damar
- C) Kafa
- D) Omurga
- E) Kaslar

2. I. Damar
II. Eklem
III. Sinir

El-kol titreşimi en çok hangisini etkiler?

- a) Yalnız I
- b) I, II, III
- c) Yalnız II
- d) II, III
- e) I, II

3. Tüm vücut ve el-kol hangi frekanstaki titreşimleri hisseder?

	Vücut	El-Kol
A)	20-60 Hz	1-100 Hz
B)	10-80 Hz	1-100 Hz
C)	1-000 Hz	1-80 Hz
D)	1-40 Hz	1-500 Hz
E)	1-80 Hz	1-1000 Hz

4. Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik'e göre aşağıdakilerden hangisi «Aşıldığı durumda, çalışanın titreşime maruziyetinden kaynaklanabilecek risklerin kontrol altına alınmasını gerektiren değeri» ifade eder?

- a) Maruziyet sınır değeri
- b) En düşük maruziyet sınır değeri
- c) Maruziyet eylem değeri
- d) En büyük maruziyet eylem değeri
- e) En yüksek maruziyet sınır değeri

5. Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik'e göre aşağıdakilerden hangisi «Çalışanların bu değer üzerinde bir titreşime kesinlikle maruz kalmaması gereken değeri» ifade eder?

- a) Maruziyet sınır değeri
- b) En düşük maruziyet sınır değeri
- c) Maruziyet eylem değeri
- d) En büyük maruziyet eylem değeri
- e) En yüksek maruziyet sınır değeri

6. Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik'e göre maruziyet eylem değerleri hangi şıkta doğru verilmiştir?

	El-Kol	Bütün Vücut
A)	1,5 m/s ²	2,5 m/s ²
B)	10-80 Hz	1-100 Hz
C)	1-000 Hz	1-80 Hz
D)	2,5 m/s ²	0,5 m/s ²
E)	5 m/s ²	1,15 m/s ²

TİTREŞİM HAZIRLIK SORULARI

7. Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik'e göre maruziyet eylem değerleri hangi şıkta doğru verilmiştir?

	El-Kol	Bütün Vücut
A)	1,5 m/s ²	2,5 m/s ²
B)	10-80 Hz	1-100 Hz
C)	1-000 Hz	1-80 Hz
D)	2,5 m/s ²	0,5 m/s ²
E)	5 m/s ²	1,15 m/s ²

8. Titreşimin birimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) m/s²
B) m/s
C) N
D) w/m
E) Pascal

9. I. Frekans
II. Titreşimin büyüklüğü
III. Maruziyet süresi
IV Sıcaklık

Çalışana zarar veren titreşimde yukarıdakilerden hangisi etkindir?

- a) I, II
b) I, II, III, IV
c) III, IV
d) I, II, III
e) I, II, IV

10. Titreşimle birlikte 8-10 derece ısıya kısa süre maruziyette parmaklarda ve avuç içinde beyazlaşma sonucu oluşan bozukluk aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Beyaz parmak
B) Rounded atelektazi
C) Parenkimal AC hasatalıkları
D) Mezotolyama
E) Hasta bina sendromu

1. D 3. E 5. A 7. E 9. B
2. B 4. C 6. D 8. A 10. A