

SON TEST - Enerji Sektörü

AD	SOYAD	GÖREVİ	TARİH	İMZA
.....				

1. Soru

Bakım ve onarım çalışmaları sırasında sistemin enerjiden tamamen arındırılmasını sağlamak amacıyla uygulanan kilitleme ve etiketleme prosedürünün kısaltması nedir?

- ☐ A) ATEX ☐ B) LOTO
☐ C) RCD ☐ D) PPE

2. Soru

Kül taşıma hatlarında biriken küllerin ortamda tozlaşmasını önlemek için hangi temizlik yöntemi tercih edilmelidir?

- ☐ A) Kuru süpürme yöntemi ☐ B) Basıncı hava ile temizlik
☐ C) Islak temizlik yöntemi ☐ D) Fırça ile toz süpürme

3. Soru

Kapalı alanlarda (tanklar, kanallar vb.) çalışmaya başlamadan önce yapılması zorunlu olan en temel güvenlik işlemi nedir?

- ☐ A) Sadece çalışma izni almak ☐ B) Atmosferik gaz ölçümü yapmak
☐ C) Gözcü personel görevlendirmek ☐ D) Yedek aydınlatma kurmak

4. Soru

Yüksek nemli alanlarda elektrik çarpmasını önlemek için sızıntı akımını algıladığında devreyi milisaniyeler içinde kesen sistemin adı nedir?

- ☐ A) Sigorta ☐ B) Topraklama
☐ C) İzolasyon trafosu ☐ D) Artık Akım Anahtarı (RCD)

5. Soru

Radyasyon güvenliği konusunda, maruziyeti mümkün olan en düşük seviyede tutmayı ifade eden temel prensip hangisidir?

- ☐ A) Dekontaminasyon prensibi ☐ B) İzolasyon prensibi
☐ C) Zırhlama prensibi ☐ D) ALARA prensibi

6. Soru

Güneş enerjisi sistemlerinde (DC) meydana gelen arkların, AC sistemlerden farklı olarak yarattığı en büyük tehlike nedir?

- ☐ A) Sıfır noktasından ☐ B) Sadece kısa süreli olmaları geçmedikleri için kendiliğinden sönmemeleri
☐ C) Daha düşük ısı üretmeleri ☐ D) Daha az ışık yaymaları

7. Soru

Rüzgar türbinlerinde yüksekte çalışırken düşmeyi durdurmak için kullanılan temel kişisel koruyucu donanım (KKD) hangisidir?

- ☐ A) Baret ☐ B) Tam vücut kemeri
☐ C) Eldiven ☐ D) İş ayakkabısı

8. Soru

Trafo merkezlerinde yağ sızıntılarının çevreyi kirletmesini önlemek amacıyla alınması gereken önlem nedir?

- ☐ A) Trafo yağını düzenli olarak boşaltmak ☐ B) Yangın söndürme tüplerini artırmak
☐ C) Yağ toplama havuzları veya drenaj sistemleri kurmak ☐ D) Trafo odasını havalandırmak

9. Soru

Elektrik kazası geçiren bir kazazedeye müdahale etmeden önce atılması gereken ilk adım nedir?

- ☐ A) Ana şalterden veya kesiciden enerjiyi kesmek ☐ B) Kazazedeyi sürükleyerek güvenli alana çekmek
☐ C) Kalp masajına başlamak ☐ D) 112'yi arayıp beklemek

10. Soru

Kapalı alanlarda çalışma süresince giriş noktasında duran gözcü personelin temel görevi nedir?

- ☐ A) İçerideki çalışanlarla sürekli iletişim halinde kalarak alanı gözetlemek ☐ B) Gerekli olduğunda içerideki işi devralmak
☐ C) Çalışma izni belgesini doldurmak ☐ D) Sadece çalışma alanının temizliğini denetlemek