

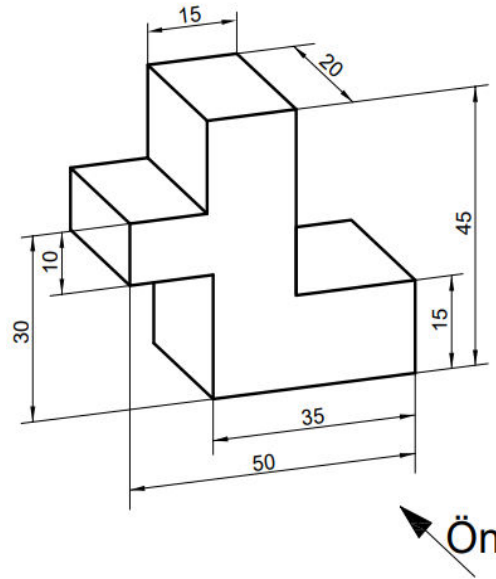
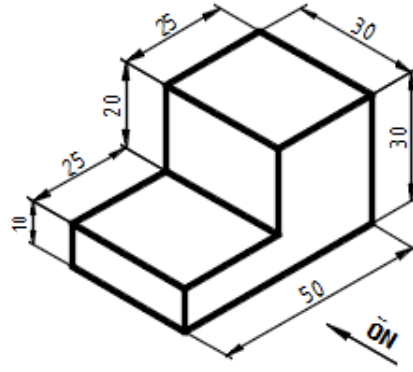
TUZLA MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MAKİNE VE TASARIM TEKNOLOJİLERİ ALANI
MESLEK BİLGİSİ – İME 9 ve TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ DERSİ ÖRNEK SORULARI

- 1- Tesviyeci mengenesinin kısımlarından 4 tanesini yazınız.
- 2- Zımpara taşında kullanılması gereken en önemli kişisel koruyucu donanım hangisidir?
- 3- İş kazası sonrası yapılacaklardan 2 tanesini yazınız.
- 4- Markalama aletlerinden 4 tanesinin ismini yazınız.
- 5- Torna tezgâhının kısımlarından 2 tanesini yazınız.
- 6- İşyerinde işin yürütülmesi sırasında çeşitli nedenlerden kaynaklanan sağlığa zarar verebilecek koşullardan korunmak ve mevcut sağlık ve güvenlik şartlarının iyileştirilmesi için yapılan sistemli ve bilimsel çalışmalara ne denir.
- 7- Sigortalının çalıştığı ya da yaptığı işin niteliğinden dolayı yinelenen bir nedenle ya da işin yürütüm koşulları yüzünden uğradığı geçici veya sürekli hastalık, bedensel ya da ruhsal özürlülük durumuna ne ad verilir?
- 8- Kişisel koruyucu donanımlardan 4 tanesinin ismini yazınız.
- 9- İş yerinde uyulması gereken kurallardan 4 tanesini yazınız.
- 10- İş kazası sonrası neden kaza raporu tutulur? Sebeplerinden 2 tanesini yazınız.
- 11- Şekillerine göre eğe çeşitlerinden 4 tanesini yazınız?
- 12- Eğe dişleri nasıl temizlenir, yazınız?
- 13- Lama eğe ile eğelenen bir yüzeyin düzgünlüğü hangi aletle kontrol edilebilir?
- 14- Kılavuz ile vida açmada uymamız gereken kurallardan 4 adet yazınız.
- 15- Aşağıda verilen birimleri, istenen birime dönüştürünüz.
a) 0,153cm= mm dir. b) 24,52mm = cm dir.
- 16- Bir yanma olayında; yanıcı madde, oksijen ve sıcaklıktan birinin ortamdan uzaklaştırılması sonucu yangın söner mi, devam eder mi belirtiniz.
- 17- Ağır Metaller, Tozlar, Gazlar ve Çözücülerden hangisi kimyasal kaynaklı meslek hastalıklarının içinde yer almaz?
- 18- Boya atölyesinde çalışan bir öğrenci rahat nefes almak için hangi koruyucuyu kullanmalıdır?
- 19- Sürekli gürültü olan bir iş yerinde kullanılması gerekli kişisel koruyucu hangisidir?
- 20- a) Millere, b) Deliklere vida açmada kullanılan makine parçalarının isimlerini yazınız.

TEKNİK RESİM DERSİ ÖRNEK SORULARI

- 1- Teknik Resim niçin çizilir, kısaca açıklayınız.
- 2- Teknik resimde, görünen kenarların çiziminde kullanılan çizgi tipi ile sayfanın sol tarafından başlayıp, sağ tarafına kadar çiziniz.
- 3- Teknik resimde, görünmeyen kenarların çiziminde kullanılan çizgi tipi ile sayfanın sol tarafından başlayıp, sağ tarafına kadar çiziniz.
- 4- Teknik resimde, eksenlerin çiziminde kullanılan çizgi tipi ile sayfanın sol tarafından başlayıp, sağ tarafına kadar çiziniz.
- 5- Aşağıda perspektif resmi verilen parçaların, ön sol yan ve üst görünüşlerini teknik resim kurallarına uygun olarak çiziniz.

Not: Perspektif resimler bunlara benzer parçalardan seçilmektedir. Farklı perspektif resimler sorulabilir. Sınavda çizimler yaklaşık 50 puan olarak değerlendirilmektedir.



BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM DERSİ ÖRNEK SORULARI

1. Bilgisayarda çizim yapmanın, elle çizim yapmaya göre avantajlarından 4 tanesini yazınız.
2. AutoCAD programında kullanılan komutlardan, doğru çizmemizi sağlayan komutun ismini yazınız.
3. AutoCAD programında kullanılan komutlardan, çember çizmemizi sağlayan komutun ismini yazınız.
4. AutoCAD programında, yapılan yanlış geri almamızı sağlayan komutun ismini ve kısa yolunu yazınız.
5. AutoCAD programında sadece yatay ve düşey yönde çizim yapmamızı sağlayan komutun ismini ve fonksiyon tuşunu yazınız.
6. Çizim programları arasında dosya paylaşımı yapılabilir mi, bir cümle ile belirtiniz.
7. Çizilen çizim nasıl kaydedilir, belirtiniz.
8. AutoCAD programında herhangi bir komut nasıl çalıştırılır belirtiniz.
9. CAD programları ne demektir açıklayınız.
10. Daha önce çizilmiş bir çizimdeki objeler bir başka çizimde kullanılabilir mi, belirtiniz.

MAKİNE MESLEK RESİM DERSİ ÖRNEK SORULARI

1. Vida neye denir açıklayınız.
2. Diş şekillerine göre vida çeşitlerinden 4 adet yazınız.
3. M16x30mm lik dış vida çizimini yapınız.
4. Kalınlığı 30mm olan makine parçasına M16 iç vida çizimi yapınız.
5. Bir dişli çark çiziminde bulunması gereken bilgilerden 4 adet yazınız.
6. Metrik vida ve Whitworth vida diş açıları nedir, yazınız.
7. Sökülebilir ve sökülemez birleştirmeye birer örnek veriniz.
8. Dişli çark çeşitlerinden 4 adet yazınız.
9. Meslek resminde yüzey işleme işaretlerinin bulunması ne anlama gelir, açıklayınız.
10. Resimde tolerans ne anlama gelir, açıklayınız.
11. M16x70 ne ifade eder, açıklayınız.
12. Kamanın görevi nedir, açıklayınız.
13. Komple/Montaj resim neye denir, açıklayınız.

İMALAT İŞLEMLERİ DERSİ ÖRNEK SORULARI

1. Torna tezgâhı ile genellikle şekilleri nasıl olan parçalar işlenir, yazınız.
2. Torna tezgâhında çalışmada iş güvenliği kurallarından 2 tanesini yazınız.
3. Torna tezgâhı çeşitlerinden 2 tanesinin adını yazınız.
4. Torna tezgâhında iş parçasını bağladığımız kısmın adını yazınız.
5. Matkap uç açısı nedir yazınız.
6. Makinecilikte sıklıkla kullanılan ölçü aletlerinden 2 tanesini yazınız.
7. Freze tezgâhı ile genellikle şekilleri nasıl olan parçalar işlenir, yazınız.
8. Freze tezgâhında kullanılan kesici takımlardan iki tanesinin ismini yazınız.
9. Taşlama tezgahının yaptığı işlevi yazınız.
10. Freze tezgahında iş parçasını nasıl bağlanır 2 tanesini yazınız.