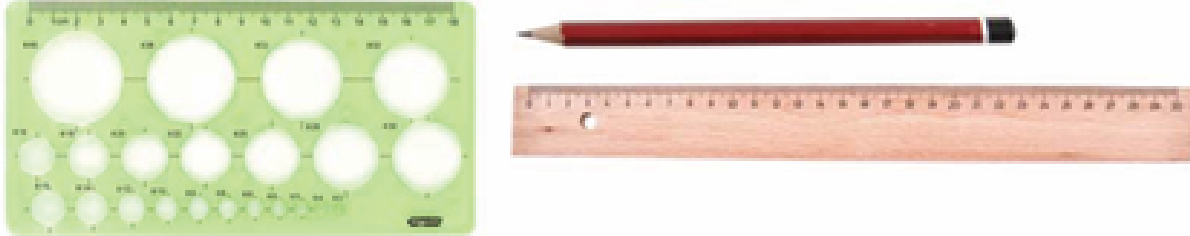


1. Uygulama**KURULU GÜCÜ 20 kW OLAN 3 FAZLI PANONUN MONTAJ KROKİSİNİN ÇİZİMİ**

AMAÇ: Kurulu gücü 20 kW olan panonun montaj krokisini çizmek.



Görsel 1.3: Kroki çiziminde kullanılacak teknik çizim malzemeleri

Malzemenin Adı	Malzemenin Özelliği	Miktar
A4 resim kâğıdı veya defter	-	1 adet
Kurşun kalem	0,5 veya 0,7 kalem ucu	1 adet
Daire şablonu	-	1 adet
Gönye veya cetvel	-	1 adet

İŞLEM BASAMAKLARI .

1. Teknik resim malzemeleri ve A4 kâğıdını hazırlayınız.
2. Görsel 1.2'teki pano ölçülerini ve cihazların yerleşimini gösteren pano yerleşim krokisini teknik resim kurallarına uygun bir şekilde çiziniz.
3. Çizim bittikten sonra çizim kâğıdını veya defterinizi öğretmeninize kontrol ettiriniz.
4. Çalıştığınız yeri temizleyiniz.

SORULAR

1. Panoların ölçülerinin belirlenmesinde nelere dikkat edilir? Açıklayınız.
2. Pano içerisine malzemelerin yerleştirilmesinde dikkat edilecek hususlar nelerdir? Açıklayınız.

ÖĞRENCİ	DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ VE PUANLAMA		
Adı ve Soyadı:	1. Ölçülendirmelerin doğru yapılması	25	
Sınıfı:	2. Sembollerin çizimi	25	
Numarası:	3. Çizim kurallarına uyma	25	
ÖĞRETMEN	4. Tertip düzen	25	
Adı ve Soyadı:	TOPLAM PUAN		100
İmza:			