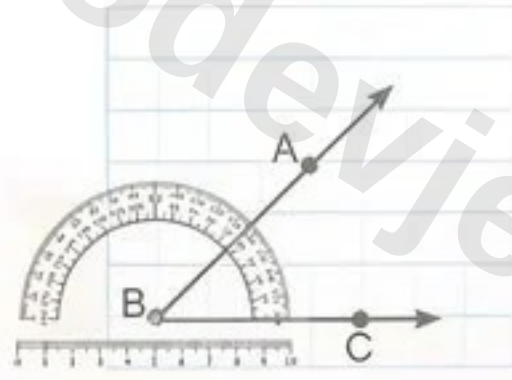


AÇI NASIL ÖLÇÜLÜR?

Açıölçer kullanılarak bir açının ölçüsü belirlenirken açının köşesi açıölçerin merkezine yerleştirilir. Daha sonra açının kollarından biri 0° yi gösterecek şekilde ayarlanır. Bu durumda açının diğer kolunun açıölçerde gösterdiği değer, açının ölçüsüdür.



SEMBOLLE GÖSTERİM

 $\widehat{ABC}$, $\widehat{CBA}$, $\widehat{B}$

AÇININ ÖLÇÜSÜNÜN GÖSTERİMİ

$$m(\widehat{ABC}) = 45$$

$$m(\widehat{CBA}) = 45$$

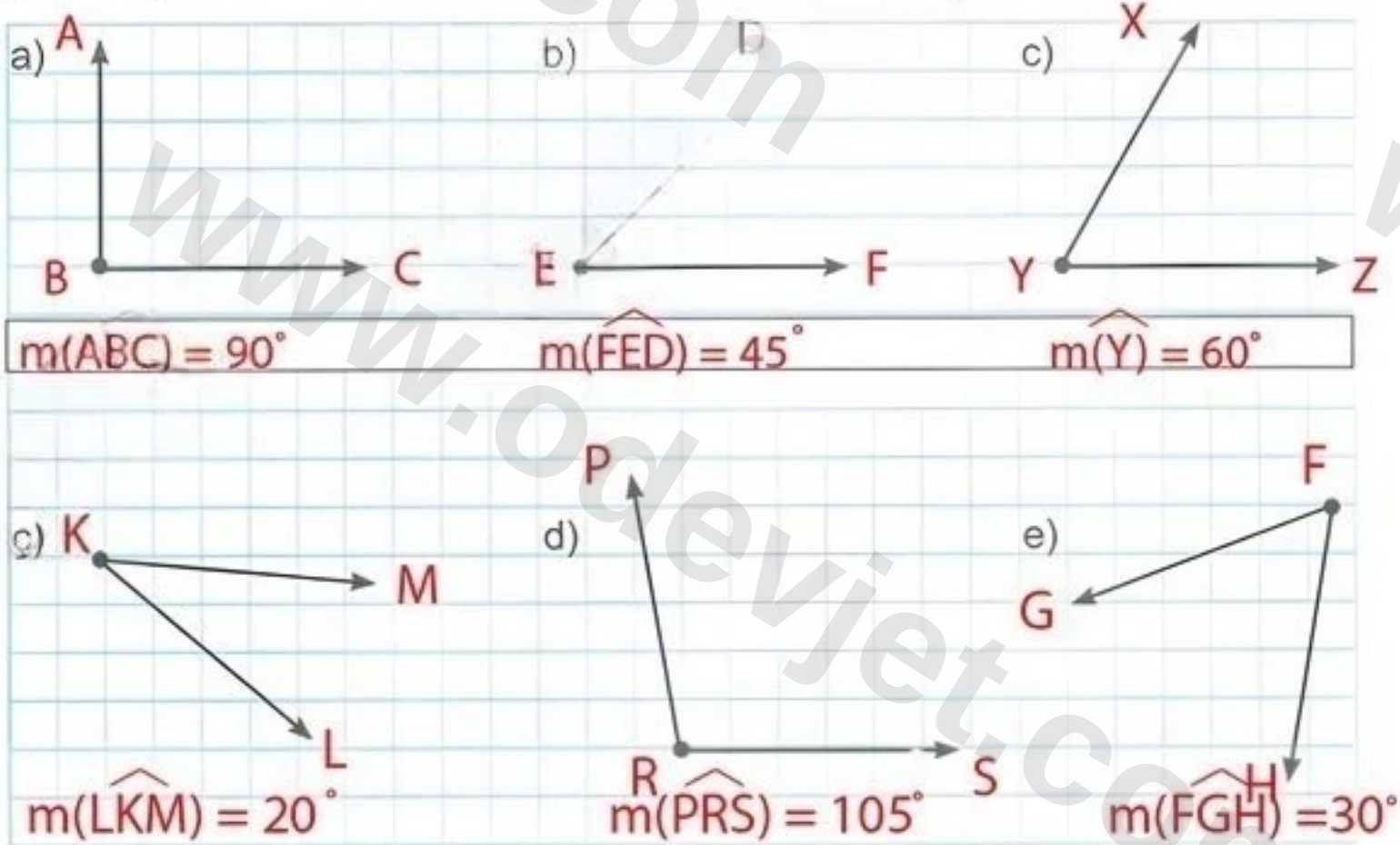
$$m(\widehat{B}) = 45$$

Açının kolları uzatılsada ölçüsünde herhangi bir değişiklik olmaz.



Örnek 1

Aşağıdaki açıları isimlendirerek açıölçerle ölçünüz ve açı ölçülerini sembolle gösteriniz.



Etrafınızda belirlediğiniz açıları kendi oluşturduğunuz açı ölçme birimleriyle ölçmüştünüz. Şimdi bu açıları açıölçerle ölçünüz ve elde ettiğiniz değerleri arkadaşlarınızın ölçümleriyle karşılaştırınız.

Kapı açılması = 80 derece

Merdiven basamakları = 45 derece

Makas = 60 derece