

### الكميات الفيزيائية

كميات متجهة	
كميات يعبر عنها بمقدار واتجاه	
الازاحة	أمثلة
السرعة المتجهة	
التسارع	
القوة	
الزخم	

الازاحة = ٢٠ م شمالا

كميات قياسية	
كميات يعبر عنها بمقدار فقط	
الزمن	أمثلة
الكتلة	
المسافة	
السرعة العددية	
الشغل	
الطاقة	

المسافة = ٢٠ م

الاتجاهات

