Fonksiyon	İnceleme Türü	Artan-Azalan Olduğu Aralıklar	Maksimum-Minimum Noktaları ve Değerleri
$n(x) = 3\sqrt{x-1} + 2$	Grafik		
	Cebirsel		

- **5.** Aşağıdaki tabloda f: $[0, \infty) \rightarrow [0, \infty)$, $f(x) = \sqrt{x}$ şeklinde tanımlı karekök referans fonksiyonundan türetilmiş bazı fonksiyonlar verilmiştir.
 - **a)** Verilen fonksiyonların grafiklerini tablodaki dik koordinat sistemine çiziniz. Tabloyu fonksiyonların grafik temsillerinden yararlanarak doldurunuz.

Fonksiyonun Cebirsel Gösterimi ve Grafik Temsili	İnceleme Türü	Tanım Kümesi ve Görüntü Kümesi	İşareti
$h(x) = 4 \cdot \sqrt{x}$	Grafik		
) 			
0 ×	Cebirsel		
$m(x) = -3 \cdot \sqrt{x+2}$	Grafik		
y 1			
→ X	Cebirsel		