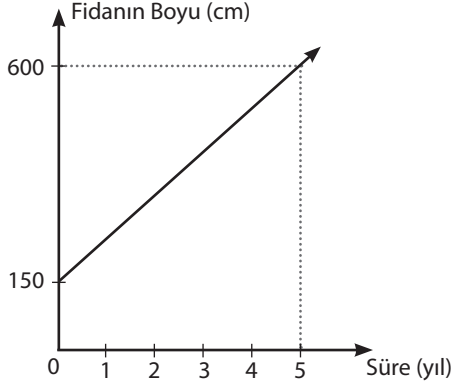


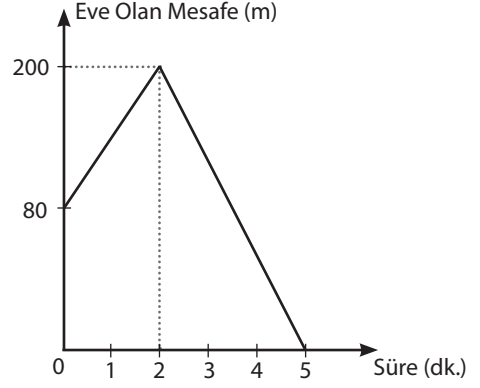
1. Sıra Sizde

Aşağıdaki gerçek yaşam durumlarından türetilmiş doğrusal ilişkiye ait grafiklerin fonksiyon olma koşullarını sağlayıp sağlamadığını belirleyiniz. Fonksiyon şartını sağlayan grafiklerin tanım ve görüntü kümelerini bulunuz.

- a) Dikilen bir fidanın boyunun zamana bağlı değişimi



- b) Sabit hızla hareket eden bir çocuğun evi ile kendisi arasındaki mesafenin zamana bağlı değişimi



2. Uygulama



Bir Grafiğin Fonksiyon Belirtme Şartları ve Fonksiyonun Nitel Özelliklerinin Grafik Yorumu

Aşağıda başlangıç noktası saat 00.00'ı göstermek üzere bir şehre ait bir günlük zamana (sa.) bağlı hava sıcaklık değişimini ($^{\circ}\text{C}$) gösteren grafik verilmiştir.

