## Practice Adapter design pattern

**תיאור התרחיש:** בחנות שמאפשרת לרכוש מוצרים רק באמצעות שקלים, מתעורר הצורך לאפשר ללקוחות לשלם גם במטבעות אחרים.

התוכנית תקבל את כמות הכסף וסוג המטבע שבאמצעותו נרכוש מוצרים מהחנות , פונקציית הרכישה תדפיס למסך את כמות הכסף התקבל בשקלים.

**\*הצעה למימוש:** צור מחלקה שמכילה פונקציית המרה מדולרים לשקלים.

קוד קיים **שאי** אפשר לשנות:

public class NIS

{

    public decimal Amount{get;set;}

    public NIS(decimal amount)

    {

        Amount = amount;

    }

}

public class Dollar

{

    public decimal AMT {get;set;}

}

public class Shop

{

    public void BuyProducts(NIS nis)

    {

       Console.WriteLine($"BuyProducts using {nis.Amount} NIS");

    }

}