**שיעורי בית**

דרושה תוכנה עבור חנות בשמים.

על התוכנה לנהל את הבשמים השונים שבחנות וכן את העובדים שעובדים בחנות.

יש ליצור את המחלקות הבאות:

1. מחלקה בשם Perfume המתארת בושם ומכילה:
2. מאפיינים:

* שם הבושם
* שם החברה
* כמות (מיליליטר)
* מתאים עבור (גבר / אישה)
* מחיר

1. פעילויות:

* Constructor
* הצגת הפרטים
* חישוב והחזרת המחיר כולל המע"מ (ע"י return)

1. מחלקה בשם Employee המתארת עובד ומכילה:
2. מאפיינים:

* שם פרטי
* שם משפחה
* כתובת
* משכורת

1. פעילויות:

* Constructor
* הצגת הפרטים
* חישוב והחזרת כמה מס על העובד לשלם (10% מהמשכורת)

מכל מחלקה יש לייצר שני אובייקטים, להכניס לכל אובייקט ערכים שונים ולקרוא לכל הפונקציות.

**בהצלחה ☺**