

תאריך: ____ . ____ . ____

מקצוע: מדעי המחשב ב' - JAVA

שם: _____

נושא: אובייקטים מורכבים

סדף עבודה מס' 4 – ספר טלפונים – יעילות

נתונות 2 פעולות למחיקת איש קשר:

לכל פעולה הגדרי סדר גודל, נמקי!

// Delete Contact From Phones Book

```
public void delContact(String name)
{
    for ( int i = 0 ; i < this.size ; i++ )
        if (this.contacts[i].getName().equals(name))
            for ( ; i < this.size - 1 ; i++ )
                this.contacts[i] = this.contacts[i+1];
    this.size-- ;
}
```

_____ O (____) - מציין את

// Delete Contact From Phones Book

```
public void delContact(String name)
{
    int i = 0;
    while ((i < this.size) &&
        (!this.contacts[i].getName().equals(name)))
        i++ ;
    for ( ; i < this.size - 1 ; i++ )
        this.contacts[i] = this.contacts[i+1];
    this.size-- ;
}
```

_____ O (____) - מציין את



עבודה נעימה !