



<u>מיקוד בחינה 97104/97103 - מועד א (המיקוד נכון לכל הגרסאות ,java</u> c#, python

בשאלון עשר שאלות פתוחות:

חלק א': ארבע שאלות, יש לפתור שלוש שאלות

חלק בי: שלוש שאלות, יש לפתור שתי שאלות

חלק גי: שלוש שאלות , יש לפתור שתי שאלות

מיקוד הבחינה:

<u>חלק א'</u>

- 1. מניפולציות על מחרוזות
- 2. מבנה נתונים מערך(סריקה, בדיקת תכונות וכו..)
- 3. סריקה של מערך בדיקת תכונות מסוימות של ערכים במערך, מענה על השאלה מה הפעולה מבצעת/
 - 4. מחלקה בסיסית, כתיבת פעולות במחלקה , השאלה כוללת מערך

<u>חלק ב'</u>

- 5. מערכים, כתיבת פעולות, בדיקה של תכונות של מספרים שלמים (בדיקות שונות)
- מחלקה בסיסית, מחלקה מורכבת שמכילה את המחלקה הבסיסית, כתיבת פעולות
 וכו..
 - 7. שאלת מעקב אחר ביצוע קוד , מה מבצע הקוד וכו.. , השאלה כוללת מערך, מענה לשאלות כגון "מה מבצעת הפעולה!.."

חלק ג

- 8. מערך דו ממימדי של תווים , כתיבת פעולה
- בסיסית, מחלקה מורכבת שמכילה את המחלקה הבסיסית, כתיבת בנאים, כתיבת פעולות במחלקות הבסיס מחלקות מכילות, כתיבת פעולות
 - 10. שאלת מעקב אחר ביצוע קוד כוללת פעולות רקורסיביות, מערכים וכו..