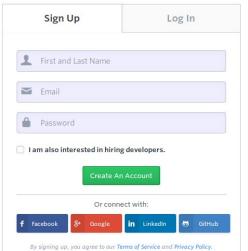
## מטלה 0

בתרגיל זה נכיר את עולם התיכנות התחרותי Competitive Programming בתיכנות תחרותי, אנחנו מקבלים בעיות תיכנות ממוקדות עם קלט ופלט מוגדרים, פותרים אותן ואז משווים את הפתרון שלנו לפתרונות של מתכנתים אחרים שפתרו אותה בעיה. יש תיכנות תחרותי ברמות שונות - החל מרמת המתחילים הלומדים שפה חדשה, ועד לרמה של תחרויות בינלאומיות. חברות תוכנה גדולות משתמשות באתגרי תיכנות תחרותי על-מנת לאתר מועמדים.

ישנם אתרים רבים לתיכנות תחרותי. אנחנו נשתמש באתר (hackerrank.com).

במטלה זו המשימה שלכם היא:



HackerRank

- א. לפתוח חשבון בהאקראנק. שם המשתמש צריך לכלול את השם הפרטי ושם המשפחה שלכם כדי שיהיה אפשר לקשר בין הפרופיל לבין הציון שלכם במודל.
- ב. להירשם למסלול ++C ולהשיג 5 כוכביות. שימו לב אין צורך לפתור את כל התרגילים כדי להשיג 5 כוכביות אפשר לבחור את התרגילים שנראים לכם יותר מעניינים.

יש להגיש את המטלה בזמנכם החופשי עד 21/5/2019 (שבוע לפני אחרון).

מומלץ לפתור בהדרגה - בכל שבוע לפתור שאלות הקשורות לחומר שנלמד באותו שבוע.

עליכם להגיש במוּדל קישור לדף הפרופיל שלכם ··· ☑ ☆ Q Search 🤻 cite 🙃 הורסים 🖹 הורסים מו איפה בוס הורסים הורסים מו איפה בוס הורסים הורסים מו איפה בוס הורסים בהאקראנק. הוא אמור להיות □ Q erelsgl דומה לצילום המסך משמאל, רק עם השם והתמונה שלכם. כדי להגיע לדף הפרופיל יש Settings ללחוץ על Profile בצד ימין למעלה. **וודאו ששם** (@erelsgl) ur first rated contest to see your rating graph המשתמש שלכם נמצא בשורת הכתובת של הדפדפן. הגשה אישית - כל סטודנט מגיש קישור לפרופיל האישי Winning Hand of Cards . 14 days ag tps://www.hackerrank.com/erelsgl בהצלחה!! שלו.