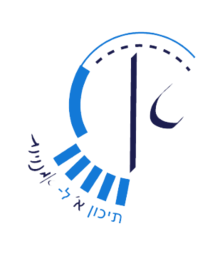
**עבודה לפסח כיתה ט הקבצה ב**  

**תלמידים יקרים שלום רב!**

תלמידים יקרים,

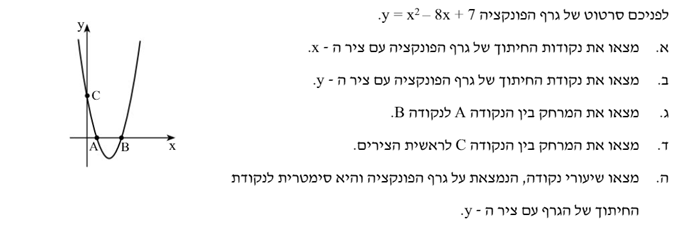
מצורפת עבודה במתמטיקה לחג הפסח. מטרת העבודה היא לאפשר לכם לחזור על הנושאים שלמדתם. יש להכין את העבודה עד ה- 18/4.

שימו לב שמצורפים פתרונות, חשוב שתבדקו האם התשובות שלכם נכונות ואם לא, תאתרו את הטעויות ותתקנו.

חג שמח ועבודה נעימה,

אורנית, ירון ורותי

**בתרגיל זה נוודא שאנו זוכרים איך מוצאים נקודות חיתוך של פרבולה עם הצירים**



**פתרון:**



**בתרגיל זה נתרגל את השימוש בנוסחת השורשים**

**זהו בכל אחד מהתרגילים את ערכם של a,b,c תזכורת:**



**פתרון:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a=3  b=24  c=45 | a=7  b= - 7  c= - 14 | a=10  b=120  c=60 |

**שימו לב!!!**

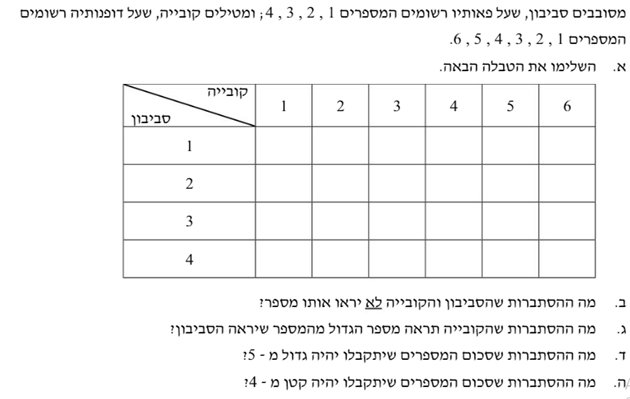
**בתרגילים הבאים צריך להביא את הביטוי לצורה מסודרת, כלומר שנוכל לזהות את a,b,c ואז לפתור** **באמצעות נוסחת השורשים.**



**פתרון:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

**בתרגיל זה נוודא שהנושא הסתברות מובן ואנו יודעים כיצד לבנות את הטבלה ולענות על השאלות**

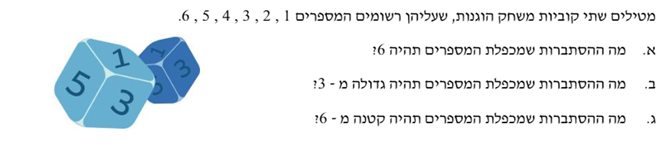


**פתרון:**



**שימו לב!!!**

**לא מבקשים לבנות טבלה! אולי עדיף לנו כן לבנות? אולי זה יעזור לראות את כל התוצאות?**

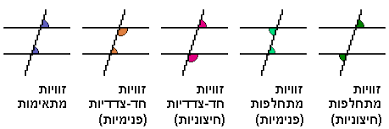


**פתרון:**

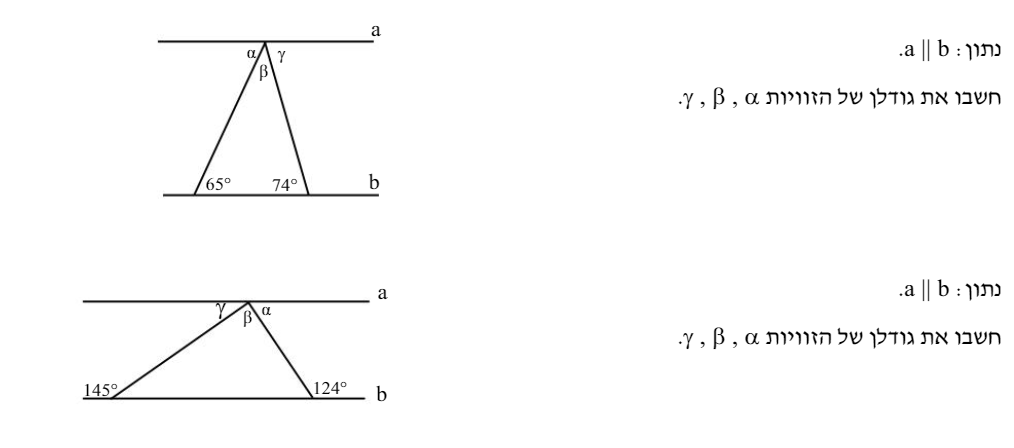


**בתרגיל הבא נזהה ישרים מקבילים, כלומר יש זוויות מתאימות\מתחלפות\ חד צדדיות**

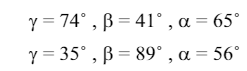
**תזכורת:**

****

**ענו על השאלות הבאות**

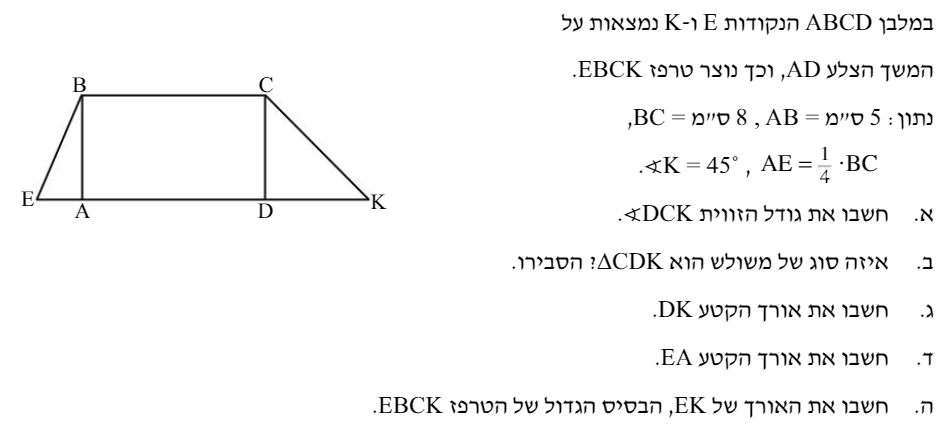


**פתרון:**

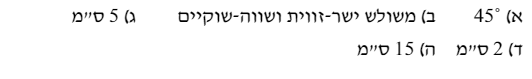


**בתרגיל זה חשוב לזכור!**

**אם למשולש יש שתי זוויות שוות אז המשולש הוא שווה שוקיים.**



**פתרון:**



**בהצלחה!!!**