

(א) מספר קבוע יש 6 אפשרויות
 יש 2 קבועים - שניהם, אזכור
 $6 \cdot 6 \cdot 6 = 1296$

(ב) (1) קבוע ראשונה - 6 אפשרויות
 " שנייה - 5
 " שלישית - 4
 " רביעית - 3
 $6 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 3 = 360$ סה"כ

(2) לבחור 3 תוצאות - $6 \cdot 5 \cdot 4$
 לבחור 2 קבועים - $\binom{4}{2}$ בחלוקה אחת תוצאה $\binom{2}{2}$
 לבחור קבועים לתוצאה השנייה - 2, ומהם בסך הכל (הסתירה) בין הקבועים התוצאות - $\frac{1}{2!}$

$\frac{1}{2!} \cdot 6 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 2 = 720$ סה"כ

(3) לבחור 2 תוצאות - $6 \cdot 5$
 לבחור 5 ראשונים של קבועים - $\binom{4}{5}$
 $\frac{1}{2!} \cdot 6 \cdot 5 \cdot 4^2 = 90$ סה"כ