


## מספרי הקסם – Magic Numbers

שחקן שאינו מצליח לנחש את מיקומו של קלף מפתח ונכשל בחוזה, פעמים רבות מאשים את מזלו הרע. אך למעשה המומחיות בברידג' נובעת בעיקר משליטה בטכניקות המשחק, ומפענוח ("קריאה") של מיקום הקלפים. שחקן טוב לוקח בחשבון את מהלך ההכרזות ואת מה שאירע בזמן המשחק, אך מקדיש גם תשומת לב רבה למה **שלא** אירע. למשל, הכרזת PASS על ידי שחקן כלשהו, לא פחותה בחשיבותה מהכרזת סדרה כלשהי. במשחק הברידג' קיימים מספרים שניתן לכנותם "מספרי הקסם". למשל, שחקן הפותח במכרז מבטיח +12 נק'. רגע, אל תסגרו את הביטאון בטענה כי זה באמת טריוויאלי, אל תדפדפו הלאה, הנה דוגמא:

♠ QJ874		♠ K1093
♥ 82		♥ A73
♦ KJ6		♦ 105
♣ AK4		♣ QJ75

אחרי שלושה Pass פתחת 1♠, ונענית בחיוב להזמנה של השותף. החוזה הסופי 4♠. צפון מוביל ב-K♥, דרום מעודד ב-J♥, עיכת. צפון ממשיך בהארט ואתה זוכה כמובן ב-A♥ ומתחיל למשוך שליטים. צפון זוכה ב-A♠ וממשיך בהארט בפעם השלישית, חתכת, זה ברור. אחרי משיכת השליטים מידי צפון-דרום המשכת ב-AK♣, 4♣ אל ה-Q♣ ועל ה-J♣ זרקת דייאמונד. לא נותר אלא להמשיך ב-10♦...

... הנה מצב הקלפים:

♠ J8		♠ K10
♥		♥
♦ KJ		♦ 105
♣		♣

על ה-10♦ דרום משחק את ה-7♦, תורך. עד כה מסרת שתי לקיחות. היכן ה-Q♦ והיכן ה-A♦? – גורל המשחק תלוי לכאורה בניחוש שלך. זוכר את הפתיח? – "שחקן טוב לוקח בחשבון את מהלך ההכרזות ואת מה שאירע בזמן המשחק, אך מקדיש גם תשומת לב רבה למה **שלא** אירע. למשל, הכרזת PASS על ידי שחקן כלשהו, לא פחותה בחשיבותה מהכרזת סדרה כלשהי. במשחק הברידג' קיימים מספרים שניתן לכנותם "מספרי הקסם". למשל, שחקן הפותח במכרז מבטיח +12 נק'". ובכן, צפון פתח את המכרז ב-Pass. אתה יודע כי בידי צפון פחות מ-12 נקודות! וכמה נקודות ראית אצלו עד כה?

1. צפון הוביל ב-K♥ ובעצם כך רמז כי ברשותו גם ה-Q♥, סה"כ 5 נק'.
2. צפון זכה ב-A♠, עוד 4 נק'.
3. סה"כ גילית כי בידי צפון 9 נק'. האם אפשרי כי הוא מחזיק גם ב-A♦? – ברור – לא.
4. אילו ה-A♦ היה בצפון, היה פותח במכרז.
5. ה-A♦ חייב להימצא בידי דרום ובכך אין צל של ספק.

כך, אחרי שדרום שיחק את ה-7♦, אתה משחק את ה-K♦ וזוכה בלקיחה העשירית שלך, יפה ☺. לא ניחשת – ידעת. והכל בזכות ה-Magic Number והוא – 12.

את ה-magic number הראשון ראית – 12 נק'. יש עוד...  
 אם תהיה המבצע, האם מהלך ההכרזות שלפניך מרמז על קו פעולה מסוים?

South	West	North	East
Pass	1♥	Pass	Pass
1♠	Pass	3♠	All Pass

בידי מערב כ-13 נק', זה ברור.  
 אך יש עוד רמז והוא מאד משמעותי, – בידי מזרח פחות מ-6 נק'!  
 כלומר, אם במהלך המשחק יתגלו K ו-Q בידי מזרח, תדע כי שאר הנקודות בידי מערב.

הנה דוגמא:

South	West	North	East
--	--	1♦	Pass
Pass	1♥	Pass	3♥
Pass	4♥	All Pass	

♠ AQ10		♠ KJ5
♥ KJ1098		♥ Q743
♦ 52		♦ J64
♣ KJ6		♣ A98

- אחרי שצפון פתח ב-1♦, הגעת לחוזה של 4♥. צפון הוביל ב-AKQ♦. את הדייאמונד השלישי חתכת והתחלת למשוך שליטים. דרום זכה ב-A♥ והמשיך בשליט. צפון זרק דייאמונד. זכית ומשכת את השליט האחרון מידי דרום. אילו צפון לא היה פותח במכרז, לא היה עליך אלא לעקוף את ה-Q♣ אל ה-J♣ שביד ולקוות שה-Q♣ בידי דרום. אך בדרך מידע חשוב מאד: צפון פתח במכרז, ודרום הכריז PASS על הפתיחה של שותפו. זוכרים אצל מי היה ה-A♥? – אצל דרום.
1. דרום זכה ב-A♥, 4 נק'.
  2. אם בידי דרום ה-Q♣, עוד 2 נק'. האם זו אפשרות הגיונית – לא.
  3. אילו ה-Q♣ הייתה בידי דרום, היה משיב להכרזת הפתיחה של שותפו.
  4. לכן ה-Q♣ חייבת להימצא ביד צפון.

ברור לגמרי שהעקיפה הרגילה בסדרת הקלאב עומדת להיכשל. איך אם כן ניתן לבצע את החוזה?  
 וודאות כמובן אין, אך בהחלט ניתן לשפר את הסיכויים. אם חשבת לשחק את ה-A♣ ואת ה-K♣ בתקווה כי בידי צפון Q♣ שנייה, התשובה היא – לא. הסיכויים לכך באמת זעומים.  
 אך יש עוד אפשרות, הנה היא:

התבוננו בחלוקה כולה:

♠ 9742		
♥ 6		
♦ AKQ98		
♣ Q74		
♠ AQ10		♠ KJ5
♥ KJ1098		♥ Q743
♦ 52		♦ J64
♣ KJ6		♣ A98
		♠ 863
		♥ A52
		♦ 1073
		♣ 10532

ה-Q♣ בידי צפון. אך אין זה אומר כי גם ה-10♣ חייב להימצא אצלו. לכן יש לבצע עקיפה הפוכה. שחקו את ה-J♣. אם צפון ישרת ב-4♣, שימו את ה-8♣ מהדומם. אך אם צפון יכסה את ה-J♣ ב-Q♣, תזכו ב-A♣... תעקפו את ה-10♣ שבידי דרום. כלומר – שחקו את ה-9♣ מהדומם: על קלאב קטן מידו של דרום, שימו 6♣ מידכם. בכל פעם שה-10♣ בידי דרום – תצליחו. חשוב לדעת את העובדה כי בלעדי הכרזת הפתיחה של צפון, כולם היו נכשלים בחוזה...

וכך למדת על ה-Magic Number השני – 6 נק'.

דרך נוספת לגלות את מיקומם של הקלפים בסדרה אחת, היא דרך גילוי קלפים בכירים בסדרה אחרת. הנה דוגמא:

South	West	North	East
--	Pass	Pass	Pass
1♥	Pass	2♥	Pass
4♥	Pass	Pass	Pass

♠ K		♠ J1063
♥ K8532		♥ Q764
♦ AJ10		♦ 83
♣ AQJ3		♣ K105

צפון מתחיל ב-K♦, לקחת ב-A♦. מרגע זה יש מפסיד אחד בטח בשתי סדרות, דייאמונד וספייד. הבעיה מתרכזת בסדרת השליט. יש לצמצם את מספר המפסידים בסדרה זו לאחד בלבד. מובן כי לא תהיה שום בעיה אם סדרת השליט מחולקת 2-2. ומה אם זו מחולקת 3-1? במקרה זה ניתן לצמצם את מספר המפסידים לאחד בלבד בתנאי שאחד המגינים מחזיק ב-A♥ singleton ותדע להוביל בשליט דרכו, כך שזה ייאלץ לשחק את ה-A♥ ב'אוויר'... על מנת לדעת אצל מי ה-A♥, עליך לגלות היכן ממוקמים קלפים בכירים בסדרות אחרות. שחק את ה-K♠. לקיחה זו בכל מקרה עליך למסור למגן זה או אחר. כך תגלה אצל מי נמצא ה-A♠. אם דרום יזכה ב-A♠, לא תגלה דבר כיוון שה-A♥ יכול להימצא בכל יד. אך מה אם את ה-K♠ ייקח צפון? כאן תתגלה לך תמונה אמיתית, ה-A♥ נמצא בידי דרום, מדוע? כיוון שגילית אצל צפון KQ♦ ו-A♠. אילו היה ברשותו גם ה-A♥, הרי שהיה פותח במכרז, נכון? כך, תדע לעבור לדומם ולשחק 4♥ אל כיוון ה-K♥. אם אכן ה-A♥ singleton, תפסיד רק לקיחה אחת.