

איך מחשבים את התוצאות של התחרויות הסימולטניות "אונליין"?

אסף עמית

חישוב דירוג Handicap

במקביל לחישוב הדירוג המשוקלל של התחרות, מבוצע חישוב נוסף.

הבסיס הוא התוצאה שהושגה ברשימה המשוקללת.

התוצאה הזו מופחתת בשיעור התלוי בתואר של שני השחקנים: ככל שהתארים של בני הזוג גבוהים יותר - כך הם מקבלים הפחתה גבוהה יותר, ולהיפך.

כל התוצאות מתוקנות אחר כך בשיעור זהה על מנת להחזיר את כולם לממוצע של 50%, ולכן לזוגות בכירים בתוארם תהיה הפחתה של ההישג המקורי.

איך בדיוק מחושבת התוספת ?

הפחתה	תואר
0	שחקן רשום
0.5	שחקן מתקדם
1	סגן אמן
1.5	סגן אמן ארד
2	סגן אמן כסף
2.5	סגן אמן זהב
3	אמן
3.5	אמן ארד
4	אמן כסף
4.5	אמן זהב
5	אמן בכיר
5.5	אמן בכיר ארד
6	אמן בכיר כסף
6.5	אמן בכיר זהב
7	רב אמן
7.5	רב אמן ארד
8	רב אמן כסף
8.5	רב אמן זהב
9	רב אמן בינלאומי
9.5	רב אמן בינלאומי כסף

לכל תואר יש משקל, המפורט בטבלה.

בשלב ראשון מפחיתים מהתוצאה הרגילה של כל זוג את מקדם ההפחתה שלו ע"פ הטבלה בהתאם לתארים של שני בני הזוג.

בשלב שני מוסיפים לכל זוג את ממוצע ההפחתה של כל הזוגות שהשתתפו בתחרות. בצורה זו מנרמלים את הממוצע של כלל התוצאות ל 50%.

לאלה שאוהבים מתמטיקה:
התוצאה הסופית של כל זוג תהיה

$$Result_{HC} = Result_{Normal} + \frac{\sum r(i)}{N} - \frac{r(player1) + r(player2)}{2}$$

כאשר N בתחרות הוא מספר השחקנים.

איך מעניקים נקודות אמן?

נקודות אמן מוענקות לכל זוג שעבר את הממוצע לפחות באחת מהרשימות, בהתאם לדירוג שלו – יחסית למספר המשתתפים.

נקודות	דירוג
3 נא"א	10% הראשונים
2 נא"א	10%-25%
1 נא"א	25%-ממוצע



כל זוג יקבל את מספר נקודות האמן הגבוה מבין שתי הרשימות.
(לא את הסכום).