

נקודות אמן בתחרויות סדרתיות (רגילות + ארציות)

מתוך הנוהל הכללי למתן נקודות אמן

עקרונות מתן נקודות אמן מקומיות למושב בתחרות

- נקודות אמן יינתנו על פי הדירוג של כל זוג (ולא על פי התוצאה)
- נקודות אמן מוענקות לכל הזוגות שהשיגו תוצאה של לפחות ממוצע.
- המקום הראשון יקבל נקודות אמן לפי **מספר מוצא**, אשר יחושב על פי רמת התחרות (מקדם הרמה) ומספר החלוקות ששוחקו.
- כל מקום מקבל 80% מהנקודות של המקום מעליו. המספר יעוגל לשלמים.
- על מנת למנוע מצב שבו מגיעים רוב הזוגות יקבלו נקודת אמן אחת, יובטח מספר מינימלי של נקודות אמן ע"פ המיקום היחסי של הזוג ממספר המשתתפים הכולל באותה רשימה:

מיקום יחסי במושב	נקודות אמן
15%	4
20%	3
30%	2

הערה: אם מספר המוצא הוא 4 או פחות, תופעל הנוסחה רק לגבי מספר נקודות אמן נמוך יותר.

חישוב מספר המוצא עבור מושב בתחרות:

מספר המוצא מחושב ע"פ הנוסחה הבאה:

$$MP_1 = N * L * B$$

MP_1 = נקודות אמן למקום הראשון.
 N = פונקציה התלויה במספר המקומות ברשימה.
 L = פונקציה של מקדם הרמה של התחרות.
 B = פונקציה של מספר הלוחות המשוחקים.

גורם מספר המתחרים: N

$$N = \frac{\langle \text{pairs} \rangle}{\log_{10}(\langle \text{pairs} \rangle + 5)}$$

כאשר pairs הוא מספר הזוגות המופיעים ברשימה. במקרה של מנצח יחיד, זה מספר המשתתפים כולם. במקרה של שני/שלושה מנצחים, זה מספר הזוגות בכל קו.

גורם רמת התחרות L:

מקדם הרמה לשולחן במושב מחושב באופן הבא:

$$Level = \frac{\sum_i < level(i) >}{N}$$

$Level(i)$ = מקדם התואר של שחקן i. (סגן אמן = 1, ... , אמן = 5, רב אמן = 23, רב אמן בינלאומי = 32)
 N = מספר המשתתפים בתחרות.

$$L = \log_{10}(Level)$$

הנוסחה נותנת 100% מהנקודות עבור תחרות ברמה 10, 120% עבור תחרות ברמה 16 ו-60% עבור תחרות ברמה 4.

גורם מספר הלוחות B:

B	מספר הבורדים
1.25	יותר מ- 30
1	24-28
0.8	21-23
0.5	18-20
0	פחות מ- 18

חסם עליון: בשום מקרה לא יוענקו למקום הראשון יותר מ- 30 נקודות אמן.

עקרונות מתן נקודות אמן מקומיות למושב בתחרות אונליין

חישוב מספר המוצא עבור מושב בתחרות:

מספר המוצא מחושב ע"פ הנוסחה הבאה:

$$MP_1 = N * L * B * 0.7$$

MP_1 = נקודות אמן למקום הראשון.

N = פונקציה התלויה במספר המקומות ברשימה.

L = פונקציה של מקדם הרמה של התחרות.

B = פונקציה של מספר הלוחות המשוחקים.

- נקודות אמן יינתנו על פי הדירוג של כל זוג, כאשר כל הזוגות בתחרות נחשבים לקו אחד (ללא הפרדה לצפון-דרום ומזרח-מערב).
- נקודות האמן מוענקות לכל הזוגות בשליש העליון של רשימת המשתתפים.
- זוגות שבהם משחק שחקן שאינו חבר התאגדות בתוקף לא יזכו לנקודות אמן.

עקרונות מתן בונוס נקודות אמן מקומיות לתחרות סדרתית

- בונוס נקודות אמן יינתן על פי הדירוג של כל זוג (ולא על פי התוצאה).
- נקודות אמן מוענקות לכל הזוגות שהשיגו תוצאה של לפחות ממוצע בחישוב המצטבר של התחרות, ובתנאי שהתחרות תימשך לפחות 3 מושבים.
- המקום הראשון יקבל נקודות אמן לפי **מספר מוצא**, אשר יחושב על פי רמת התחרות (מקדם הרמה) ומספר החלוקות ששוחקו.
- כל מקום מקבל 80% מהנקודות של המקום מעליו. המספר יעוגל לשלמים.
- על מנת למנוע מצב שבו מגיעים רוב הזוגות יקבלו נקודת אמן אחת, יובטח מספר מינימלי של נקודות אמן ע"פ המיקום היחסי של הזוג ממספר המשתתפים הכולל באותה רשימה:

מיקום יחסי במושב	נקודות אמן
10%	4
15%	3
25%	2

חישוב מספר המוצא עבור בונוס נקודות אמן מקומיות:

מספר המוצא מחושב ע"פ הנוסחה הבאה:

$$B_1 = 0.25 \times (S - 1) \times MP_1$$

B_1 = בונוס נקודות אמן למקום הראשון.
 S = מספר המושבים בתחרות הנכללים בחישוב, ולכל היותר 9. (אם התחרות היא 4 מתוך 5, אז המספר הוא 4).
 MP_1 = המספר הממוצע של נקודות אמן שניתן למקום הראשון בכל סיבוב.

עקרונות מתן בונוס נקודות אמן ארציות

בתחרות ארצית שאותה מארגן סניף או מועדון, יוענק בונוס נקודות אמן ארציות לפי העקרונות הבאים:

- בונוס נקודות אמן יינתן על פי הדירוג של כל זוג (ולא על פי התוצאה).
- נקודות אמן מוענקות לכל הזוגות שהשיגו תוצאה של לפחות ממוצע בחישוב המצטבר של התחרות, ובתנאי שהתחרות תימשך לפחות 3 מושבים.
- המקום הראשון יקבל נקודות אמן לפי **מספר מוצא**, אשר יחושב על פי רמת התחרות (מקדם הרמה) ומספר החלוקות ששוחקו.
- כל מקום מקבל 80% מהנקודות של המקום מעליו. המספר יעוגל לשלמים.
- מספר נקודות מינימלי יהיה ע"פ המיקום היחסי (אם המספר הראשוני לא היה נמוך מהרשום)

מיקום יחסי במושב	נקודות אמן
14%	4
26%	3
38%	2

חישוב מספר המוצא עבור בונוס נקודות אמן ארציות:

$$MP_1 = N * L * S$$

MP_1 = נקודות אמן למקום הראשון.
 N = פונקציה התלויה במספר המקומות ברשימה.
 L = פונקציה של מקדם הרמה של התחרות.
 S = גורם התלוי במספר המושבים בתחרות.

גורם מספר המתחרים N :

$$N = \frac{\langle \text{pairs} \rangle}{\log_{10}(\langle \text{pairs} \rangle + 5)}$$

כאשר $\langle \text{pairs} \rangle$ הוא מספר הזוגות ברשימה

גורם רמת התחרות L :

מקדם הרמה של התחרות נקבע ע"פ ממוצע משוקלל של מקדמי הרמה של כל מושב (בשיטה הרגילה).

$$L = \sqrt{\frac{\langle \text{level} \rangle}{15}}$$

גורם מספר המושבים S :

בתחרות חד מושבית (30 ידיים) = 0.24
תחרות דו מושבית (18x2) = 0.36
תחרות דו מושבית מלאה = 0.6

[המכפלה מתייחסת למספר הזוגות ולא למספר השולחנות]

מספר חלוקות משוחקות:

בשלב זה מספר החלוקות המשוחקות בתחרות הוא קשיח, ואינו נתון לשינוי. בתחרות דו מושבית משחקים 24 חלוקות בכל מושב. בתחרות חד מושבית = 30-32 חלוקות.

חסם עליון: בשום מקרה לא יוענקו למקום הראשון יותר מ-30 נקודות אמן ארציות בתחרות דו מושבית, ולא יותר מ-12 נקודות אמן ארציות בתחרות חד מושבית.