

Μπορούμε να καταγράψουμε το αποτέλεσμα των στριψιμάτων ως εξής:

$$\underbrace{\Gamma\Gamma K\Gamma K\ldots K\Gamma}_N \quad \underbrace{K\Gamma K\ldots\Gamma\Gamma}_{N-1}$$

Αποτελέσματα Άννας	Αποτελέσματα Βασίλη
1ο στρίψιμο Γ	1ο στρίψιμο Κ
2ο στρίψιμο Γ	2ο στρίψιμο Γ
3ο στρίψιμο Κ	3ο στρίψιμο Κ
4ο στρίψιμο Γ	...
5ο στρίψιμο Κ	προτελευταίο στρίψιμο Γ
6ο στρίψιμο Κ	τελευταίο στρίψιμο Γ
...	
προτελευταίο στρίψιμο Κ	
τελευταίο στρίψιμο Γ	

Π.χ. το συμμετρικό του παραπάνω αποτελέσματος είναι:

Αποτέλεσμα 1	Συμμετρικό αποτελέσματος 1
$\underbrace{\Gamma\Gamma\text{Κ}\Gamma\text{Κ}\text{Κ}...\text{Κ}\Gamma}_N \underbrace{\text{Κ}\Gamma\text{Κ}...\Gamma\Gamma}_{N-1}$	$\underbrace{\text{Κ}\text{Κ}\Gamma\text{Κ}\Gamma\text{Κ}\Gamma...\Gamma\text{Κ}}_N \underbrace{\Gamma\text{Κ}\Gamma...\text{Κ}\text{Κ}}_{N-1}$

Δηλαδή όπου το «αποτέλεσμα 1» έχει Γ , το συμμετρικό του αποτελέσματος 1 έχει $\mathbf{K}$ και αντίστροφα.

(Το ίδιο συμβαίνει και στις «τελίτσες», στα γράμματα που δε φαίνονται).

Ας πούμε ότι σε ένα αποτέλεσμα κερδίζει η Άννα, άρα τα Γ στις πρώτες N θέσεις είναι περισσότερα από τα Γ στις επόμενες $N - 1$ θέσεις. Επομένως τα K της Άννα (στις πρώτες N θέσεις, είναι λιγότερα ή ίσα με τα K του Βασίλη, στις επόμενες $N - 1$ θέσεις).

Στο συμμετρικό αυτού του αποτελέσματος κερδίζει ο Βασίλης, γιατί τα K γίνονται Γ (και τα Γ γίνονται K). Άρα τα Γ της Άννα είναι λιγότερα ή ίσα με τα Γ του Βασίλη.

Επειδή για κάθε αποτέλεσμα υπάρχει και το συμμετρικό του, άρα όσα είναι τα αποτελέσματα που κερδίζει η Άννα, άλλα τόσα είναι και τα αποτελέσματα που κερδίζει ο Βασίλης.

Άρα το παιχνίδι είναι δίκαιο.