

Κοντά ή μακριά;

Το μεγάλο ροκέ μπαίνει δίπλα στο μικρό.

Στόχος και υλικά

Να εκτελεί και τα δύο ροκέ ως μία κίνηση δύο κομματιών, να μετρά τον ανοιχτό διάδρομο και να εφαρμόζει τους ίδιους ελέγχους ασφάλειας. Χρειάζεσαι κανονική σκακιέρα, όλα τα 32 κομμάτια, εφεδρικές Βασίλισσες και δείκτη 24 θέσεων.

Βλέπετε από τη μεριά των άσπρων: a1 κάτω αριστερά, h8 πάνω δεξιά. Οι συντεταγμένες είναι μόνο για το στήσιμο από τον ενήλικα.

Τα δύο ζεστάματα

1. Το μεγάλο ροκέ: άφησε μόνο άσπρο Πύργο a1 και Βασιλιά e1. Μέτρησε τα τρία κενά b1, c1, d1. Ο Βασιλιάς πάει δύο προς τον Πύργο, στο c1. Ο Πύργος περνά δίπλα του, στο d1. Όλο το O-O-O μετρά μία κίνηση. Επανάλαβε καθρεφτιστά με τα μαύρα.

2. Κοντά ή μακριά: βάλε τον Βασιλιά e1 και τους δύο Πύργους a1, h1 σε άδεια πρώτη γραμμή. Δείξε μία φορά το O-O και μία το O-O-O. Ο Βασιλιάς κάνει πάντα δύο βήματα. Αλλάζουν ο Πύργος και ο αριθμός των κενών ανάμεσά τους.

Η παρτίδα

Στήσε την κανονική αρχική θέση με όλα τα 32 κομμάτια. Τα άσπρα παίζουν πρώτα. Κάθε κίνηση οποιουδήποτε παίκτη προχωρά τον δείκτη μία θέση. Κάθε ροκέ μετρά μία κίνηση.

Παίζετε κανονικά και δεν χάνεις επίτηδες. Μην ζητήσεις από το παιδί να κάνει ροκέ και μην προτείνεις πλευρά. Όταν το σκεφτεί, ρώτησε: είναι ανοιχτός ο δρόμος και περνά ο Βασιλιάς μόνο από ασφαλή τετράγωνα;

Κανόνες και τέλος

Για κάθε ροκέ, ο Βασιλιάς και ο Πύργος που διαλέχθηκε δεν πρέπει να έχουν κινηθεί. Όλες οι θέσεις ανάμεσά τους πρέπει να είναι άδειες: δύο στο μικρό, τρεις στο μεγάλο. Ο Βασιλιάς δεν μπορεί να είναι σε σαχ, να περάσει από σαχ ή να καταλήξει σε σαχ.

Στο μεγάλο ροκέ το b1 ή b8 πρέπει να είναι άδειο, αλλά επιτρέπεται να απειλείται επειδή ο Βασιλιάς δεν περνά από εκεί. Ματ ή προαγωγή είναι νίκη. Πατ, ανεπαρκές υλικό ή 24 ατομικές κινήσεις χωρίς νικητή είναι ισοπαλία. Δεν υπάρχει ακόμη en passant.

Ο solver κρατά τέσσερα ανεξάρτητα δικαιώματα: μικρό και μεγάλο για κάθε χρώμα. Από την αρχική θέση βρίσκει 20 νόμιμες κινήσεις και 400 πρώτες μαύρες απαντήσεις. Με ελεγμένη διαδρομή ανοίγει μόνο το μεγάλο ροκέ και βρίσκει τότε 35 κινήσεις, με ακριβώς ένα O-O-O. Ελέγχθηκαν και τα δύο χρώματα, οι τρεις κενές θέσεις, τα τρία τετράγωνα ασφαλείας του Βασιλιά, η εξαίρεση του b1, η μόνιμη απώλεια κάθε δικαιώματος και η απουσία en passant.

Το αυτοκόλλητο δίνεται για τη συμμετοχή. Ο πραγματικός χρόνος της παρτίδας δεν έχει μετρηθεί ακόμη. Εκτύπωση: A4, μονή όψη, 100%. Κόψε τα τέσσερα πλαίσια των σελίδων 1-2.