

Die Schatzsuche der Detective Boys - Lösung

1. A2 = Mischwald [T15]
2. A2 - Nicht Ayumi [T12], Nicht Genta [T3], Nicht Professor [T5], Nicht Ai [T1] -> A2 = Mitsuhiko / Conan
3. Wenn Conan am westlichsten stünde [T13], würde Mitsuhiko bei A2 stehen, was 27 Schritte wären und nicht erlaubt ist [T2] -> Ai am südlichsten D2 = Ai [T13]
4. Ayumi kann nur bei B1 / B3 stehen [T12] / Der Professor kann nur bei B1/B3 stehen [T5/T11] -> B1/B3 = Professor/Ayumi
5. Da A2 Mitsuhiko/Conan ist, darf B2 nicht Mitsuhiko/Conan sein [T2]. Der Professor kann nicht auf B2 stehen [T11]. Da B1/B3 Professor/Ayumi sind -> B2 = Genta
6. Der Professor kann nicht auf D1 stehen [T11]. Da B1/B3 Professor/Ayumi sind -> D1/A1= Mitsuhiko / Conan
7. Die drei Monokulturwälder (Buchenwald, Eichenwald, Fichtenwald) stehen um Genta (B1,C2,B3) [T6]. D2 ist kein Nadelwald [T8] -> D2 = Laubwald.
8. B1 = Nadelwald
9. Da bei B3 alle drei Monokulturwälder den See berühren, darf bei C2 der Wald nicht berühren. -> C2 = Eichenwald. [T10]
10. B3 kann nicht der Buchenwald sein [T14] -> B3 = Fichtenwald -> C1= Buchenwald
11. B3 = Ayumi [T12] -> B1 = Professor
12. Abstand von D1 (Mitsuhiko/Conan) zu D2 (Ai) ist gerade. -> D1 = Conan [T7]
13. A2 = Mitsuhiko
14. Anhand von [T9] die Möglichen Positionen einzeichnen
15. Der Schatz liegt 2 Schritte westlich von Genta [T4].

Die Lösung lautet : Conan braucht 23 Schritte zum Schatz

