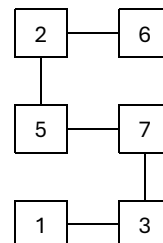


Antworten des Schweizer Finales der 38. Mathematik- und Logikspielemeisterschaft

- | | | |
|-----|----------------------------|--|
| 1. | Matildes Chips | 18 |
| 2. | Die Dominosteine | 5 Dominosteine |
| 3. | Die Mathemon-Karten | 10 Karten |
| 4. | Das Puzzle | 3 Arten |
| 5. | Das grosse S | ====> |
| 6. | Die Würfel von Matthias | A, C, E |
| 7. | Das Tischtennistournier | 10 Spiele |
| 8. | Der alte Würfel | 5 |
| 9. | Der Kreis der Lügner | 2 Lösungen: 5, 15 |
| 10. | Das lustige Rechteck | 4 Lösungen: 200, 208, 296, 464 |
| 11. | Die Fliesen | 19 Möglichkeiten |
| 12. | Die Begrüssung in Verein | 2 Lösungen: 6, 13 |
| 13. | Die verkauften Eier | 1 Lösung : 75 Rappen |
| 14. | Der ungeschickte Sommelier | 286 Gläser |
| 15. | Die Flussüberquerung | 150 m |
| 16. | Der Wirbelwind | 3 Lösungen: a=8 b=13, a=9 b=13, a=9 b=14 |
| 17. | Das Pflasterstein | 255 cm ² |
| 18. | Matthias' Zahlen | 4 Lösungen: 222111, 306153
742371, 890445 |



MIT UNTERSTÜTZUNG VON



PICTET



Fachhochschule
Nordwestschweiz



Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich



SwissMAP
The Mathematics of Physics
National Centre of Competence in Research



it's all about
technology

