

November 2025



## Lösung

### Drei Piraten

	Einauge	Klumpfuß	Hakennase
vor dem Spiel	13	7	4
nach der 1. Runde	2	14	8
nach der 2. Runde	4	4	16
nach der 3. Runde	8	8	8

Um die Zahl der Goldstücke zu Beginn des Spiels zu ermitteln, muss man rückwärts rechnen. Hakennase hat ja das letzte Spiel verloren, wodurch Einauge und Klumpfuß ihre Goldstücke verdoppeln konnten. Sie hatten also vorher jeweils 4 Goldstücke und Hakennase hatte 16 (weil  $16+4+4=24$ ). Und wenn man so weiter rechnet, kommt man schließlich darauf, wie viele Goldstücke die drei Piraten vor dem ersten Spiel hatten.

**Vielen Dank für eure eingereichten Lösungen. Die waren alle spitze! Wer eine richtige Lösung eingereicht hat und wer für diesen Monat den Gutschein erhält, erfahrt ihr am 2. Dezember im Schaukasten in der Pausenhalle.**

