

November 2025



Drei Piraten

Drei Piraten sitzen beim Kartenspiel. Als Einsatz hat jeder einige Goldstücke vom letzten Raubzug dabei. Bei jeder Spielrunde zahlt der Verlierer an die beiden anderen so viele Goldstücke, dass sich deren Besitz hierdurch verdoppelt. Beim ersten Spiel verliert Einauge, bei der zweiten Runde verliert Klumpfuß und beim letzten Spiel hat Hakennase das Nachsehen.

Erstaunt stellen die Seeräuber fest, dass nach den drei Spielrunden jeder von ihnen acht Goldstücke besitzt.

Wie viele Goldstücke besaßen Einauge, Klumpfuß und Hakennase vor dem Spiel?



Abgabetermin: spätestens am 28. November in eurem Mathematikunterricht oder direkt bei Herrn Watermann