



# RÄTSEL ZUM ZWEITEN ADVENT



Zauberstaub abwiegen will gelernt sein

Na klar, die Wichtel haben das Rätsel gelöst! Es lagen noch 47 Zimtsterne in der Dose. Jetzt geht es aber schon an die nächste Aufgabe:

Die Rentiere sollen in der Weihnachtsnacht den Schlitten ziehen und müssen dazu fliegen können. Jeder weiß, dass Rentiere normalerweise nicht fliegen können und dazu spezieller Zauberstaub nötig ist. Dieser Zauberstaub wird in Päckchen mit 75g Inhalt geliefert. In einen Beutel, den jedes Rentier am Weihnachtsabend um den Hals gehängt bekommt, müssen genau 55g Zauberstaub abgewogen werden.

Leider gibt es hierfür nur eine ganz alte Balkenwaage mit zwei Gewichten. Das erste Gewicht wiegt 40g, das zweite 25g.

Die Wichtel müssen damit genau 55g Zauberstaub abwiegen.



**Frage: Wie können die Wichtel mit dieser Waage genau 55g Zauberstaub abwiegen?**

Du kennst die Lösung?

Dann schreibst du die richtige Lösung zusammen mit deinem Namen und deiner Klasse auf ein Blatt. Dieses Blatt gibst du **bis spätestens 07.12.2018** im Sekretariat in der Weihnachtskiste ab.

Das neue Rätsel wird am kommenden Montag, dem 10.12.2018 ausgehängt!

Viel Spaß beim Rätseln!

Tim Aff und Jutta Gregor