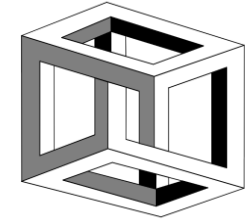


Aufgabe des Monats

Januar 2026



Drei Kerzen für einen Zaubertrank

Für das Zubereiten eines legendären Zaubertranks müssen alle Zutaten exakt abgemessen und der Ablauf ganz genau eingehalten werden. Hat man alle Zutaten im Kessel vermengt, müssen diese für exakt sechs Stunden verkocht werden.

Unser Druiden stellt fest, dass er leider die alte Sanduhr zu Hause vergessen hat. Allerdings findet er drei unterschiedliche Kerzen in seinem Beutel.

Er weiß: „Die kleine Kerze brennt genau eine Stunde, die mittelgroße brennt drei Stunden und die große Kerze brennt vier Stunden.“

Hilf dem Druiden beim Kochen des Zaubertranks, indem du ihm zeigst, wie man mit den Kerzen die Zeitspanne von sechs Stunden abmessen kann.

Man sieht übrigens nicht, wann die Kerzen z.B. zur Hälfte oder zu einem Drittel abgebrannt sind!



Spätester Abgabetermin: Freitag, 30.01.2026 (AdM-Briefkasten)

Dein Lösungsblatt soll DIN A4-Größe haben. Namen und Klasse nicht vergessen! Bitte keine Plastikhüllen!