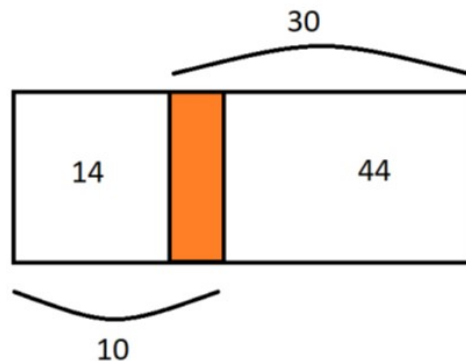


Aufgaben des Monats - Oktober 2023

Kategorie: Minimathik
7./8. Schulstufe

Aufgabe 1: Einbetoniert

In der Einfahrt von Karin soll der Beton ausgebessert werden, um dort einen Basketballplatz zu errichten. Der beschädigte Bereich ist färbig markiert. Wie groß ist der Flächeninhalt des farbigen Streifens?



Aufgabe 2: Fiese Riesenfliesen

Karin möchte auf einem Teil ihrer Einfahrt wirklich riesige Fliesen verlegen. Dieser Bereich soll die Maße 3×4 m haben. Die Riesenfliesen mit den Maßen 1×2 m will sie dabei auf keinen Fall zerschneiden. Wie viele Möglichkeiten gibt es, die Fliesen dort entsprechend zu verlegen?



Aufgabe 3: Mathilda und der Basketball

Karin und ihre Schwester und Lukas und seine Schwester spielen Basketball. Karin hat gleich viele Körbe wie ihre Schwester geworfen. Lukas hat dreimal so viele Körbe wie seine Schwester geworfen. Insgesamt haben sie 35 Körbe geworfen. Karins Schwester heißt Mathilde. Wie viele Körbe hat Mathilde geworfen?

Hinweis: Achte auf die Schwester!

Rufe mit Hilfe des QR-Codes unsere Website auf. Dort findest du eine Anleitung, wie du deine Lösungen abgeben kannst. Jeden Monat gibt es neue Aufgaben, bei denen du Punkte sammeln kannst

