

Osterrätsel 2017

Der Osterhase hat dieses Jahr eine knifflige Aufgabe zu lösen.

Die Kinder sollen als Besonderheit dieses Jahr eine XXL Packung mit leckeren Aachener Dominosteinen



sowie einen besonders leckeren

Megadomino (Hasi Edition) bekommen.



Unser Hase weiß, dass die XXL Packung und der Hasistein zusammen 110 cm lang sind.

Außerdem weiß er, dass die XXL Packung 1 m länger ist, als der Hasistein.

Wie lang ist der Hasistein?

Sieht einfach aus, aber er bekommt gerade einen Knoten in seine Hasenohren.

Können Sie ihm helfen?

Schöne Ostertage und viele Grüße aus Aachen

Bernd Gimpel

Ihr Spezialist für kreative Ideenfindung und effiziente Problemlösung!

QFD FMEA Kreativworkshops TRIZ Problemlösung DoE SPC Minitab
Statgraphics Stressmanagement

qe - Quality Engineers

Dr. Bernd Gimpel

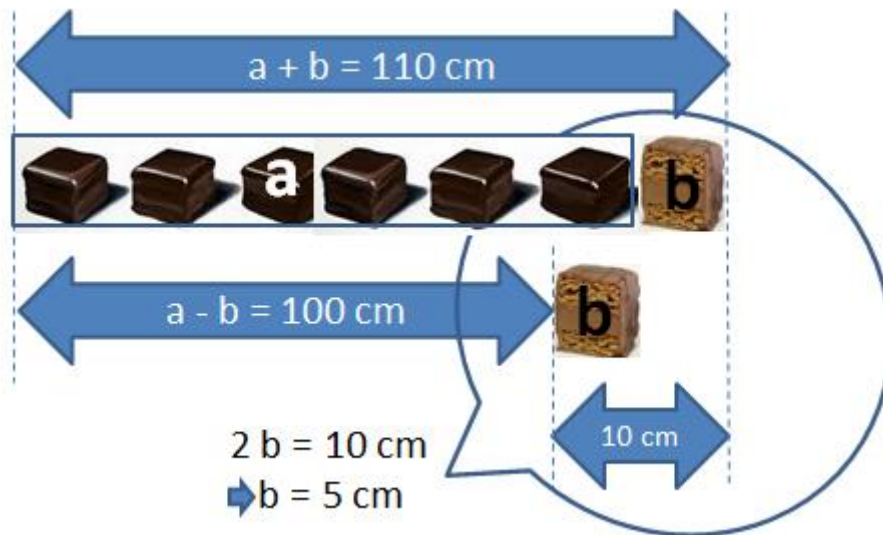
Brühlstr. 1

D-52080 Aachen

Tel. +49 241 95195-00

Mobil +49 171 6819118

Lösung:



Alternativ:

(1) $a + b = 110$

(2) $a - b = 100$

(1) - (2) $2b = 10$

$\Rightarrow b = 5 \text{ cm}$