



Hauptschule Bad Lippspringe – Schlangen Mathematik 9_E

Name:

08.12.2010

Vom Text zur Gleichung

Einzelarbeit:

Was passiert, wenn man am grünen Schieberegler zieht?

In welchen Zellen finden Veränderungen statt?

1

Welche Eigenschaft muss das gesuchte Rechteck haben?

Fülle die folgende Tabelle aus:

Partnerarbeit (ohne Buch!!):

Gibt es ein Rechteck, das doppelt so groß ist? Bei welcher Seitenlänge?

Welche Terme werden benötigt?

1

1

1

Wie lautet die Gleichung?

Könnt ihr diese Gleichung schrittweise (ohne Buch) lösen?