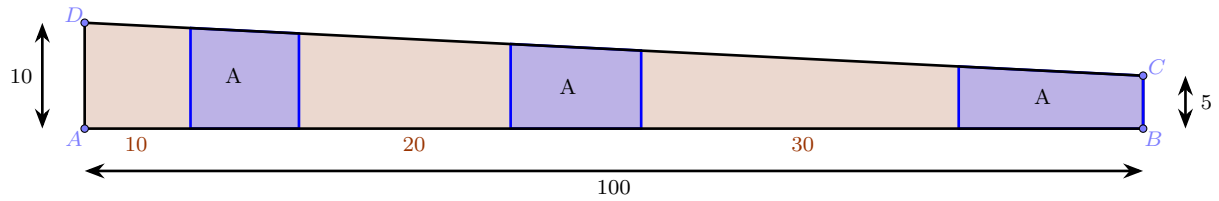


Drei Trapeze im Trapez

In einem Trapez $\square ABCD$ haben die drei blauen Trapeze jeweils den gleichen Flächeninhalt A . Die Abmessungen sind der Abbildung zu entnehmen.

Wie groß ist der Inhalt einer blauen Fläche?



Aufgabe von Andreas Grieser, Greifswald, vom 22. Mai 2021