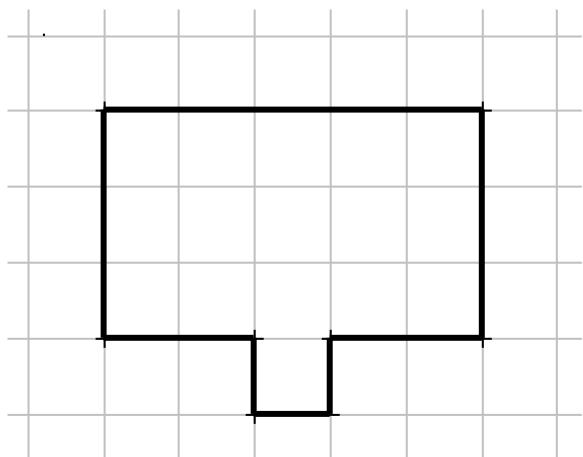


4. Schulaufgabe aus der Mathematik * Klasse 7c * 19.06.2015

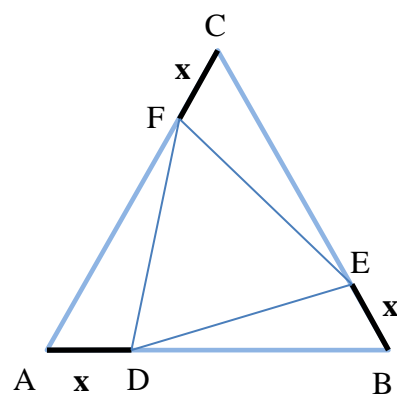
Name:	Gruppe B
-------------	----------

1. Zerlege die abgebildete Figur in 4 zueinander kongruente Teilfiguren.



/ 3

2. Bei einem gleichseitigen Dreieck ABC wird jede Seite wie im Bild gezeigt um die Strecke x verkürzt.
- a) Begründe, dass die beiden Dreiecke BED und CFE zueinander kongruent sind.
- b) Welche besondere Eigenschaft hat das Dreieck DEF ?



	/ 4
	/ 1

