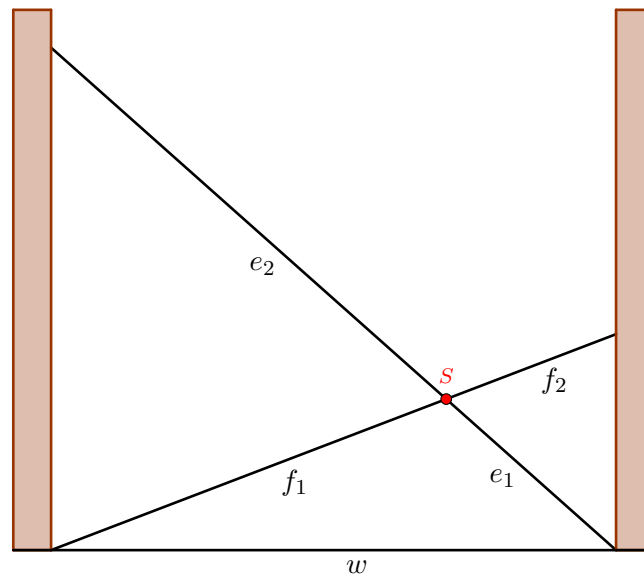


Zwei Leitern in einer Gasse

Zwei Leitern der Längen $e = 10\text{ m}$ und $f = 8,0\text{ m}$ liegen überkreuz zwischen den Wänden einer Gasse w . Der Kreuzungspunkt S befindet sich $h = 2,0\text{ m}$ über dem Boden.

Wie breit ist die Gasse?



Aufgabe von Ingmar Rubin vom 25. Juni 2006