

Fax similé



Gaston hat Schwierigkeiten mit seinen Hausaufgaben in Mathematik :

"Gegeben sind ein Rechteck ABCD und eine Strecke DE in der Verlängerung von AD. Konstruiere, ohne zu messen, das Rechteck DEFG, welches den selben Flächeninhalt wie das Rechteck ABCD besitzt."



Gaston telefoniert mit Etienne, der die Lösung bereits gefunden hat.

Welche Konstruktionsbeschreibung muß Etienne Gaston übermitteln ?

Wie kann er ihm erklären, daß die beiden Rechtecke ABCD und DEFG flächengleich sind ?

