

## 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 ?***

