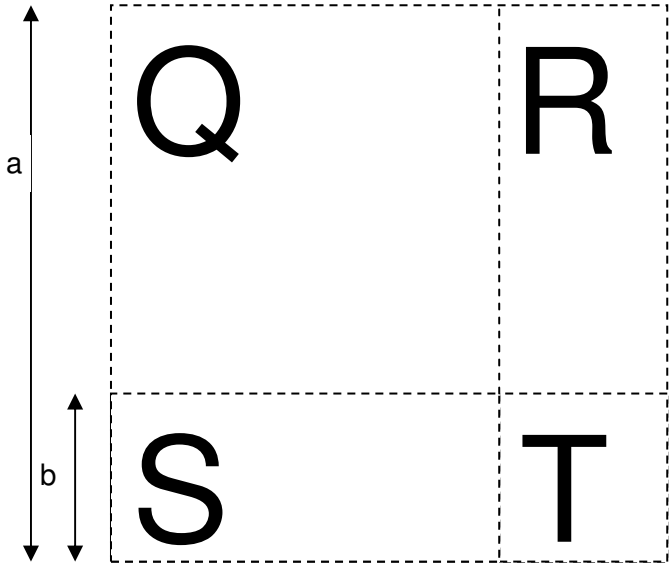
Die 2. BINOMISCHE FORMEL	2.TAG	09.12.2010

1 **Suche diese Teilfläche (a – b) · (a – b)! Markiere sie!**



a) Multipliziere die Seitenlänge (a – b) mit sich selbst!

……

b) Wie berechnet man die Fläche **T** ? …….

c) Wie berechnet man die Fläche **RT**? …….

d) Wie berechnet man die Fläche **ST** ? ……..

e) Die Fläche Q wird gesucht!

Vom großen Quadrat mit dem Flächeninhalt **a · a** musst du die Teilflächen RT, ST abziehen. Addiere anschließend T!

……

f) Wieso musst du T addieren? Kannst du das mit eigenen Worten erklären?

……

Die 2. Binomische Formel lautet!

……

NAME:	2.TAG