

Name: \_\_\_\_\_

03.09.2015

**Flächeninhalt**

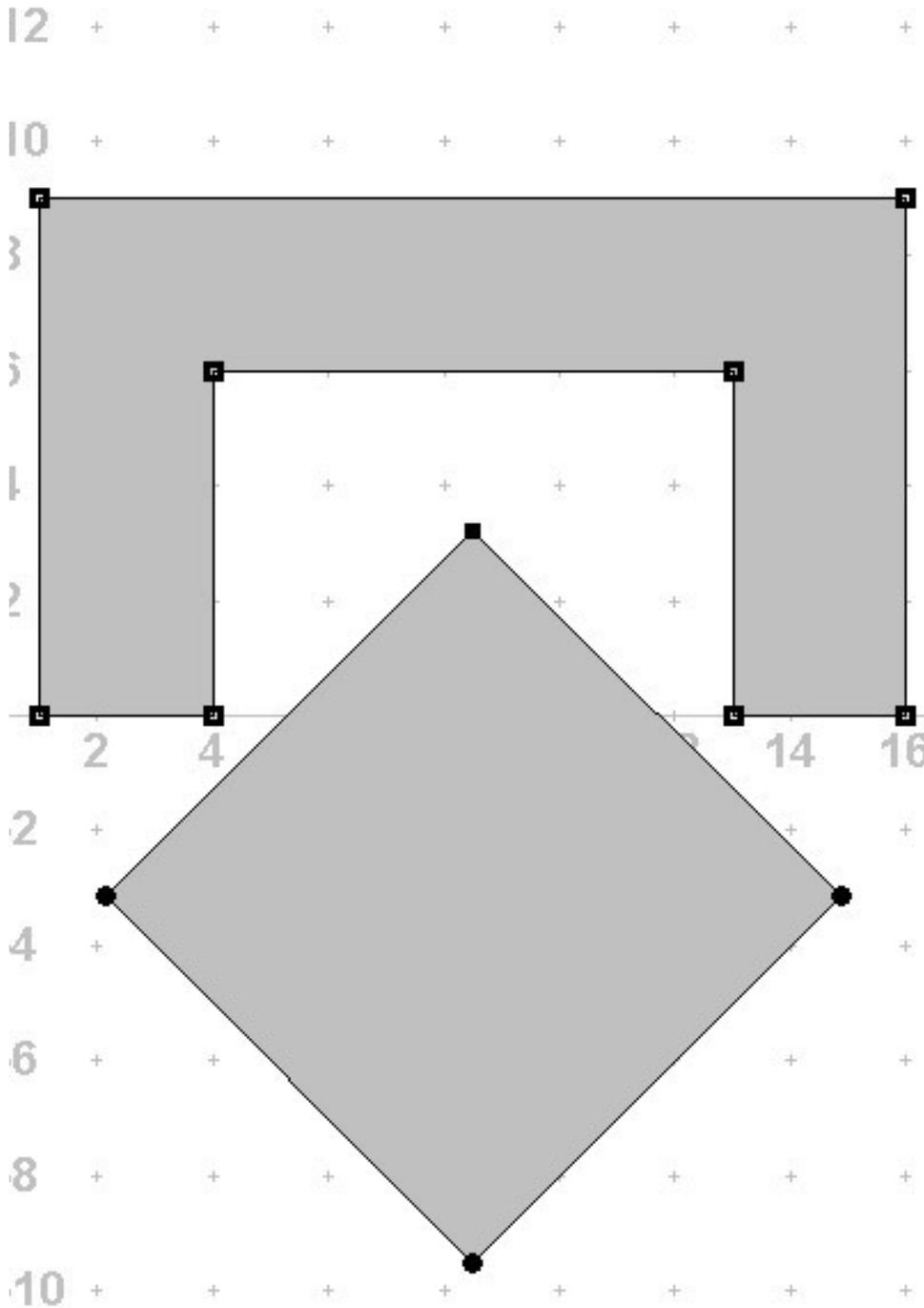
**Welche der abgebildeten Flächen ist größer?**

**Vergleichen Sie durch kleinere Quadrate.**

**Können Sie beide Flächen mit folgenden Figuren auslegen?**

- a) Mit zwei großen Dreiecke, drei mittleren Dreiecke und vier kleinen Dreiecke?
- b) Mit zwei großen Dreiecken, vier kleinen Dreiecken und drei Quadraten?

**Finden Sie noch weitere**



**Auslegungsmöglichkeiten!**

**Erstellen Sie eine Figur aus acht Quadraten. Legen Sie diese Figur auf zwei andere Weisen nach.**