

Aufgabe 4.2.1.

Hier siehst Du ein Satellitenfoto der Insel Mallorca. Darüber ist ein Koordinatensystem gelegt. Die Maßeinheit ist km, das heißt, ein Quadrat ist 10km lang und 10km breit.

Schätze den Flächeninhalt der Insel im km^2 ab. (Tipp: Überlege, welchen Flächeninhalt ein Quadrat hat, und überlege dann, wie viele Quadrate ungefähr die Insel komplett abdecken. Manche Quadrate sind halb durch Wasser, halb durch Land gefüllt. Verrechne diese sinnvoll.)

Recherchiere im Internet, wie groß die Fläche von Mallorca ist, und vergleiche mit Deinem Ergebnis.

