



Aufgabe 1 Wie weit ist die Insel von der Gaststätte am Ufer entfernt? Bestimme durch Konstruktion die gesuchte Entfernung.

Aufgabe 2 Erkläre den Unterschied zwischen „ $2x$ “ und „ x^2 “.

Aufgabe 3 Welche Vierecke sind gleichzeitig

- a) Parallelogramme und Drachen?
- b) gleichschenklige Trapeze und Drachen?
- c) gleichschenklige Trapeze und Parallelogramme?

Aufgabe 4 Barbara hat Vogelfutter gekauft. Für ihre drei Vögel würde es zwei Wochen reichen. Jetzt hat sie aber während der Ferien noch zwei Vögel von Dirk zu pflegen. Wie lange wird das Futter reichen?

