

Seid ihr schnell genug, um einen Baseball zu treffen?

Wie viel Zeit hast Du eigentlich, wenn der Pitcher seinen Ball geworfen hat?

Du weißt es nicht?

Dann musst Du es wohl ausrechnen.

Aufgabe:

Versuche, anhand der unten
aufgeführten Daten die Lösung zu
errechnen.



Was Du noch wissen musst:

Ein guter Pitcher wirft einen Baseball mit ca. 94 Meilen pro Stunde.

Eine Meile entspricht 1609m.

Die Entfernung von der Pitchersplate zur Homeplate beträgt 18,02 m.



Mit diesen Zahlen hast Du eigentlich alle Daten,
die Du brauchst um auszurechnen,
wie viel Zeit Dir zum Reagieren bleibt.

Verbleibende Reaktionszeit:

