

LÖSUNGEN
zum Aufnahmetest (WW) für das
Winter- / Sommersemester 20xx
Mathematik

AUFGABE 1:

1. $\frac{3}{s-5t}$

2. $\frac{5}{2c}$

3. 1

AUFGABE 2:

1. $x = 0, x = 11$

2. $x = -1, x = 3,5$

3. $x = 35$

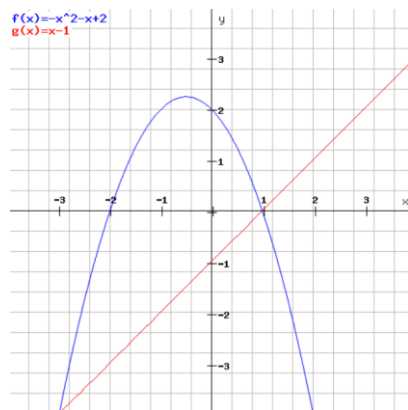
4. $x = 4$

5. $x \in \mathbb{R}$

AUFGABE 3:

4 Jahre und 12 Jahre

AUFGABE 4:



AUFGABE 5:

Quader und Kreiszylinder $h = \frac{V}{\pi r^2}$

AUFGABE 6:

gleichschenkliges Dreieck $A = 12 \text{ mm}^2$