



Klapptest - Funktionsgleichung 4

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und berechne danach die Gleichungen der zugehörigen Funktion $f(x) = mx + b$.

1. Es ist $m = \frac{1}{3}$ und $P(3/2)$.

Funktionsgleichung: _____

2. Es ist $m = -\frac{7}{3}$ und $P(3/-4)$.

Funktionsgleichung: _____

3. Es ist $m = \frac{5}{6}$ und $P(3/2)$.

Funktionsgleichung: _____

4. Es ist $m = -1$ und $P(2/2)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = \frac{1}{3}x + 1$$

$$f(x) = -\frac{7}{3}x + 3$$

$$f(x) = \frac{5}{6}x - 0,5$$

$$f(x) = -x + 4$$

Ergebnis:

/ 8 P.