

Klapptest - Funktionsgleichung 3



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

1. Es ist $m = -1,125$ und $P(-4/3)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -1,125x + 1,5$$

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

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = x + 3$$

3. Es ist $m = -5,5$ und $P(1/0)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -5,5x + 5,5$$

4. Es ist $m = -3$ und $P(2/-2)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -3x + 4$$

Ergebnis:

 / 8P.