

Klapptest - Funktionsgleichung 1



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

1. Es ist $m = -1,25$ und $P(2/-2)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -1,25x + 0,5$$

2. Es ist $m = -8,5$ und $P(1/-3)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -8,5x + 5,5$$

3. Es ist $m = 0,25$ und $P(1/3)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -5,5x + 2,75$$

4. Es ist $m = -5,5$ und $P(1/-4)$.

Funktionsgleichung: _____

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

Ergebnis:

 / 8P.