

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 $P(-3/1)$ und $Q(-4/-3)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = 4x + 13$$

2. Es ist $P(-3/1)$ und $Q(-2/-1)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -2x - 5$$

3. Es ist $P(-2/-2)$ und $Q(0/3)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = 2,5x + 3$$

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

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = 3x + 2$$

Ergebnis:

____ / 8P.