

Klappertest - Funktionsgleichung 2



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

1. Es ist $P(0/3)$ und $Q(1/-2)$.

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = -5x + 3$$

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

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = 1,75x - 0,5$$

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

Funktionsgleichung: _____

$$f(x) = 0,2x + 2,4$$

4. Es ist $P(-3/0)$ und $Q(1/-2)$.

Funktionsgleichung: _____

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

Ergebnis:

____ / 8P.