

WAPPT Transformationen (3)



Name: K. Dör

Gegeben: $f(x) = x^2$ und gegeben die Funktion g ...

(1) Transversal / Vertikal

$$g(x) = (x+1) + 2$$

Es soll nach x gelöst werden

$$\Rightarrow g(x) = (x+1) + 2$$

Es werden x umgestellt

$$g(x) = 2 + (x)$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = 2 + (x)$$

$$g(x) = 2 + (x)$$

Gegeben: $f(x) = x^2$ und gegeben die Funktion g ...

(2) Transversal / Vertikal

$$g(x) = (\sqrt{x-2}) - 3$$

Es soll nach x gelöst werden

$$g(x) = -3 + \sqrt{x}$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = -3 + \sqrt{x}$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = -3 + \sqrt{x}$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = -3 + \sqrt{x}$$

(3) Transversal / Vertikal

$$g(x) = (x-3)!$$

Es soll nach x gelöst werden

$$g(x) = (x-3)!$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = (x-3)!$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = (x-3)!$$

$$g(x) = (x-3)!$$

(4) Transversal / Vertikal

$$g(x) = (\sqrt{x+5}) - 5$$

Es soll nach x gelöst werden

$$g(x) = -5 + \sqrt{x}$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = -5 + \sqrt{x}$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = -5 + \sqrt{x}$$

Es soll x umgestellt werden

$$g(x) = -5 + \sqrt{x}$$