

M	A	T	H	E
A	Z			H
T		P		T
H			G	A
E	H	T	A	M

Welche der folgenden Gleichungen kannst du im Kopf lösen?

Färbe die Gleichungen, die du durch scharfes Hinsehen lösen kannst, grün.

Färbe die, die du auch schaffst, auch wenn es schwieriger ist, blau.

Färbe die, die du eher nicht im Kopf lösen kannst, rot.

Schreibe bei allen, die du im Kopf lösen konntest, deine Lösung hin.

$$\sqrt{5x-6} = x$$

$$\sqrt{x-1} = 3$$

$$\sqrt{3x} = 6$$

$$\sqrt{x} = 1$$

$$\sqrt{2x+1} = x-1$$

$$\sqrt{\frac{1}{3}x-2} = 1$$

$$\sqrt{x} + 5 = 13$$

$$\sqrt{x} - 1 = 11$$

$$\sqrt{x} = -2$$

$$\frac{\sqrt{x}}{4} = 5$$

$$\sqrt{2x} = 10$$

$$\sqrt{x+4} = 7$$

$$\sqrt{2x+1} = 5$$

$$\sqrt{x} = 3$$

$$2\sqrt{x} = 120$$