

Setze in den Funktions**gleichungen** (in der Tabelle) jeweils für **x = 1** ein und finde so heraus, welche Gleichung zu welchem Graphen gehört! **Beschrifte** die **Graphen** mit ① bis ⑤!

Markiere die vorgegebenen **Schnittpunkte** S<sub>1</sub> bis S<sub>5</sub> der **Graphen** mit einem Kreuz! **Beschrifte** sie mit den **vorgegebenen** Großbuchstaben! Gebe die **Koordinaten** der Punkte an!

①	2	3	4	<b>⑤</b>
y = 0.5x	y = -3x	y = x - 6	y = -x + 4	y = -0.5x - 1.5
Schnittpunkt mit ②	Schnittpunkt mit ③	Schnittpunkt mit <b>4</b>	Schnittpunkt mit ②	Schnittpunkt mit ③
$S_1(0;0)$	$S_2(1,5;-4,6)$	$S_3 (5;-1)$	$S_4(-2;6)$	$S_5(3;-3)$

Copyright © Frank Haberecht