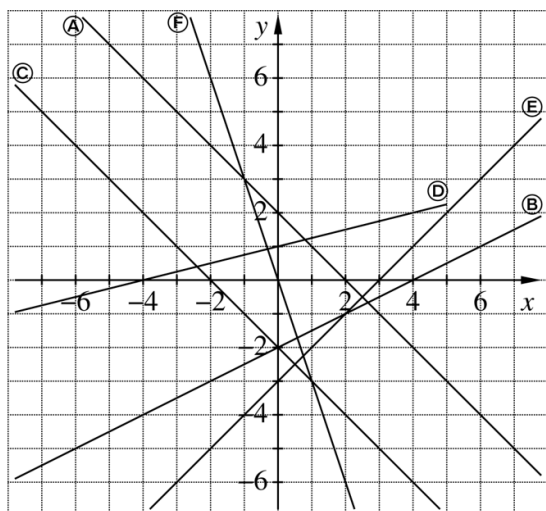


- ① Ordne die Gleichungen und Punkte den passenden Graphen zu.



$y = -3x$

$y = -x + 2$

$y = 0,5x - 2$

$y = x - 3$

$y = 0,25x + 1$

$y = -x - 2$

$P_1(2|-6)$

$P_2(0|1)$

$P_3(6|1)$

$P_4(-2|-5)$

$P_5(-4|6)$

$P_6(4|-6)$

- ② Welche Wertetabelle gehört zu welchem Graphen aus Aufgabe 1?
Ergänze die fehlenden Werte.

a)

x	-4	-2	0	2	4	6
y			-2		0	

b)

x	-4	-2	0	2	4	6
y	12		0			

c)

x	-4	-2	0	2	4	6
y			-2	-4		

d)

x	-4	-2	0	2	4	6
y	0	0,5				

e)

x	-4	-2	0	2	4	6
y		4		0		

f)

x	-4	-2	0	2	4	6
y					1	3

$f(x)$

M 3 Basisaufgaben 2

Mathematik Funktionen 8

