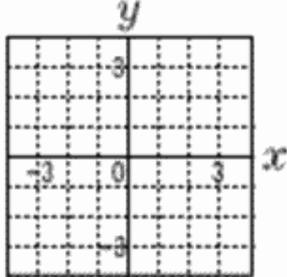




印刷して、紙の上でやってネ！

1	 $5 - 2 \times (-7)$	7	関数 $y = -\frac{3}{x}$ のグラフをかきなさい。
2	 $3(a+b) - (a-4b)$		
3	$a=4, b=-5$ のとき, $9a^2b \div (-3a)$ の値を求めなさい,	8	1 から 6 までの目が出る 2 つのさいころ A, B を同時に投げる。さいころ A の出る目の数を十の位の数, さいころ B の出る目の数を一の位の数としてできる 2 けたの自然数が 4 の倍数になる確率を求めなさい。 ただし, さいころはどの目が出ることも同様に確からしいとする。
4	$\sqrt{48} - \frac{6}{\sqrt{3}}$		白の碁石だけがたくさん入っている袋がある。この袋に白の碁石と同じ大きさの黒の碁石を 50 個入れてよくかき混ぜ, この袋から 30 個の碁石を無作為に抽出したところ, 黒の碁石は 6 個であった。 この袋に入っている白の碁石の個数は, およそ何個と推定できるか答えなさい。
5	 $9a^2 - 25b^2$ を因数分解しなさい。	9	
6	関数 $y=2x^2$ について, x の変域が $-1 \leq x \leq 2$ のとき, y の変域を求めなさい。		

