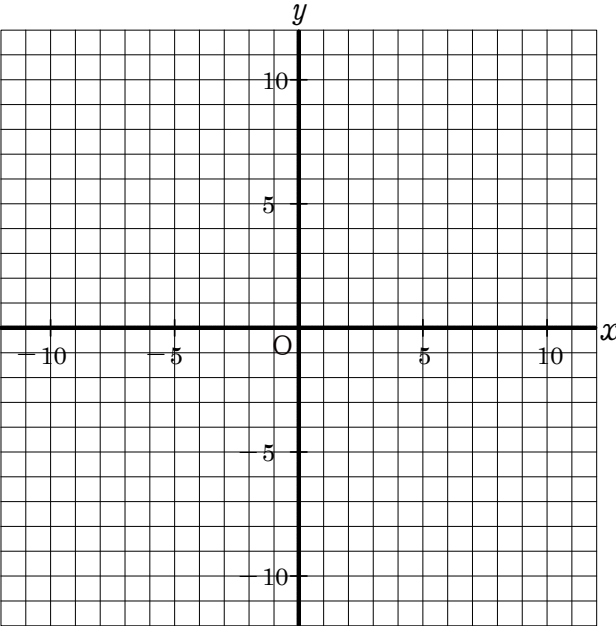
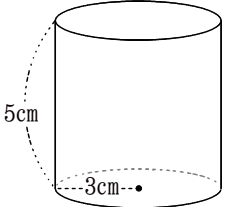
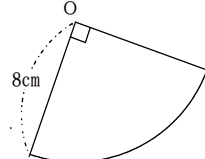
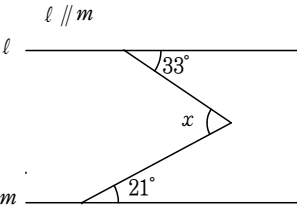
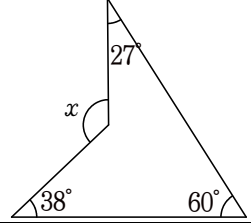


基本練習 2年「確率」後 01		Ⅲ 次の関数の式を求めよ。		Ⅳ 次の関数のグラフをかけ。	
2年 組 番・氏名		① y は x に比例し、 $x=3$ のとき $y=-12$ である。		① $y=-2x$	② $y=\frac{18}{x}$
Ⅰ 次の計算をせよ。				③ $y=x-5$	④ $y=-\frac{2}{3}x+5$
① $-5-4$	② $36 \div (-4)$	② y は x に反比例し、 $x=6$ のとき $y=4$ である。			
③ $0.5 \times (-0.3)$	④ $-\frac{2}{5} + \frac{1}{3}$				
⑤ $-\frac{3}{10} \times \frac{5}{12}$	⑥ $\frac{9}{14} \div (-\frac{6}{7})$	③ y は x の一次関数で、グラフの傾きが3で、点 $(3, 10)$ を通る直線である。			
⑦ $48ab^2 \div 6ab \times 3a$	⑧ $(42a-7) \div 7$				
⑨ $5(2x-1)-3(x-2)$	⑩ $\frac{1}{3}(5x-2)-\frac{1}{4}(3x+1)$	Ⅴ 次の問いに答えよ。			
Ⅱ 次の方程式を解け。		① 120を素因数分解せよ。		④ 右の図の円柱の表面積を求めよ。 	
① $4x-9=11$	④ $\begin{cases} 3x+y=3 \\ 5x+2y=4 \end{cases}$	② 大小2つのさいころを投げるとき、出る目の和が5になる確率を求めよ。			
② $11x+2=8x+14$					
③ $5x-7=7x-13$		③ 右の図のおうぎ形の、弧の長さとな積を求めよ。 	⑤ $\angle x$ を求めよ。 		⑥ $\angle x$ を求めよ。 

基本練習 2年「確率」後 01		Ⅲ 次の関数の式を求めよ。		Ⅳ 次の関数のグラフをかけ。	
2年 組 番・氏名		① y は x に比例し、 $x=3$ のとき $y=-12$ である。		① $y=-2x$	② $y=\frac{18}{x}$
Ⅰ 次の計算をせよ。		$y=-4x$		③ $y=x-5$	④ $y=-\frac{2}{3}x+5$
① $-5-4$ -9	② $36 \div (-4)$ -9	② y は x に反比例し、 $x=6$ のとき $y=4$ である。			
③ $0.5 \times (-0.3)$ -0.15	④ $-\frac{2}{5} + \frac{1}{3}$ $-\frac{1}{15}$	$y=\frac{24}{x}$			
⑤ $-\frac{3}{10} \times \frac{5}{12}$ $-\frac{1}{8}$	⑥ $\frac{9}{14} \div (-\frac{6}{7})$ $-\frac{3}{4}$	③ y は x の一次関数で、グラフの傾きが3で、点 $(3, 10)$ を通る直線である。			
⑦ $48ab^2 \div 6ab \times 3a$ $24ab$	⑧ $(42a-7) \div 7$ $6a-1$	$y=3x+1$			
⑨ $5(2x-1)-3(x-2)$ $7x+1$	⑩ $\frac{1}{3}(5x-2)-\frac{1}{4}(3x+1)$ $\frac{11x-11}{12}$	④ y は x の一次関数で、グラフが2点 $(2, 1)$, $(5, 7)$ を通る直線である。			
		$y=2x-3$			
Ⅱ 次の方程式を解け。		Ⅴ 次の問いに答えよ。			
① $4x-9=11$ $x=5$	④ $\begin{cases} 3x+y=3 \\ 5x+2y=4 \end{cases}$ $(x, y)=(2, -3)$	① 120を素因数分解せよ。		④ 右の図の円柱の表面積を求めよ。	
② $11x+2=8x+14$ $x=4$		$2^2 \times 3 \times 5$			
③ $5x-7=7x-13$ $x=3$		② 大小2つのさいころを投げるとき、出る目の和が5になる確率を求めよ。		$\frac{4}{36} = \frac{1}{9}$	
		③ 右の図のおうぎ形の、弧の長さと面積を求めよ。		⑤ $\angle x$ を求めよ。 54°	
				⑥ $\angle x$ を求めよ。 125°	