



印刷して、紙の上でやってネ!

1	(1)	😊 $2-6$	3	絶対値が4以下の整数はいくつあるか,求めなさい。																																
	(2)	$\frac{8}{5} + \frac{7}{15} \times (-3)$	4	<p>次の表は,ある学年の生徒の通学時間を調査し,その結果を度数分布表にまとめたものである。表中のア,イにあてはまる数をそれぞれ求めなさい。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>通学時間(分)</th> <th>度数(人)</th> <th>相対度数</th> <th>累積度数(人)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>以上未滿</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10~20</td> <td>24</td> <td>*</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>20~30</td> <td>56</td> <td>*</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>30~40</td> <td>64</td> <td>0.32</td> <td>イ</td> </tr> <tr> <td>40~50</td> <td>40</td> <td>0.20</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>50~60</td> <td>16</td> <td>ア</td> <td>*</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>200</td> <td>1.00</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>※は,あてはまる数を省略したことを表している。</p>	通学時間(分)	度数(人)	相対度数	累積度数(人)	以上未滿				10~20	24	*	*	20~30	56	*	*	30~40	64	0.32	イ	40~50	40	0.20	*	50~60	16	ア	*	計	200	1.00	-
	通学時間(分)	度数(人)			相対度数	累積度数(人)																														
	以上未滿																																			
	10~20	24			*	*																														
20~30	56	*	*																																	
30~40	64	0.32	イ																																	
40~50	40	0.20	*																																	
50~60	16	ア	*																																	
計	200	1.00	-																																	
(3)	$3(2a+b) - (a+5b)$																																			
(4)	$\frac{9}{\sqrt{3}} - \sqrt{75}$																																			
(5)	$a(a+2) + (a+1)(a-3)$	5	y は x の2乗に比例し, $x=3$ のとき, $y=-18$ である。このとき, y を x の式で表しなさい。																																	
2	<p>次の式を因数分解しなさい。</p> $x^2 - 12x + 36$	6	<p>右の図のように,円Oの周上に4点A,B,C,Dがある。$\angle BDC = 39^\circ$, $\widehat{BC} = 3\widehat{AB}$のとき,$\angle x$の大きさを求めなさい。</p> 																																	

