

も はん かい どう
(模範解答)

れい わ ねん ど すう がく
令和2年度 数学 学

じゅ けん ち 受験地		じゅけんばんごう 受験番号		し せい 氏名	
----------------	--	------------------	--	------------	--

1	1	①	8
		②	0
		③	$x - 4y$
	2	3, -3	
	3	$x = 6$, $y = 7$	
2	4	ア, オ	
	5	$x^2 - 16$	
	①	$n + 2$	
3	②	エ	
	1	①	1800 m
②		エ	
3	2	1	

4	ア	$6 - x$		
	イ	$2x$		
	ウ	1	エ	5
5	1	①	4	冊
		②	イ	
	2	$\frac{5}{36}$		
6	1	17	度	
	2	60	度	
	3	12	cm	
7	1	$5\sqrt{2}$	cm	
	2	エ		
	3	90π	cm^3	
8	①	ア	$\angle ABD$	
		イ	2組の角	
	②	2 : 1		