



R07B201

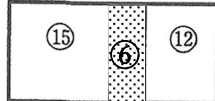
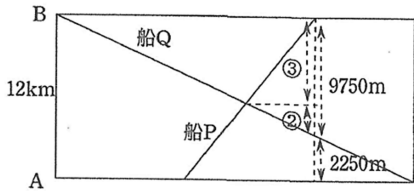
算数解答用紙

(3枚のうちの3枚め)

受験番号

↓ここにシールを貼ってください↓

1	(1)	1904	(2)	62					
	(3)	$\frac{17}{90}$	(4)	$1.53 \left(\frac{153}{100} \right)$					
	(5)	20250	(6)	3					
	(7)	$\frac{145}{142} \left(1 \frac{3}{142} \right)$	(8)	$\frac{17}{4} \left(4 \frac{1}{4}, 4.25 \right)$					
2	(1)	21	39	57					
	(2) ①	21	km ²	②	A	県			
	(3)	480	g						
	(4) ①	4	cm				②	120	度
	③	4.71	cm ²						
(5)	108	cm ³							
3	(1) ①	1	本	②	2	個			
	(2)	17	本						
	(3)	640	円						
4	(1) ①	3	通り						
	②	10	通り						
	(2) ①	6	通り						
	②	30	通り						

5	(1)	105	cm ²		
	(2)	70	cm ²		
	(3)	7と3の最小公倍数21を利用して、A= <u>21</u> ，B= <u>18</u> とすると			
6	A  B				
	AとBの差は③=25 したがってA= <u>21</u> =175 cm ²				
			175 cm ²		
6	(1) ① 毎時	8	km		
	②	1	時間	12	分
	(2) ① 毎時	1.6 km			
6	②				
	船PがB地点に到着したとき、船QがB地点から進んだのは 12000-2250=9750 (m)				
	9750mの距離を2つの船が同時に進むと考えると船P、船Qが進んだ距離は3:2となる				
したがって $9750 \times \frac{2}{3+2} = 3900$ (m)					
したがって 3900+2250=6150 (m) のところで2つの船はすれ違った					
			6150 m		