算数　解答用紙　（令和２・中学・一般Ｂ）

1	(1)	①	$\frac{4}{21}$	②	0	③			
	(2)	5 : 3		(3)	0	(4)	5		
2	(1)	81 票	(2)	12 歳	(3)	2000 円	(4)	76.5 点	
	(5)	9 ｃｍ	(6)	53 度	(7)	14.25 ㎠			
3	(1)	金 0 枚, 銀 1 枚, 銅 2 枚, 白 0 枚							
	(2)	125 回	(3)	75 %					
4	(1)	コインを（ ５ ）回投げ、表が（ ２ ）回、裏が（ ３ ）回出た。							
	(2)	42 通り							
5	(1)	通常の運賃 1 人分	回数券 5 セット	往復乗車券 2 枚					
	(2)	バスを利用するメンバーは全員、一日乗車券を使った方が交通費が安くなる。 １人当たり560円以内なので、 560×30＝16800　より、全員の交通費の合計が16800円以内となればよい。 一日乗車券を８人使うとすると、全員の交通費の合計は、 630×8＋2900×4＝16640　より、16640円 一日乗車券を９人使うとすると、全員の交通費の合計は、 630×9＋2900×3＋290×1＋560×4＝16900　より、16900円 よって、バスを利用するメンバーは、８人以下であればよい。							

受験番号		氏名		得点	