

中学校数学正答例

問題番号		正 答 [例]
1	(1)	8.2
	(2)	350
	(3)	18
	(4)	-25
	(5)	-4
	(6)	-3
2	(1)	-3
	(2)	エ
3		ウ
4		イ
5	(1)	13
	(2)	イ
6	(1)	ウ
	(2)	(1, 2)
7	(1)	4
	(2)	ア
8		$4n - 4$
9	(1)	ア
	(2)	イ 1回折りした紙で「紋切り遊び」をしたときにできる模様は、線対称な図形である。
10		エ
11	(1)	原点を通り、すべての点が一つの直線上に並んでいる。
	(2)	反比例の式を求めて、その式に $x = 30$ を代入して y の値を求める。