

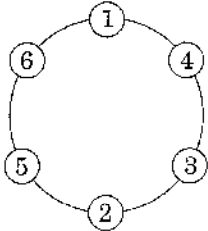
2021年度 上宮学園中学校 入学考査 (1次適性検査型)

算 数 解 答 用 紙

時 間	満 点	受 験 番 号	名 前
50分	100点		

合 計

1

(1)	83, 89, 97	(2)	A 4      B 3      C 7
(3)	 <p>位置関係が正しければ○</p>	(4)	<p>和はすべて奇数になるから、アには偶数、イには奇数、ウには偶数、……、カには奇数が入ることになる。 すると、カ+1が2より大きい偶数となるからすべての和を素数にすることはできない。</p>

小計

(1) 8点 (2) 8点 (3) 8点 (4) 8点

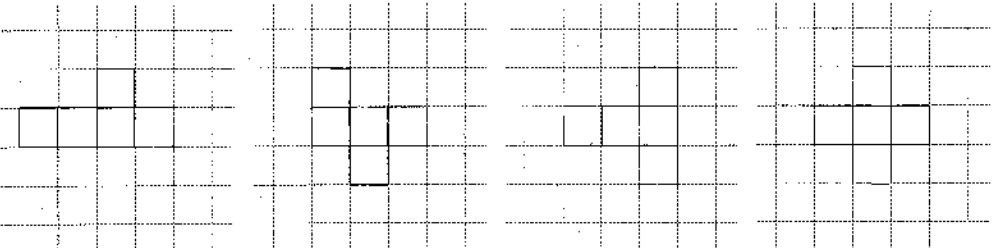
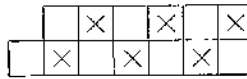
2

(1)	(0, 1, 1, 1, 1, 0)	(2)	21      人
(3)	18      回	(4)	62      人

小計

(1) 8点 (2) 8点 (3) 8点 (4) 8点

3

(1)	 <p>位置関係が正しければ○</p>
(2)	6      通り
(3)	
(4)	12      通り

小計

(1) 12点 (2) 8点 (3) 8点 (4) 8点

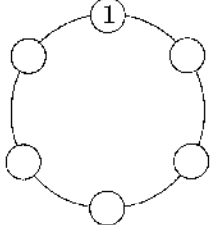
2021年度 上宮学園中学校 入学考査（1次適性検査型）

算 数 解 答 用 紙

時間	満点	受験番号		名前
50分	100点			

合計

1

(1)		(2)	A	B	C
(3)		(4)			

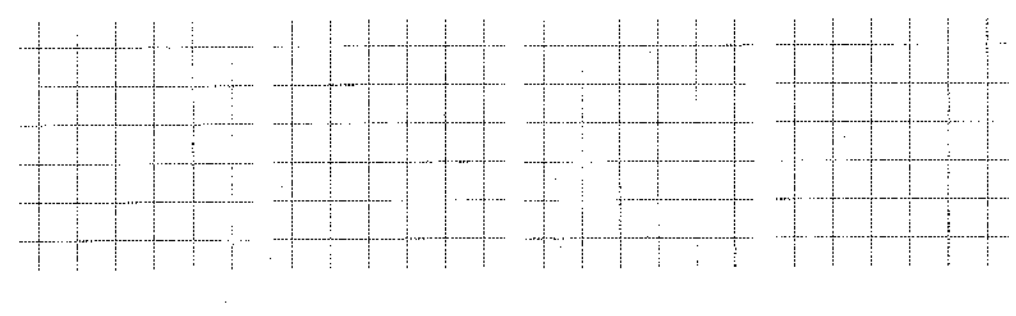

小計

2

(1)		(2)	人
(3)	回	(4)	人

小計

3

(1)	
(2)	通り
(3)	
(4)	通り

小計