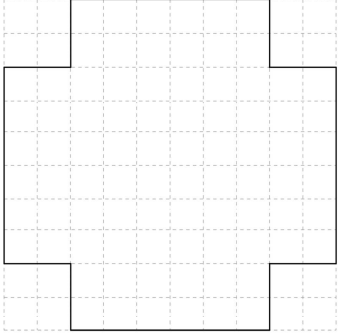


【適性検査Ⅱ】解答例

1

<p>(1)</p>	<p>[求め方]</p> $15 \times 60 = 900$ $900 \times 60 = 54000$	
<p>1時間に進むきよりは (54) km</p>		
<p>(2)</p>	<p>[求め方]</p> $160 + 50 = 210$ $36000 \div 60 = 600$ $600 \div 60 = 10$ $210 \div 10 = 21$	
<p>完全にわたり終わるまでにかかる時間は (21) 秒</p>		
<p>(3)</p>	<p>[アジの数の求め方]</p> $2 : 7 = 18 : \square$ $2 \times 9 = 18$ $7 \times 9 = 63$ $\square = 63$	<p>[イワシの数の求め方]</p> $3 : 8 = 63 : \square$ $3 \times 21 = 63$ $8 \times 21 = 168$ $\square = 168$
<p>アジの数 (63)</p>		<p>イワシの数 (168)</p>
<p>(4)</p>	<p>[求め方]</p> $13 \times 13 = 169$ $12 \times 12 = 144$ $169 + 144 = 313$	
<p>観客席には最大 (313) 人座ることができる</p>		

2

<p>(1)</p>	<p>[求め方]</p> $26 - 1 = 25$ $287 + 25 = 312$ $312 \div 26 = 12$ <p>色紙1枚の長さは (12) cm</p>
<p>(2)</p>	<p>[ともこさんが作ったかざり]</p> 

【適性検査Ⅱ】解答例

3

(1)	① アルミニウム, 鉄 ② 鉄 ③ アルミニウム
(2)	④ ふえ ⑤ へる ⑥ 小さい
(3)	アルミかんの中の空気がお湯によって温められて体積がふえるので、水が空気におさ れてストローからあふれ出てくる。
(4)	アルミかんの中の水の量を少なくする。
	アルミかんにかけるお湯の温度を高くする。
	水を入れたアルミかんを冷蔵庫で冷やしておく。

4

(1)	A 対物レンズ B 接眼レンズ C 日光が反しや鏡ではね返って目に入るから、目をいためる D イ
(2)	とがっている部分がある。
	丸い形をしている。
(3)	めばなの花がさいたときに、花粉が虫や風によって運ばれてめしべの先につかないよ うにするため。
(4)	ア 1つの花におしべとめしべがある イ つぼみのときに、おしべを全て取りのぞき、ふくろをかける