

# 適性 I

(5・M・第1回B)

受験番号	得点
	※

## 解答用紙

※印のらんには記入しないこと

1

(1)

答え 2400 cm<sup>3</sup>

説明

底の面は、1辺の長さが20cmの正方形になる。  
厚紙から、1辺の長さが20cmの正方形を切り取ると、  
縦20cm、横24cmの長方形になる。横の長さが20cm  
で、高さが等しい面が4つ必要だから、箱の高さは  
 $24 \div 4 = 6$  (cm)になる。よって容積は  $20 \times 20 \times 6 = 2400$  (cm<sup>3</sup>)

(2)

24 個

2

(1)

イ

(2)

イ

(3)

エ

理由

太陽が南の空を通るので日当たりがよく、部屋の  
温度が上がりやすいから。

3

(1)

23

(2)

ウ オ

(3)

1.5 倍

(4)

イ

4

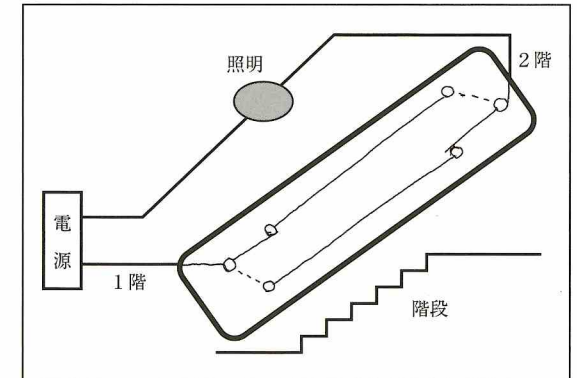
(1)

エ

(2)

① ②

(3)



5

(1)

ア 1934 イ 癸

(2)

60 通り