

2011(H23)年度 金光学園中学校 入試問題解答

【国語】

- 一 問1 倉庫からジ
問2 ウ
問3 たいくつ
問4 用務の先生
問5 花がさいていたこと。
問6 生長が止まりさかないとあきらめていた花がさいたことへの喜び。
問7 でも考えて
問8 イ

- 二 ①まいご ②でんえん ③そ〔う〕 ④ちぢ〔む〕 ⑤かこう

- 三 ①余計 ②売買 ③呼吸 ④採集 ⑤効果
⑥往復 ⑦平均 ⑧批評 ⑨冒険 ⑩至急

- 四 問1 A エ C ウ D イ
問2 ア
問3 エ
問4 イ
問5 気温 ※温度も可
問6 〈a〉電灯をつけて早くから明るくするが、冬のままに寒くしておく。
〈b〉暖ぼうを入れて暖かくするが、日の長さは自然のままにしておく。
問7 温度は年によってちがうが、日の長さが年によってちがうことはけっしてないから。
問8 春のきたことを知る方法

- 五 問1 小包が重かったから。
問2 ア
問3 イ
問4 雨上がりの
問5 ふだん目にも入らなかったものばかりから思いがけずお世話になったこと。

- 六 問1 青
問2 ア
問3 ひく
問4 A 大 B 図
問5 納 → 治

【算数】

1 (1) 8 (2) $\frac{1}{4}$ (3) 20 (4) 7

2 (1) 72 [°] 11 [人] (2) 10
(3) 465 [人] 310 [人] (4) 250 [m]
(5) 101 [個] 26 [個] (6) 58 [°]

3

	面の数	頂点の数	辺の数
三角柱	5	6	9
四角柱	6	8	12
五角柱	7	10	15

$$(\text{面の数}) + (\text{頂点の数}) - (\text{辺の数}) = 2$$

4 25 [個]

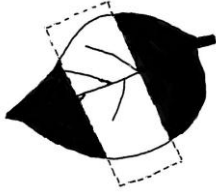
5 (1) 500 [m] (2) 30 [ha] 450 [m]

6 130 [kg] 30 [kg] 36 [kg]

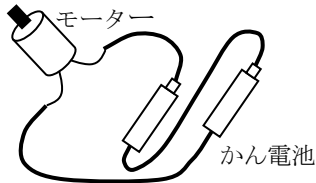
7 (1) 1 [月] 31 [日の] 月 [曜日] (2) 10 [番から] 15 [番まで]

【理科】

- 1 問1 ヨウ素液
問2 ア A [と] B イ B [と] C 1 水 2 養分
問3



- 2 問1



- 問2 (1) ア → ウ → イ (2) 空気 [の量]
問3 沸とう石
問4 ウ
問5 (1) ろ過 (2) ろうとの先の長い方を, ビーカーの内側につける。

- 3 問1 ウ
問2 短くなる
問3 南
問4 2 [時ごろ] 50 [度]
問5 ア
問6 エ

- 4 問1 [右うでの] 4 [の位置]
問2 右 [うでの] 3 [の位置]
問3 ア 14 [g] イ 28 [g]
問4 21 [cm]