

2020(R2)年度 金光学園中学校 教科型入試 解答

【国語】

一

問1 A オ B エ C イ

問2 (野生動物の) あるひとつの特徴だけが大きくなり、環境の変化に対応する力が弱まった(とき)。

問3 ア

問4 動物のすごさをお客さんにしっかりと伝える(ため)。

問5 いま絶滅の危険にさらされている動物を救う方法を考えるヒントになる。

問6 エ

問7 (1) 知識

(2) 人生の様々な場面にも対応できる多様性を身につけるため。

問8 ウ

※本文の出典は『ペンギンの教え』(小菅正夫 講談社)

二

①おうてん ②おうらい ③ふる ④ぞうき ⑤かくいつ

⑥補足 ⑦容姿 ⑧臨 ⑨樹立 ⑩束 ⑪蒸発 ⑫起源

⑬朗読 ⑭効率 ⑮改善

三

問1 A ウ B イ C カ

問2 (自分にとって、) おハルさんは大事なお客さま(だから。)

問3 エ

問4 目

問5 ア

問6 咲子ちゃんに笑われるのではないかと不安に思う(気持ち。)

問7 一番似合うすてきな服

問8 (1) 将来の夢は何ですか。

(2) いろいろな人のことを書く人になりたい

問9 ウ

※本文の出典は『いとこの森の家』(東直子 ポプラ社)

四

問1 失敗

問2 出られなくても

問3 ア

問4 挑戦したことがない

問5 イ

※本文の出典は『心を整える。 勝利をたぐり寄せるための56の習慣』
(長谷部誠 幻冬舎)

五

問1 ①おっしゃい ア ②あります ウ ③うかがい イ

問2 (金光学園に入学してやってみたいことは、) 勉強も部活動も全力でがんばる
ことです。(。)

【算数】

1 (1) 9 (2) 125 (3) 12 (4) 11 (5) $\frac{7}{8}$

2 (1) 18 (2) 99
(3) 2 [時間] 36 [分] (4) 600 [人] (5) 32 [分]
(6) 91 [cm] (7) 935 [円] (8) 15 [°]
(9) 47.1 [cm²] (10) 162 [cm³]

3 (1) $4 \times 4 \div 4 + 4$ 、 $(4 + 4) \times (4 \div 4)$ 、 $4 + 4 + 4 - 4$ など
(2) $(4 \times 4 + 4) \div 4$

4 100 [m]

5 (1) 1 : 3 (2) 80 [cm²]

6 (1) 32 [個] (2) 7 [個] 27 [個]

【理科】

1 問1 イ → エ → ウ → ア

問2 (1) ア (2) イ エ

問3 関節

問4 ウ

問5 ア

問6 花卉(花)の色があざやか、みつを出す 等

問7 (1) エ (2) 光合成

- 2 問1 (1) 星座早見 (2) 南 (3) 北極星
 問2 (1) ウ(イ) (2) 色 赤色, 名前 アンタレス
 (3) イ (4) ア

※ 問2 (1) の正解について

本来さそり座は夏の星座であり, 7月20日の午後9時ごろに南の空で観察できるので正解はウである。しかし, 4月20日であっても午前3時頃であれば南の空で観察できることから, イも正解とする。

- 3 問1 (1) A 炭酸水 B 食塩水 C アンモニア水 D 塩酸
 (2) 水素 (3) とけない
 問2 20 g

- 4 問1 (1) あ 作用点 い 支点 う 力点 (2) イ
 (3) ① 作用点 ② 力点
 問2 (1) 左の2番に 20 g
 (2) 左の3番に 20 g, 左の6番に 40 g

【社会】

- 1 問1 (A) 庄内平野 (B) 越後平野 (C) 濃尾平野
 問2 (札幌) ウ (長野) イ (宮崎) ア
 問3 (りんご) エ (だいこん) ウ
 問4 イ
 問5 地元で生産された
 問6 TPP

- 2 ① 4万 ② 8 ③ O ④ 学校(小・中学校) ⑤ オーストラリア

- 3 問1 (1) 伊能忠敬 (2) 寺子屋 (3) ウ
 問2 (1) 徳川家康 (2) 関ヶ原の戦い (3) エ
 問3 (1) 福沢諭吉 (2) 文明開化 (3) エ
 問4 (1) 平清盛 (2) 平治の乱 (3) エ
 問5 D→B→A→C

- 4 問1 治外法権
 問2 大隈重信
 問3 エ
 問4 ウ
 問5 (1) E (2) D