

2007(H19)年 金光学園高等学校 入試問題解答

【国語】

- ☐ 問1 a 奪 b 習得 c 煩 d 悲惨 e 欠如  
 問2 A エ B イ C ウ  
 問3 優しさが生み出す魅力を持つ人  
 問4 自分中心の心  
 問5 人間相互に助け合う心を失わせるということ  
 問6 イ  
 問7 会った ~ うこと  
 問8 自分が ~ すこと  
 問9 イ  
 問10 エ

- ☐ 問1 a イ b ア  
 問2 A イ B ウ C ア  
 問3 ウ 問4 ウ 問5 ア  
 問6 (1) 気まぐれな天才  
 (2) 春高の陸上部が、一ノ瀬連の才能をダメにせず、育てられるか  
 どうかということ  
 問7 自分のできることを精一杯続けた人だから。  
 問8 イ  
 問9 どんな人でも堂々と受け入れ、その中で馴れ合うことなく実力を伸ばす  
 ことのできる、アットホームな場所  
 問10 エ

- ☐ 問1 なごり  
 問2 母の尾が見えたこと 狐が妻に化けたこと  
 問3 A 狐 B 夜  
 問4 ウ 問5 エ 問6 イ 問7 ア  
 問8 毎年米が豊作である。  
 問9 ウ 問10 ウ

【数学】

- ☐ (1) -13 (2)  $2\sqrt{6} - 2$  (3) -1 2 (4) 567  
 (5) 30 90 (6) 2 (7) 9 12  
 (8) 55 33 (9) 48
- ☐ (1) 2 4 (2) (4, 0) (3) 1:2
- ☐ (1)  $\frac{1}{2}x + 2$  (2)  $\frac{92}{3}$

- 4 (1) ABEとCFEにおいて  
 対頂角は等しいから  
 $\angle AEB = \angle CEF$   
 $AB \parallel DC$  だから  
 $\angle BAE = \angle FCE$  (錯角)  
 , から, 2組の角がそれぞれ等しいので  
 $\angle ABE = \angle CFE$
- (2) 3 : 4
- 5 (1) 42 (2)  $x - 8$  (3)  $-x^2 + 14x$
- (5)  $\frac{15}{2}$  秒後と9秒後

### 【英語】

- 1 (1) (2) × (3) × (4) × (5)
- 2 (1) ア (2) ウ (3) エ (4) イ (5) ウ
- 3 (1) took  
 (2) 祖母は年老いてきており, 質問する機会は二度となくなるだろうことを知っていたから。  
 (3) on  
 (4) どちらも, 私達の家族がヨーロッパのどこの出身であるかには興味がないように思われる。  
 私は, テキサスの歴史と文化の暗い側面をよく知り過ぎているため, 誇りのみを感じることはできない。  
 (5) 先祖  
 (6) テキサスは1836年から1845年の間に共和国であったこと。  
 (7) ウ  
 (8) challenged it  
 (9) 人生  
 (10) イ エ
- 4 (1) in front of  
 (2) told not to  
 (3) times as as  
 (4) what an  
 (5) made him  
 (6) We much  
 (7) without using  
 (8) Do they sell butter at that store?  
 (9) It has been warm in Okayama since last month.  
 (10) The TV show which we watched last night was exciting.

5 ( 1 ) ウ ( 2 ) オ ( 3 ) エ ( 4 ) イ ( 5 ) ア

6 ( 1 ) Our school will be 113 years old this year.  
It is one of the most famous schools in Okayama.  
Many students join club activities.  
They study all subjects hard every day.

( 2 ) ( ア ) It is said that many animals are dying out.  
( イ ) We should do something to help them.