

2019(平成31)年度 明法高等学校 一般入試 第1回 国語

【一】(44点) 問一 2点×4 問二 1点×3 問三 3点 問四 2点×3
問五～問六 3点×2 問七 8点 問八 (完答) 4点 問九 3点×2

問一 A 浸透 B 鍛 C 揺 D 微妙

問二 a だいたい b みす c しさく

問三 ア 問四 I イ II エ III ウ 問五 ア 問六 エ

問七	概	算	に	よ	っ	て	大	体	を	つ	か	ん	だ	り	、	限	ら	れ	た	情
	報	か	ら	全	体	を	判	断	し	た	り	す	る	、	大	局	観	と	同	じ
	よ	う	な	も	の	。														

50

問八 イ → エ → ア 問九 イ エ (順不同)

【二】(40点) 問一 2点×3 問二 1点×3 問三 8点 問四 2点 問五 4点
問六 (完答) 5点 問七～問八 3点×4

問一 A 郊外 B 甚 C 寛容

問二 a かんだか b ぎょうぎ c めんざいふ

問三 家庭教師より実入りがよく、奨学金を受けている者が優先で、大学からも下宿からも近いということ。

問四 イ 問五 ウ 問六 I エ II ア III ウ IV イ

問七 ア オ (順不同) 問八 ウ エ (順不同)

【三】(16点) 問一 3点 問二～問五 2点×5 問六 3点

問一 イ 問二 ② おじぬ ④ いいければ 問三 係り結び

問四 (三善) 春家・山城介 問五 ウ 問六 イ

(試験時間50分 100点満点)

2019(平成31)年度 明法高等学校 一般入試 第1回 数学

【1】(2 8点) 4点×7

(1) $-x^3y^2$ (2) $\frac{3x-y}{36}$ (3) $x=3, -\frac{1}{3}$ (4) $(2x+y)(2x-y-1)$
(5) $\frac{1}{6}$ (6) $\frac{5}{12}$ (7) $\angle x=64^\circ$

【2】(1 2点) (1) 3点×2 (2) 5点

(1)
$$\begin{cases} 5 + \frac{x-1200}{200} + \frac{y}{180} = 24 \\ \frac{x}{200} + 4 + \frac{y-960}{160} = \frac{49}{2} \end{cases}$$
 (2) $x=2600, y=2160$

【3】(1 7点) (1) 3点 (2) 4点 (3)、(4) 5点×2

(1) $2:1$ (2) $3:2$ (3) $6:4:5$ (4) $5:4$

【4】(2 1点) (1) ~ (4) 4点×4 (5) 5点

(1) $A(2, 8)$ (2) $y = -3x + 14$ (3) $B(4, 2)$ (4) $(0, 5)$ または $(0, -13)$

(5) (4)が $(0, 5)$ の場合、 $y = -\frac{3}{2}x + 11$ (4)が $(0, -13)$ の場合、 $y = -\frac{51}{8}x + \frac{83}{4}$

【5】(2 3点) (1)、(2) ① 3点×2 (2) ②~ (3) 4点×2 (4) 5点
(5) 5点

(1) $7\sqrt{2}$ (2) ① $2:1$ ② $3:2$ (3) $3\sqrt{7}$
(4) $\frac{35\sqrt{7}}{2}$ (5) $\frac{21}{5}$

(試験時間50分 100点満点)

2019(平成31)年度 明法高等学校 一般入試 第1回 英語

【1】(18点) 3点×6

第1部

問1(d)

問2(b)

問3(c)

問4(d)

第2部

問1(b)

問2(b)

【2】(37点) (A),(B)3点×2 (C)4点 (D)~(K)3点×9

(A) ア

(B) ア

(C) アラマはわざわざ散歩をしに来たのではなかった。

(D) (4a) same

(4b) special

(E) ア

(F) アとウ

(G) ア

(H) Meet

(I) ア

(J) ウ

(K) ア

【3】(15点) 3点×5

1 イ 2 ウ 3 オ 4 カ 5 エ

【4】(18点) (A)12点 (B)3点×2

(A) [解答例]

I think we should stop using single-use plastic items. This is because they create many problems for the environment. For example, when plastic gets into the oceans, fish and birds may eat it and become sick. Therefore, we need to find ways to stop using single-use plastic items.

(B) [解答例]

(1) What subject do you like best

(2) Where do you think Tom is from

【5】(12点) (A) (完答のみ) 2点×3 (B) 2点×3

(A)

(1) after , watching

(2) Though (Although も可), because (since, as も可)

(3) made, John

(B)

(1) want to do something interesting

(2) teach you how to become a game creator

(3) that the advice I gave you

(試験時間50分 100点満点)