

一

問一

⑤	①	⑥	②	⑦	③	⑧	④
連	怠惰	呼応	綴	漠然	早熟	潜	機微
れ			られる			ませた	
添							
った							

問二

そして私が

問三

吾輩は猫である 三四郎 他

問四

体験ではなく、自分の経験する悩み、つまりは「テーマ」のことだ

問五

ヘミングウェイ

問六

テーマ

問七

・自分は本当にずっとこのままここにいるんだらうか、どこかちがうところへ行けるのではないのか、もっと仲のいい友達を自分はつくれるのではないか、という漠然とした感情から

・どこかちがうところではなく、ここで、自分を引き受けていくしかない、という覚悟を決めた時

問八

想像力

二

問一

⑥	①	⑦	②	⑧	③	⑨	④	⑩	⑤
象徴	栄養	趣味	補給	一環	定説	顧客	限界	却下	比喩

静かでじつとしている人より、頻繁に動き回ったり、動作が多かったりする人のほうが活動的でエネルギーにみえて、モチベーションが高いと思われる概念

問三

エ

問四

B エネルギー性

C

方向性

問五

D 量的側面 E 質的側面

問六

人の動きについて、われわれは「動力（エネルギー）」という見えやすい量的側面に着目してしまう傾向にあるが、動きには必ず向かう方向が伴っており、人の動きは、「動力（エネルギー）」と「方向」という2要因によって説明できるものだと考えている。

受験地	受験番号	氏名

2025 年度 吉備国際大学

一般選抜後期入学試験 英語 解答用紙

【1】

問1	famous	問2	by holding をつける												
問3	欲しい	問4	手で 20 ドル紙幣をにぎりつぶすこと												
問5	床におとして靴で踏みにじったらどうだろう？														
問6	Whatever	問7	grind												
問8	who	問9	but												
問10	人	は	時	に	貶	め	ら	れ	た	り	す	る	。	そ	れ
	で	そ	の	人	の	価	値	が	落	ち	る	わ	け	で	は
	な	い	。												

【2】

1	How	2	what	3	when
---	-----	---	------	---	------

【3】

(1)	where	(2)	which
(3)	at	(4)	so
(5)	that	(6)	no
(7)	don't	(8)	any

【4】

1	カ	2	ウ	3	オ	4	ア
---	---	---	---	---	---	---	---

【5】

1	It is impossible not to imagine the worst situation.
2	The bad mood of the meeting was not improved.
3	You had better not tell this secret to anyone.

受験地	受験番号	氏名

1.

(1)	$2\frac{37}{99}$	(2)	$3\sqrt{2}$
(3)	$a > 7$	(4)	170

2.

<p>(1) $AC^2 = 3^2 + 4^2 - 2 \cdot 3 \cdot 4 \cos B = 5^2 + 5^2 - 2 \cdot 5 \cdot 5 \cos(180^\circ - B)$</p> $\cos B = \frac{3^2 + 4^2 - (5^2 + 5^2)}{2(3 \cdot 4 + 5 \cdot 5)} = -\frac{25}{2 \cdot 37}$ <p>(2) $S = \frac{1}{2} \cdot 3 \cdot 4 \sin B + \frac{1}{2} \cdot 5 \cdot 5 \sin(180^\circ - B) = \frac{1}{2} \cdot 37 \cdot \sqrt{\frac{(2 \cdot 37)^2 - 25^2}{(2 \cdot 37)^2}}$</p> $= \frac{1}{2} \cdot 37 \cdot \frac{\sqrt{99 \cdot 49}}{2 \cdot 37} = \frac{21}{4} \sqrt{11}$
--

[] 選択した番号を [] に記入せよ。

<p>3. 不良品が 1 個も含まれない確率は</p> ${}_{198}C_3 \div {}_{200}C_3 = (198 \cdot 197 \cdot 196) \div (200 \cdot 199 \cdot 198) = \frac{197 \cdot 196}{200 \cdot 199} \quad \text{だから}$ <p>不良品が少なくとも 1 個含まれる確率は</p> $1 - \frac{197 \cdot 196}{200 \cdot 199} = \frac{200 \cdot 199 - 197 \cdot 196}{200 \cdot 199} = \frac{197 \cdot 196}{200 \cdot 199} = \frac{1188}{200 \cdot 199} = \frac{2^2 \cdot 3^3 \cdot 11}{200 \cdot 199} = \frac{1188}{200 \cdot 199} = \frac{297}{9950}$ <p>4. $697 = 533 \times 1 + 164$</p> $533 = 164 \times 3 + 41$ $164 = 41 \times 4 \quad \text{求める数は } 41$

受験地	受験番号	氏名

2025 年度 吉備国際大学

一般選抜後期入学試験 生 物 解答用紙

1.	(1)	①	細胞壁	②	葉緑体	③	液胞	④	核	
		⑤	ミトコンドリア	⑥	細胞膜					
	(2)	①		②						
	(3)	②								
	(4)	①	ウ	②	ア	③	エ	④	オ	
		⑤	イ							
	(5)	②、④、⑤								
	(6)	番号: ②	起源生物: シアノバクテリア		番号: ⑤	起源生物: 好気性細菌				
	(7)	構造体が、内外2枚の異なる性質の膜に包まれている。宿主細胞内で独自に分裂によって増加する。 宿主とは塩基配列がことなるDNAを持っている。以上の何れか2つ								

2.	(1)	①	ウ	②	カ	③	オ	④	イ
	(2)	X	CO ₂	Y	O ₂				
	(3)	A	光合成	B	呼吸				
	(4)	A	イ	B	ア				
	(5)	葉緑体							
	(6)	ウ							
	(7)	解糖系: ウ		クエン酸回路: カ		電子伝達系: カ			

3.	(1)	セントラルドグマ							
	(2)	①	複製	②	転写	③	翻訳		
	(3)	ウ							
	(4)	エ、カ							
	(5)	原核細胞: 細胞質基質			真核細胞: 核				
	(6)	GAUCUA							
	(7)	リボソーム							
	(8)	ロイシン・セリン・アスパラギン・グリシン							

受験地	受験番号	氏名