第１問　次の問い（**問１～５**）に答えよ。

問１　漢字と読みの組み合わせとして正しいものを，次のａ～ｅのうちから，一つ選べ。　1

ａ　措置 ― そち

ｂ　踏襲 ― ふしゅう

ｃ　低迷 ― ていまい

ｄ　頻繁 ― はんざつ

ｅ　詳細 ― ようさい

問２　対義語の組み合わせとして**誤っているもの**を，次のａ～ｅのうちから，一つ選べ。　2

ａ　演繹 ― 帰納

ｂ　専心 ― 没頭

ｃ　巧妙 ― 拙劣

ｄ　平凡 ― 非凡

ｅ　正統 ― 異端

問３　四字熟語と意味の組み合わせとして**誤っているもの**を，次のａ～ｅのうちから，一つ選べ。　3

ａ　自縄自縛 ― 思い通りにならずなげやりになること

ｂ　虚心坦懐（たんかい） ― わだかまりなく心がきれいさっぱりしていること

ｃ　同工異曲 ― 見た目は違うようでも，内容が同じであること

ｄ　有為転変 ― この世の事物が絶えず変化を続けること

ｅ　異口同音 ― 多くの人が同じ趣旨の発言をすること

問４　次のａ～ｅの慣用句を含んだ文のうち，空欄に人体に関する語句が**入らないもの**を，一つ選べ。　4

ａ　彼の上達スピードはとても速く，その技術に監督も（　　）を巻いた。

ｂ　交渉を有利に進めるためには，（　　）を制することが鉄則となる。

ｃ　彼女は（　　）に衣着せぬ言い方をするが，視点が鋭く参考になる。

ｄ　揚げ（　　）を取るような発言ばかりでは，建設的な議論ができない。

ｅ　営業に行ったものの，暖簾（のれん）に（　　）押しで，成果が見込めそうにない。

問5　次の文の（　　）に入れて意味が通じるものが①～⑤のうち３つある。その組み合わせとして適当なものを，あとの**a**～**e**のうちから，一つ選べ。　**5**

Ａさん「ねぇＢさん，昨日，武道館のコンサートに行っていたでしょう」
Ｂさん「えっ（　　）の？」
この発言の結果，Ｂさんがコンサートに行ったことがＡさんにばれてしまった。

①なぜ分かった
②なぜ気付いた
③なぜそう思った
④なぜそんなこと言う
⑤なぜ知っている

a　①，②，③
b　①，②，④
c　①，②，⑤
d　②，③，④
e　③，④，⑤

第２問　次の文章を読んで，下の問い（**問１～６**）に答えよ。

私たちは会話をする時，絶えず相手が話題に対してどのような知識や感情を持っているかを推し量りながら表現を探したり変えたりしています。固有名詞を例に説明してみましょう。たとえば今回のシンポジウムの司会者を①務められた安藤（あんどう）先生が，昨夜テレビに出演してとても面白いことを言っていたとしましょう。それを私がパネリストの阿部公彦（あべまさひこ）先生に伝えたくて，「昨日安藤さんがテレビでこんなことを言っていましたよ」と話しかけても，全く不自然ではありません。ところが同じ言葉を初対面の人にいきなり投げかけたら，相手はきょとんとしてしまうでしょう。「安藤さんって誰ですか？」と，フ(ア)シンに思われるかもしれません。

固有名詞をいきなり使って自然な会話が成立するのは，＿＿A＿＿が前提になります。私も阿部さんも安藤さんも文学部の同僚ですから，この点は全く問題になりません。しかしそうではない相手に対しては言語上の配慮が必要です。たとえば「昨日のテレビで東大の国文学研究室の安藤先生という人が，こんなことを言っていましたよ」と言えば，相手もすんなりと話題に入っていけます。「東大の国文学研究室の」という修飾語は相手が必ずしも知っているとは限らない背景をテイ(イ)キョウしています。

さらに重要なのが「～という人」という表現です。これは安藤さんを誰もが知っている人としてではなく，相手が初めて耳にする人として会話の場に導入する表現です。「～という人」には固有名詞から個別性を奪い取って「名札化」し，「安藤さん」という名札をぶら下げたある一人の人（新情報）として会話の場に導入する働きがあります。

同様のことは実は漢文にもあります。『論語』の一例を紹介しましょう。当時の魯（ろ）*の君主からあなたの弟子の中で誰が学問好きですかと尋ねられた孔子は次のように答えます。「顔回（がんかい）ナル者有リテ学ヲ好ム」（有顔回者好学）。日本語に訳すと「顔回という人がおりまして，学問を好んでおりました」となることから分かる通り，［　②　］「安藤さんという人」と同じ効果を持つ表現です。漢文では「顔回」の後についている「者」という語が固有名詞を「名札化」する働きを担います。

大事なのは，B なぜ孔子が弟子の顔回に「者」を付けたのかということです。孔子にとって顔回は身近な人ですが，魯の君主が知っているとは限りません。そこで「者」を付け，「あなたにとって初めて耳にする人ですよ」というマーキングをしたのです。実はそれだけではありません。固有名詞を裸で使うことは，相手がそれに対して知識を持っていることを前提にしています。したがって，もし相手が十分な知識を持っていない場合，聞き手に対して知識の共有を強要することになってしまいます。それでは君主に対して失礼です。相手が顔回を知っているかどうかはこ

こでは本質ではなく，君主に対して失礼のないように表現したというのがポイントです。

このように言葉遣いや表現の点で人間関係に配慮することを，言語学では「対人配慮」とか「politeness」という用語を使って表しています。『論語』を読むと，孔子は言葉遣いの上でポライトネスに相当敏感であったことが分かります。

さきほど私たちは絶えず相手の知識や感情を推し量りながら表現を変えていると述べました。人の心を推し量る，これを漢語では「忖度（そんたく）」と言います。忖度することは言語の本質と結びついていると思います。よく AI は言葉が苦手だと言われますが，人の心を忖度できないところに原因の一つがあるように思います。

＊魯　　中国，春秋時代の国名。

（大西（おおにし） 克也（かつや）「古代の言葉に向き合うこと」『ことばの危機』による）

問 1　下線部（ア）・（イ）の漢字を，次の各群の **a** ～ **e** のうちから，それぞれ一つずつ選べ。

（ア）　フシン　**6**

a　審
b　信
c　振
d　心
e　請

（イ）　テイキョウ　**7**

a　興
b　協
c　供
d　況
e　共

問 2　波線部①「務められた」と同様の意味を表すものはどれか。最も適当なものを，次の **a** ～ **d** のうちから，一つ選べ。　**8**

a　お務めになった

b　お務めした

c　お務め申し上げた

d　お務めいたした

問 3　［　②　］に補うことばとして最も適当なものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。

9

a　あたかも

b　まさに

c　きわめて

d　すっかり

e　おそらく

問 4　下線部Ａにあてはまる内容として最も適当なものを，次の **a** ～ **d** のうちから，一つ選べ。

10

a　話し手と聞き手のものごとに対する理解力が同程度であること

b　話し手と聞き手に良好な人間関係が形成されていること

c　話し手と聞き手の間に対象に対する知識が共有されていること

d　話し手と聞き手が同じ学校や職場に所属していること

問5　下線部B「なぜ孔子が弟子の顔回に『者』を付けたのかということです」とあるが，孔子が弟子の顔回に「者」を付けた理由は何か。その説明として最も適当なものを，次の**a**～**d**のうちから，一つ選べ。　11

a　孔子は顔回の優秀さに自信をもっており，彼の能力を強調する形で魯の君主に示したかったから。

b　魯の君主に対して，顔回の名前を聞くのが初めてなのかどうなのかということを確かめようとしたから。

c　魯の君主が顔回に関する知識を持っていない場合に配慮し，固有名詞を使うことを避けようとしたから。

d　魯の君主が顔回の名前を知らないことを前提として，相手に対して失礼のないように心がけたから。

問6　次に示すのは，この文章を読んだ後に，４人の生徒が話し合いをしている場面である。本文の趣旨に**合致しないもの**を，次の**a**～**d**のうちから，一つ選べ。　12

a　生徒A ―― 古代中国においてもポライトネスが存在していたというのが面白いね。会話の際に，話題に対して絶えず相手がどのような知識や感情を持っているのかを推察するというのは，日本に限ったことではないんだね。

b　生徒B ―― むしろこうした配慮は様々な言語に見られることだと考えた方が良いのではないかな。漢文の「者」が日本語の「～という人」に当たると言えるのも，言語には様々な共通性が見られるからだと思うよ。

c　生徒C ――「忖度」という言葉は，今はちょっとマイナスのイメージがついちゃったね。ただし，漢語での「忖度」は「人の心を推し量る」という意味で，筆者が言うように言語の本質と結びついているとすると，本来はポジティブな言葉なんだろうね。

d　生徒D ―― AIは人の心を読むのが不得意なので，言葉が苦手だと言うのはその通りだと思うな。ただし，人それぞれの知識や性格を一度コンピュータに入力することができれば，データにもとづいた的確な対応が可能になると思うよ。

第３問　次の問い（**問１～６**）に答えよ。

問１　８人でじゃんけんを１回した。８人が伸ばしている指の本数を合計すると 13 本になった。このとき，グーをだした人は何人いたか。正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。 **13**

a　1

b　2

c　3

d　4

e　5

問２　８％の食塩水Ａと，３％の食塩水Ｂを混ぜて，５％の食塩水Ｃを作る。食塩水Ａが 400 g のとき，食塩水Ｂは何 g か。正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。 **14**

a　400

b　480

c　500

d　540

e　600

問３　実数 p，q が次の条件をみたすとき，p^2+q^2 の値として正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。 **15**

$p-q=\sqrt{3}$ ，$pq=5$

a　13

b　15

c　17

d　19

e　21

問 4　正八面体の辺は何本あるか。正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。　**16**

a　6

b　8

c　10

d　12

e　14

問 5　△ABC において，AB：BC＝2：3，AC＝$\frac{\sqrt{21}}{2}$，∠ABC＝60° のとき，辺 BC の長さとして正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。　**17**

a　$\frac{3}{2}$

b　$\frac{\sqrt{21}}{2}$

c　$\frac{5}{2}$

d　$\frac{3\sqrt{3}}{2}$

e　3

問 6　次のデータの第 3 四分位数として正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。　**18**

44，28，54，60，72

a　28

b　36

c　54

d　60

e　66

第４問　次の文章を読んで，下の問い（**問１～２**）に答えよ。

連続する２つの３の倍数とは，６と９や，18と21のような数である。

問１　正の整数のうち，連続する２つの３の倍数を自然数 n を用いて正しく表したものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。 **19**

a　n，$n+3$

b　n，$3n$

c　$3n$，$3n+1$

d　$3n$，$3n+3$

e　$3n$，$6n$

問２　正の整数のうち，連続する２つの３の倍数があり，その積が1188であるとき，２つの数の和はいくつか。正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。 **20**

a　63

b　67

c　69

d　75

e　78

第５問　次の文章を読んで，下の問い（**問１～２**）に答えよ。

２次関数 $y=2x^2-8x+6$ のグラフと x 軸の共有点をＰ，Ｑとする。ただし，Ｐの x 座標は，Ｑの x 座標より小さいものとする。また，$y=2x^2-8x+6$ のグラフ上に点Ｒがあり，その x 座標は４である。

問１　Ｒの y 座標として正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。　**21**

a　-4

b　-2

c　1

d　4

e　6

問２　tan∠QPR の値として正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。　**22**

a　$\frac{1}{2}$

b　1

c　2

d　$\frac{\sqrt{5}}{5}$

e　$\frac{2\sqrt{5}}{5}$

第６問　次の文章を読んで，下の問い（**問１～２**）に答えよ。

AB = 4，BC = 5，CA = 6 の △ABC がある。

問１　cos∠ABC の値として正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。　**23**

a　$\frac{1}{16}$

b　$\frac{1}{8}$

c　$\frac{27}{40}$

d　$\frac{8}{9}$

e　$\frac{1}{2}$

問２　sin∠ABC の値として正しいものを，次の **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。　**24**

a　$\frac{\sqrt{3}}{2}$

b　$\frac{2\sqrt{3}}{5}$

c　$\frac{\sqrt{7}}{3}$

d　$\frac{2\sqrt{2}}{3}$

e　$\frac{3\sqrt{7}}{8}$

第７問　次の問い（**問１～６**）に答えよ。

問１　次の文の（　　）に入る最も適当なものを，あとの**a**～**d**のうちから，一つ選べ。 **25**

A：I can drive you home if you want.

B：Oh, that's very kind（　　）you. Thank you.

a　to

b　with

c　of

d　for

問２　次の文の（　　）に入る最も適当なものを，あとの**a**～**d**のうちから，一つ選べ。 **26**

I was very（　　）to hear that he was still living there.

a　surprise

b　surprises

c　surprising

d　surprised

問３　次の文の（　　）に入る最も適当なものを，あとの**a**～**d**のうちから，一つ選べ。 **27**

Look at that old apartment building. That is the place（　　）I used to live.

a　when

b　where

c　why

d　how

問 4　次の文の（　　）に入る最も適当なものを，あとの **a** ～ **d** のうちから，一つ選べ。 **28**

A：How（　　）is it from here to the station?

B：It's about a five-minute walk.

a　far

b　much

c　often

d　long

問 5　次の文の下線部と最もよく似た意味を持つものはどれか。正しいものをあとの **a** ～ **d** のうちから，一つ選べ。 **29**

I often <u>drop in at</u> that café over there. They have good coffee.

a　leave

b　visit

c　open

d　see

問 6　次の文において，［　　］の中の語を並べ替えて意味の通る英文とするとき，［　　］内で3番目に来るのはどれか。正しいものをあとの **a** ～ **e** のうちから，一つ選べ。 **30**

David, ［ you, something, would, to, like ］ eat? I bet you're hungry.

a　you

b　something

c　would

d　to

e　like

第８問　次の会話文を読み，下の問い（**問１～３**）において，本文の内容に一致する最も適当なものを，それぞれ下の**a**～**d**のうちから，一つずつ選べ。

Annie：What do you like to do with your family, Billy?
Billy　：I like to go out to eat with my family.
Annie：Oh, my family enjoys eating out together, too.
Billy　：We like steak restaurants. How about you?
Annie：We like seafood. Sushi restaurants are our favorite.
Billy　：I like sushi, too.
Annie：Yes, it's so delicious! And...we also like amusement parks, so we like to get a hotel room nearby and stay for a few days.
Billy　：That sounds expensive.
Annie：It is, but we try and go [　　] once a year.
Billy　：I see. So which amusement park attraction do you like best?
Annie：I like the roller coasters, and my parents like the Ferris Wheel.
Billy　：What about your brother?
Annie：You know, he likes his girlfriend best.
Billy　：Oh. That's funny.
Annie：He spent most of his time on his smartphone with her the last time we visited an amusement park.
Billy　：I think your family should take her with you to the amusement park next time!

問１　What is the main topic of this conversation? **31**

a　time spent with family
b　good restaurants for families
c　family travel stories
d　cheap hotels for families

問 2 Which of the following best fits [ ] ? **32**

a at first

b at last

c at least

d at all

問 3 According to the passage, what does Annie's brother like best? **33**

a the Ferris Wheel

b sushi restaurants

c the roller coasters

d his girlfriend

第９問　次の英文を読み，下の問い（**問１～３**）の **34** ～ **36** にあてはまるものとして最も適当なものを，それぞれ下の **a** ～ **d** のうちから，一つずつ選べ。

著作者への許諾手続中のため問題文は現在公開できません。