

〔一〕次の文章を読んで、後の問い合わせに答えなさい。

詩①

あしたこそ たんぽぼ はるか

ひかりを おでこに  
くつづけて

はなひらく ひを

ゆめにみて

たんぽぼわたげが  
まいあがります

とんでいこう どまでも  
あした

たくさんの「こんにちは」に  
であうために

詩②

おれはかまきり かまきり りゅうじ

おう なつだぜ

おれは げんきだぜ

あまり ちかよるな

おれの こころも かまも

どきどきするほど

ひかつてるぜ

おう あついぜ

おれは がんばるぜ

もえる ひをあびて

かまを ふりかざす すがた

わくわくするほど

きまつてるぜ

問一 詩①と詩②の季節は、いつ頃ですか。漢字一字で答えなさい。

問二 詩①の「ひかりをおでこにくつづけて」という表現から、何どうしている様子が想像できますか。

問三 詩①の第二連で使用されている表現技法を、次の選択肢から最も適切なものを一つ選び、記号で答えなさい。

- 1 対句
- 2 反復
- 3 直喻
- 4 倒置

問四 詩②について、この詩は一日のいつをよんだ詩ですか。次の選択肢から最も適切なものを一つ選び、記号で答えなさい。

- 1 早朝
- 2 夜中
- 3 昼間
- 4 夕方

問五 詩②について、かまきりのどんな様子がうたわれていますか。次の選択肢から最も適切なものを一つ選び、記号で答えなさい。

- 1 くじけそうな自分を必死に励ましている様子
- 2 他の生き物をこわがらせようとしている様子
- 3 生命力や気力がみなぎって張り切っている様子
- 4 自分がいちばん強いと思い上がっている様子

〔二〕次の文章を読んで、後の問い合わせに答えなさい。  
初めてシンタに会ったときは驚いた。中学校の入学式、そこに「僕がいる。」と思つた。

身長も同じくらい、くせ毛の生え方も似ているし、二重の目のはばも、鼻筋の長さも。同じ制服を着ているから、なおさら僕にそつくりだつた。(①僕たちはすぐに仲よくなつた。まるで磁石が引き合うみたいに。

話をしてみると、好きなものも嫌いなものも同じだった。好きな食べ物（つゆがたつぶりの<sup>a</sup>ギュウドン）、好きな飲み物（炭酸の強いソーダ）、姉ちゃんがいるのも同じだし、蛇口から直接水を飲むのが好きで、靴下はうつとうしい。体育が好きで、音楽が苦手。

誕生日は違ったし、名字も名前も違うけど（それでも、僕はシントだ、十分似ている。）、僕とシントはまるで双子だった。みんなは、僕たちのことをまとめて「シンシン」とよんだ。そうよばれると僕たちは同時に振り返った。いつもいつょだつた。

シントと話していると、話したいことが

[1]

あふれてきた。シントもそう言ってくれた。

「シントなら、いくらでも話していられるよ。」

僕たちは自分自身と話しているようなものだつた。笑うところも、<sup>b</sup>オコるところも同じだつた。

ある日、国語の授業で小説を読んだ。

短いお話で、全然明るくなくて、それどころか

暗くて、悲しい話だったけど、僕はすごく好きだ

と思つた。でも、どうして好きなのか全然説明できなかつた。だから、シントに話そつと思つた。

僕が好きなんだから、シントも絶対に好きだろう。そしてシントなら、その理由を教えてくれるにちがいない。

休み時間、僕はいつものようにシントの席へ行つた。待ち切れなかつた。わくわくしながら小說の話を切りだすと、シントは顔をしかめた。

「あれ、嫌いだ。」

②頭をがつんと殴られたような気がした。

「暗くてさ。何が書きたいんだろう。」

僕は思わず、シントといつしょにうなづいた。

「そうだよな。僕も嫌い。」

その日は、ずっと苦しかつた。

僕が好きなものを、シントが嫌いと言つたこ

とが悲しかつた。「僕は好きだ。」と言えなかつたことが悔しかつた。でも、シントと違う自分は嫌だつた。僕たちは好きなものや嫌いなものが同じだから「シンシン」コンビなんだ。違うところがあれば、僕らはきっとといつしょにいられなくなる。<sup>③</sup>それは嫌だつた。絶対に嫌だつた。

それから僕は、シントと話すときに迷うようになつた。

休み時間も放課後も、相変わらずシントといつしょにいたけど、前みたいに話せなくなつた。僕はあたりまえのことばかりを話した。「雨が降つてゐるね。」とか、「あしたは一時間目から体育だね。」とか。

シントもなんだかおかしかつた。僕と同じように戸数が少なくなつて、僕みたいにあたりまえのことしか話さなかつた。とうとう僕らは黙つてしまつた。黙つてしまつと後はただ気まずくて、だから僕たちはだんだん離れていつた。クラスのみんなは「シンシン」コンビがいつしょにいないことを心配してくれた。でも、僕たちは自分たちに何があつたのか、みんなに説明することができなかつた。

ある日、クラスメイトが僕に、  
「シントとけんかしたの。」

そうきいてきた。僕はそのときこう思つた。ああ、けんかできたら楽だろうな。何もしていらないのに、こんなふうに気まずくなるなんて。僕は自分が情けなかつた。そうだ、どうせなら、ちゃんとけんかしよう。勇気がいることだつたけど、こうやって気まずいよりはましだ。僕はシントに話しかけた。

「シント。」

シントは僕を見た。ちょっと怖がつてゐるみたいに見えた。

「僕、あの小説が好きなんだ。」「え？」  
「あの、国語の小説。」

覚えていないかもしれない。急にこんなことを言うのは変だ。でも、そこから話をするしかなかつた。僕は必死だつた。だから、

「覚えているよ。」

シンタがそう言つてくれたときは驚いた。それから、こう続けたときも。

「僕が嫌いって言つたとき、シンタが傷ついたのもわかつた。」

気づいていたんだ。アヤマろうとした僕より

先に、シンタが「ごめん。」と言つた。

「僕たち、あれからちょっとおかしいよな。ちょっとつとつていうより、だいぶ。」

「うん。なんか。」

〔④つまらないことばかり話してさ。〕

「本当にそうだね。」

シンタと僕が久しぶりに話をしているのを、クラスメイトたちが見ているのがわかつた。

でも、僕は気にしなかつた。

「僕、シンタと違うところを発見するのが怖かつたんだ。」

シンタも、気にしていなかつた。

「僕も！」

思つたより、大きな声が出たのだろう。シンタは照れくさそうに笑つた。

「またシユンタを傷つけるのも怖かつたしさ。」

シンタのその笑顔が、僕は好きだつた。大好きだつた。

「傷つかないよ。」

「え？」

「僕の好きなものをシンタが嫌いでも、僕は傷つかないよ。あ、ううん、傷つくかもしれないけど、でも、じやあ、だからこそ話そよ。どうして好きなのか、どうして嫌いなのか。」

シンタはまつすぐ僕を見た。僕もシンタをま

つすぐに見た。僕たちはそつくりだつた。

「うん。話そう。」

そつくりだけど、全然違う人間なのだつた。

「話そう。たくさん。」

僕たちはそれから、前にもましておしゃべりになつた。

問一 二重傍線部 a～c の、カタカナを漢字に直しなさい。

問二 傍線部①について、僕とシンタが出会つたときに仲良くなつたこと様子を、どのようにたとえていますか。文章中から十三字で抜き出しなさい。

問三 ①に入る最も適切な言葉を、次の選択肢から選び、記号で答えなさい。

1 すやすや  
2 うろうろ

3 もくもく  
4 どんどん

問四 傍線部②のような気持ちになつたのはなぜですか。次の選択肢から最も適切なものを選び、記号で答えなさい。

1 予想外の答えにショックを受けたから。

2 クラスメイトが突然ぶつかってきたから。

3 自分と同じ感想で驚いてしまつたから。

4 シンタがとても変なことを言つたから。

問五 傍線部③「それ」とは何のことですか。簡潔に答えなさい。

問六 傍線部④について、「僕たち」がつまらない話ばかりをしていたのはなぜですか。簡潔に答えなさい。

問七 それからの「僕」とシンタの関係を表している表現を文章中から十四字で抜き出しなさい。

三 次の文章を読んで、後の問い合わせに答えなさい。私たちは、毎日いろいろな種類の野菜を食べています。野菜は植物ですから、根や葉、茎、花、実などの器官からできています。例えば、キヤベツやレタスなら葉の部分を食べてしますし、トマトやナスなら実の部分を食べています。

それでは、私たちが普段食べているダイコンの白い部分はどの器官なのでしょうか。漢字で「大根」と書くくらいですから、根のように思う

かもしませんが、そんなに単純ではありません。

①その疑問に答えるために、ダイコンの芽であります。

カイワレダイコンは、双葉と根、その間に伸びた胚軸とよばれる茎から成り立っています。根の部分には、種から長く伸びた主根と、主根から生えている細いひげのような側根があります。

これに対して、私たちが食べるダイコンをよく見てみると、下のほうに細かい側根が付いていたり、側根の付いていた跡に穴が空いていたりするのがわかります。ダイコンの下のほうは主根が太ってできています。いっぽう、ダイコンの上のほうを見ると、側根がなく、すべすべしています。この上の部分は、根ではなく胚軸が太ったものです。**1**、ダイコンの白い部分は、根と胚軸の二つの器官から成っているのです。

この二つの器官は、じつは味も違っています。なぜ、違っているのでしょうか。

胚軸の部分は水分が多く、甘みがあるのが特徴です。胚軸は、地下の根で吸収した水分を地上の葉などに送り、葉で作られた糖分などの栄養分を根に送る役割をしているからです。

いっぽう、根の部分は辛いのが特徴です。ダイコンは下にくほど辛みが増していきます。ダイコンのいちばん上の部分と、いちばん下の部分を比較すると、下のほうが十倍も辛み成分が多いのです。ここには、植物の知恵ともいえる理由がかくされています。

根には、**②葉**で作られた栄養分が豊富に運ばれてきます。これは、いずれ花をさかせる時期に使う大切な栄養分なので、**③土の中の虫**に食べられては困ります。そこで、虫の害から身を守るために、辛み成分をたくわえているのです。ダイコンの辛み成分は、普段は細胞の中にありますが、虫にかじられて細胞が破壊されると、化学反応を起こして、辛みを発揮するような仕組みになっています。そのため、たくさんの細胞が壊れています。

ほど辛みが増すことになります。

**④これらの特徴を活用して調理すると、ダイコンのさまざまな味を引き出すことができます。**例えば、大根下ろしを作るときに、辛いのが好きな人は下の部分が向いていますし、辛いのが苦手な人は上の部分を使うと辛みの少ない大根下ろしを作ることができます。また、ダイコンを力強く直線的に下ろすと、細胞が破壊されて、より辛みが増します。逆に、円をえがくようにやさしく下ろせば、破壊される細胞が少くなり、辛みが抑えられるのです。

このように、ダイコンの白い部分は異なる器官から成っていて、器官の働きによって味も違うのです。普段何気なく食べているダイコンも、植物として観察してみると興味深い発見があります。他の野菜はどうでしょうか。いろいろと調べてみると、これまで気づかなかつた野菜の新しい魅力が見えてくるかもしれません。

問一 傍線部**①**について、どのような疑問ですか。文中の言葉を使用して、書きなさい。

問二 **1**にあてはまる言葉として最も適切なものを、次の選択肢から選び、記号で答えなさい。

1 では

2 つまり

3 また

4 だが

問三 傍線部**②**について、「葉で作られた栄養分」はいつ使われますか。文章中から七字で抜き出しなさい。

問四 傍線部**③**のために、ダイコンの根はどのような仕組みになっていますか。次の文の空欄に当てはまる言葉を、文章中からそれぞれ抜き出しなさい。

根の細胞の中に(a四字)を蓄えており、細胞が破壊されると、(b四字)をおこして(c二字)を発揮する仕組み。

問五 傍線部④について、できるだけ辛い大根下ろしを作るには、どうすれば良いですか。次の選択肢から最も適切なものを選び、記号で答えなさい。

- 1 上の部分を使って、直線的におろす
- 2 上の部分を使って、円を描くように下ろす
- 3 下の部分を使って、直線的におろす
- 4 下の部分を使って、円を描くように下ろす

問六 筆者は、野菜をいろいろ調べてみると、何が見えて来るかも知れないと述べていますか。

四 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

自分ではAだと思っていたものが、人からB

ともいえると、シテキされ、なるほどそうもいえ  
ると教えられた経験は多いことだろう。

上の図は「ルビンのつぼ」と題されたものである。よく見ると、この図から①二種類の絵を見  
とることができるはずだ。白い部分を中心に見  
ると、優勝カップのような形をしたつぼがくっ  
きりと浮かび上がる。このとき、黒い部分はバツ  
クにすぎない。今度は逆に、黒い部分に注目して  
みると、向き合っている二人の顔の影絵が  
見えてきて、白い部分はバツクになってしま  
う。この図の場合、つぼを中心見てみると、  
見えているはずの二人の顔が見えなくなり、二  
人の顔を中心見ると、一瞬のうちに、目からつ  
ぼの絵が消え去ってしまう。

このようなことは、日常生活の中でもよく経  
験する。今、公園の池に架かっている橋の辺りに  
目を向けているとしよう。すると、橋の向こうか  
ら一人の少女がやって来る。目はその少女に引  
きつけられる。このとき、橋や池など周辺のものは  
全て、単なる背景になってしまふ。カメラでい  
えば、あつという間に、ピントが少女に合わせら  
れてしまうのである。ところが逆に、その橋の形  
が珍しく、それに注目しているときは、その上を  
通る人などは背景になってしまいます。

見るという働きには、②思いがけない一面が

ある。一瞬のうちに、中心に見るものを決めたり、  
それを変えたりすることができますのである。

上の図の場合はどうであろうか。ちょっとす  
まして図の、オクの方を向いた若い女性の絵と  
見る人もいれば、毛皮のコートに顎をうずめた  
おばあさんの絵と見る人もいるだろう。あるいは、他の絵と見る人もいるかもしれない。

だれでも、ひと目見て即座に、何かの絵と見て  
いるはずだが、そうすると、③別の絵と見ること  
は難しい。若い女性の絵だと思った人には、おば  
あさんの絵は簡単には見えてこない。おばあさ  
んの絵と見るためには、とりあえず、今見えてい  
る若い女性の絵を意識して捨て去らなければな  
らない。

上の図を見てみよう。ケショウ台の前に座っ  
ている女性の絵が見えるであろう。ところがこ  
の図も、もう一つの絵をかくしもつていて。目を  
遠ざけてみよう。すると、たちまちのうちに、こ  
の図はどくろをえがいた絵に変わってしまう。  
同じ図でも、近くから見るか遠くから見るかに  
よって、全く違う絵として受け取られるのであ  
る。

このことは、なにも絵に限ったことではない。  
遠くから見れば秀麗な富士山も、近づくにつれ  
て、岩石の露出した荒々しい姿に変わる。また、  
遠くから見ればきれいなビルも、近づいて見る  
と、ひび割れてすすぐれた壁面のビルだつたりす  
る。

私たちは、ひと目見たときの印象に縛られ、一  
面のみを捉えて、その物の全てを知ったように  
思ひがちである。しかし、一つの図でも風景でも、  
見方によって見えてくるものが違う。そこで、  
④物を見るときには、ちょっと立ち止まって、他  
の見方を試してみてはどうだろうか。中心に見  
るものを変えたり、見るときの距離を変えたり  
すれば、その物の他の面に気づき、新しい発見の  
驚きや喜びを味わうことができるだろう。

問一 二重傍線部 a～c のカタカナを漢字に直しなさい。

問二 傍線部①について、「二種類の絵」とは、

何と何ですか。文章中からそれぞれ十字以上十五字以内で抜き出しなさい。

問三 傍線部②とは、どのような一面ですか。

「・・・という一面」に続くように、文章中から三十五字で抜き出しなさい。

問四 傍線部③について、なぜ難しいのですか。

次の選択肢から最も適切なものを選び、記号で答えなさい。

1 何かの絵が見えてくるまで、見つめ続ける必要があるから。

2 ひと目見て、即座に何の絵か判断しなければならないから。

3 一瞬のうちに、中心に見るものを変えることができるから。

4 一度見た絵を、意識して捨て去らなければならぬから。

問五 傍線部④とありますが、「他の見方」とはどういうにすることですか。次の文の空欄に当てはまる言葉を、文章中からそれぞれ抜き出しなさい。

(a二字)に見るものや、見るときの(b二字)を変えること。

■五 カタカナは漢字に直し、漢字は読みを答えなさい。

1 握手をして別れる

2 繊維を多く含む野菜

3 偉大な功績を残す

4 陸軍の精銳を集め

5 親の縁故で世話になる

6 要点を箇条書きにする

7 皆勤賞でほめられる

8 獲物を取り逃した

9 大気は循環している

1 1 証拠をイントクする

1 2 人工カンミ料を使用する

1 3 密林のオクチを探検する

1 4 冷やアセをかく

1 5 それはキミョウな話だ