

2024年度 前期 1 次午前入学試験

国語

2024年1月13日（土）実施

【注意事項】

1. 解答は必ず解答用紙の指定されたところに記入すること。
2. 問題は1ページから13ページまでです。
3. 試験開始の合図があるまで、問題を開かないこと。合図があったら、必ず問題用紙には受験番号を、解答用紙には受験番号と名前を忘れずに記入すること。
4. 問題用紙を破いたり切り取ったりしないこと。
5. いったん書いた解答を書き直す場合は、前のものをしっかり消すこと。
6. ことわりのない場合、句読点、記号などはすべて一字と数えます。
7. 問題作成上、文章の表現をかえたり、省略したりしているところがあります。

受験番号	
------	--



履正社中学校

一 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

雑草の生活を語る時に、「戦略」と「成功」という用語が頻繁ひんぱんに使われる。雑草は自らの生存をかけた「成功」のためにあらゆる「戦略」を発達させているのである。それでは雑草の戦略とは何か。雑草の生き方を論ずる前に、植物の基本的な戦略から話を始めたい。

植物の成功の戦略を示す用語として「C—S—R戦略」と呼ばれるものがある。これは、植物の戦略のタイプがCタイプ、Sタイプ、Rタイプという3つに分類されているというものである。Cタイプは「競争 Competition」の頭文字を取ったもので、「競合型」と呼ばれる。他の植物との競争に強く、打ち勝って成功するタイプである。

A、Cタイプは、見た目も大きく力強い。生育も旺盛おうせいな植物が多いのである。Cタイプの典型は大木となる植物である。少しでも大きく、少しでも背の高いものが勝ち残っていく。大木となればまさに怖いものはない。Cタイプの成功者はまさに「強腕ごうわんタイプ」と言えるだろう。

植物を始め、野生に住む生物はみんな激しい生存競争の状態に置かれている。弱いものが滅びほろ、強いものが生き延びる世界である。そこでは力こそが生き残る術すべである。①そんな競争社会で最も力を発揮するのがCタイプなのである。

そう考えるとCタイプが最も成功しやすいように思える。それでは地球上がCタイプの植物で覆い尽くおおされているかと言えば、実際にそうはならない。じつは自然界には②Cタイプが力を発揮できない状況じょうきょうも多いのである。

公平な条件ならば力の強いものが必ず勝つのが必然である。**B**、植物の世界は、必ずしも公平な競争が約束されている環境ばかりではない。

植物にとって公平な競争が起こらない環境は2種類ある。1つは生存が困難な極限状態である。そして、もう1つは一寸先もわからない予測不能な状況である。これらの環境は、植物の生存に適しているとは言えない。競争が起こらないというよりは、競争する余裕よゆうすらないのである。このような環境下で成功を決定づけるのは必ずしも力の強さではなく、いかにして過酷かこくな環境を乗り切るかなのである。

しかし、考え方を変えてみれば、これらの環境条件は競争相手が存在しないということでもある。**C**、この環境さえ克服こくふくすることができれば、競争相手もなく勝利者となることができるのだ。

Sタイプとは「Stress tolerance」タイプである。「ストレス耐性型」と呼ばれている。このタイプの植物は過酷な環境下に生育する。「ストレス」という言葉は何も現代社会に生きる私たちにだけ与あたえられた専売特許ではない。植物の世界でもストレスという言葉は頻繁に使われる。植物にとってのストレスとは生育に対する不良な環境のことで、たとえば、乾燥かんそく、「1」、「2」などがストレスの要因となる。このような極端きょくたんな環境ストレスに耐たえる力を持っているのがSタイプである。砂漠さばくに生えるサボテンや氷雪に耐える高山植物がSタイプの典型である。じっと我慢がまんの「忍耐タイプ」なのである。

Rタイプは「Ruderal」タイプである。「攪乱耐性型」と呼ばれている。このタイプは環境の変化に強く、移り変わりの激しい環境下で有利である。柔軟性じゅうなんせいを備えた「臨機応変タイプ」と言えよう。そして、じつはこのRタイプこそが、私たちの身の回りで最も成功を収めている雑草に特徴的な戦略とくちょうなのである。

この3つの植物戦略のうち、雑草はRタイプ、さらにCタイプとRタイプの中間型に該当するものが多い。つまり雑草は力は弱いが予測不能な環境変化に強い臨機応変タイプと言える。

攪乱とは穏やかでない表現である。平穏な安定した植物の生息環境が、ある日突然掻き乱されるのである。たとえば、洪水、^{こうずい}「3」、「4」など天変地異がその一例である。もちろん、天変地異ばかりではない。攪乱はもつと身近なところにも起こる。「5」、「6」なども、植物にとっては天変地異に等しい大きな攪乱である。車が通って踏み^ふにじられることも九死に一生の大事件だろう。田んぼや畑に生息する植物にとっては、ある日いきなり耕されることも一大事である。のどかな田園風景で行われる野良仕事^{のら}も、植物にとってはこの世の終わりのような大事件なのである。

③ Rタイプの雑草は、予測不能な変化に適応し、攪乱状態が起こりそうな条件を好んで繁栄^{はんえい}している。これらの攪乱は生命を脅^{おびや}かす存在であるはずなのに、そんな条件を好むとは、一体どういうことなのだろう。

（稲垣栄洋『雑草は踏まれても諦めない』より）

問一 空らん A ～ C にもっとも当てはまる言葉を次のア～エの中から選び、それぞれ記号で答えなさい。

ただし同じ記号は一度しか使えません。

ア しかし イ だから ウ つまり エ ところで

問二 ——— 線①「そんな競争社会」とありますが、この具体的内容をもっとも的確にあらわす四字熟語を考え漢

字四字で答えなさい。

問三 ——— 線②「Cタイプが力を発揮できない状況」とありますが、どういう状況ですか。文章中から二種類さ

がし、それぞれ十字と十六字でぬき出して答えなさい。

問四 空らん「1」～「6」に当てはまる言葉を次のア～エの中から一つずつ選び、それぞれ記号で答

えなさい。ただし、同じ記号は一度しか使えません。

ア どしやくず土砂崩れ イ 山火事 ウ 日照不足

エ くさか草刈り オ 低温 カ じょそうざい除草剤の散布

問五 ——— 線③「Rタイプの雑草は、予測不能な変化に適応し、攪乱状態が起こりそうな条件を好んで繁栄して

いる」とありますが、その理由を説明した次の文の に当てはまるように十字～十五字を入れてその

理由を完成させなさい。

雑草にとっては、攪乱状態の過酷さそのものよりも、その過酷さゆえに ことの方が、自分たち

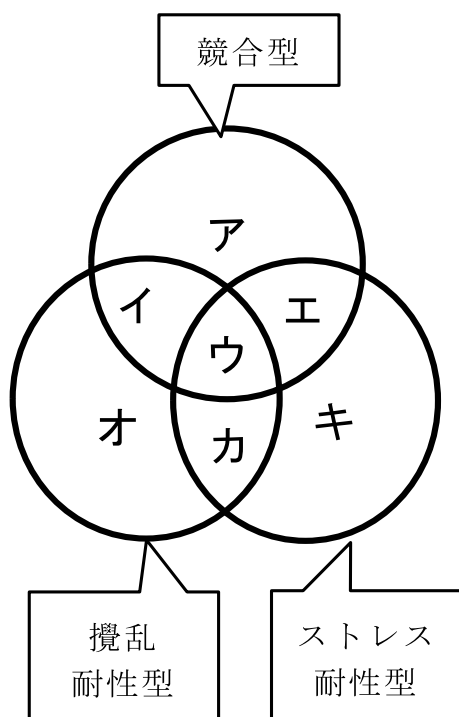
にとって都合がよい環境であるから。

問六 文章中には次の一文がぬけています。どこに入れるのがもっとも適当ですか。その場所の直前の六字をぬき出して答えなさい。

この2種類の環境を克服し、それに適応したのがSタイプとRタイプである。

問七 次の(1)～(3)の植物は左の図のどこに当てはまりますか。記号ア～キでそれぞれ答えなさい。ただし、(1)は二つ、(2)(3)は一つずつ答えること。

- (1) エノコログサやメヒシバなどの雑草
- (2) マツやスギ、サクラなどの大木
- (3) サボテンなどの乾燥地植物やコマクサなどの高山植物



問題は次のページに続きます

二 次は、中学一年生のケンタさんが、同学年のいとこのユウジさんに出した手紙です。よく読んで、後の問いに答えなさい。

こんにちは。お元気ですか。僕は十月に新しい家に引っ越します。今まではマンションに住んでいたけれど、今度は二階建ての一軒家です。初めて自分の部屋が持てます。それが一番嬉しいです。マンションには和室がなかったのですが、今度の家にはあるのですよ。客間にするそうです。

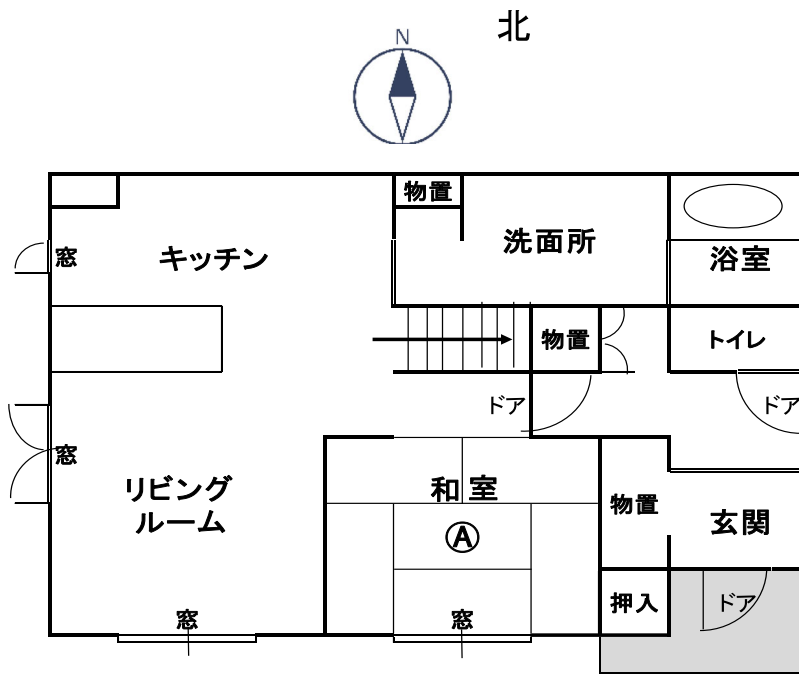
二階には三つ部屋があり、そのうちの一つが僕の部屋になります。隣が姉の部屋で、一番広い部屋が両親の寝室です。部屋のどこに何を置くか、レイアウトをいろいろ考え中です。でも、あまり広くないのでベッドと勉強机と本棚を置いたらいっぱいになります。ベランダに面している窓にはものが置けませんし。

今、考えているのは、ドアから入って真正面の壁ぎわにベッドを置き、頭は南の方にします。机はドアから入ってすぐ左で、ベランダの窓ぎわに置き、南に向かって座ります。本棚もベランダ側の壁につけ、窓をふさがないように置きます。とても楽しみです。新しい家は今の家から西の方に歩いて十分ほどのところにあります。難点は学校が今より遠くなることです。遅刻しないように少し早く起きなければいけません。母はスーパーマーケットが近くなるので喜んでいます。公園が向かいにあるので窓から外を見ると、公園の木々の緑がよく見えるのではないかと思います。母と姉は、公園に遊びに来るこどもたちの声が耳に付くのではないかと心配していますが。

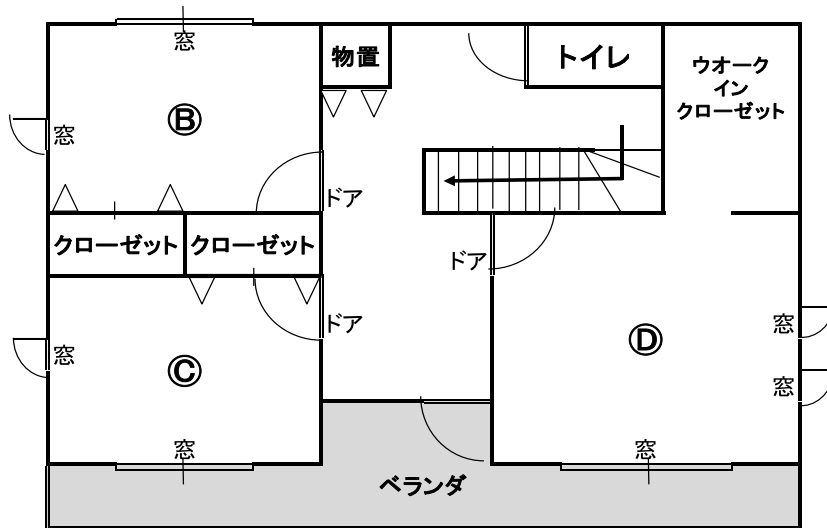
引っ越ししたら、是非遊びに来て下さい。A 駅から歩いて五分くらいです。
では、まだまだ暑いですが、がんばって乗り切りましょう。さようなら。

問一 左の図はケンタさんの新しい家の間取りです。これについて次の(1)～(3)の問いに答えなさい。

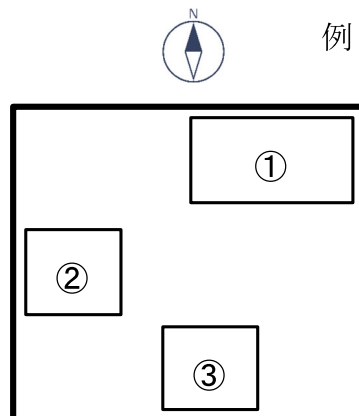
- (1) ケンタさんの両親の寝室はどこですか。①～④の中から一つ選び、記号で答えなさい。
- (2) ケンタさんの部屋はどこですか。①～④の中から一つ選び、記号で答えなさい。
- (3) ケンタさんの考えに従って解答用紙にあるケンタさんの部屋に次の例を参考にして①ベッド、②机、③本棚を書き入れなさい。その際、長方形の大きさなどは気にする必要はありません。



1 階



2 階



例

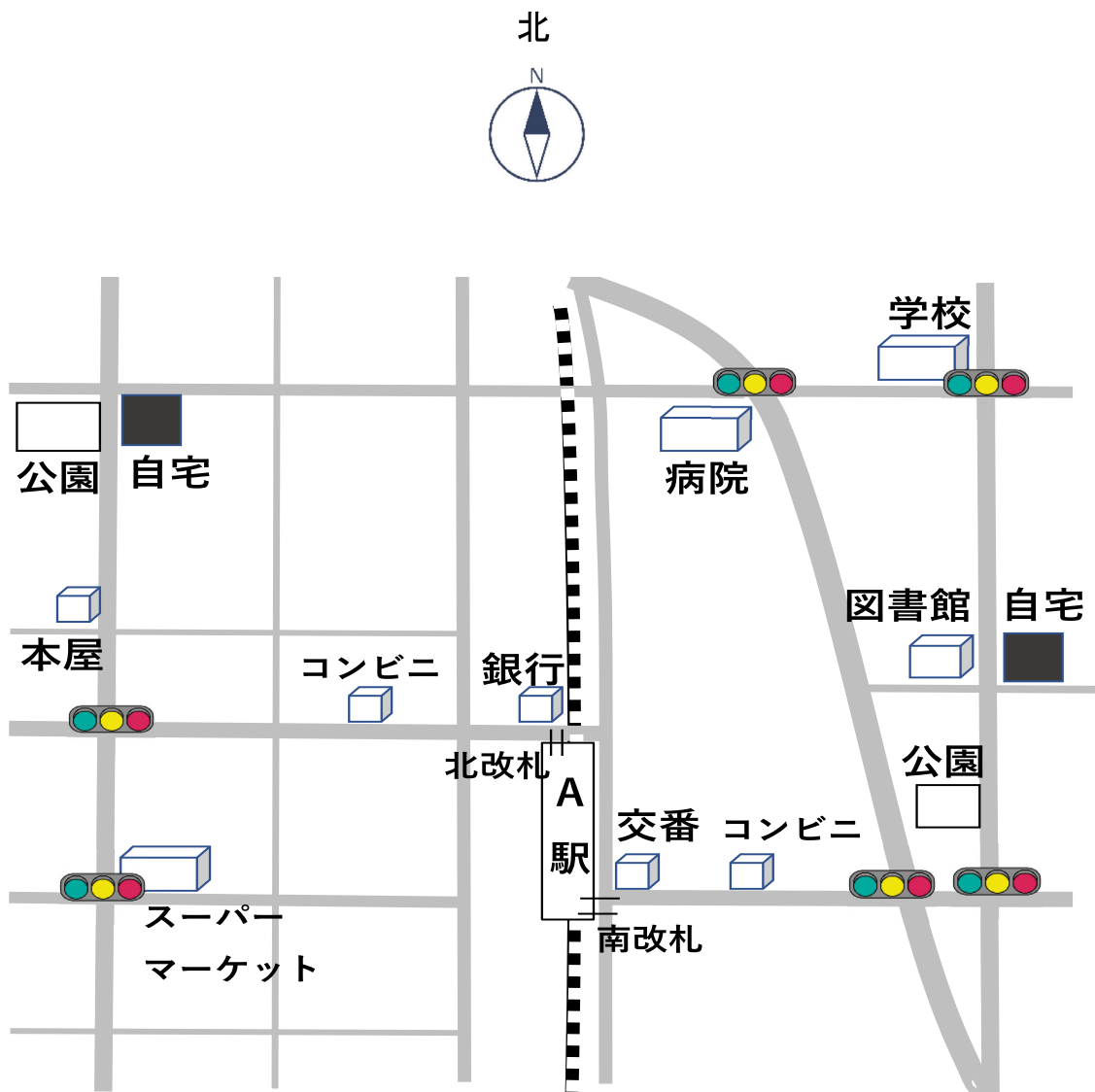
問二 手紙を出した後、ユウジさんから電話がありました。その電話で、ケンタさんはA駅から新しい家までの

道順を次のように説明しました。次のページの地図を参考にして、空らん(1)～(5)にもっとも当てはまる言葉を後のア～ソの中から選び、それぞれ記号で答えなさい。ただし、同じ記号は一度しか使えませ

ん。
A駅の改札口を出ると、道路をはさんで前に(1)があります。その道路をコンビニエンスストアに向かつてまっすぐ進んでください。その後、(2)の信号の交差点を(3)に曲がります。

(4)、そのまままっすぐ進むと左手に(5)が見えてきます。道をはさんでその向かいにあるクリーム色の建物が僕の家です。角にあります。

ア	右	イ	左	ウ	図書館	エ	学校	オ	スーパーマーケット
カ	公園	キ	銀行	ク	交番	ケ	病院	コ	本屋
サ	つまり	シ	そして	ス	だから	セ	一つ目	ソ	二つ目



※ 新しい家も前の家もどちらも自宅とする

※  は信号である。

問三 次の(1)～(6)の文について、その内容が手紙の文面から正しいといえるものは○で、正しいとはいえないものは×

で、それぞれ答えなさい。

- (1) ケンタさんの家族は全部で4人と考えられる。
- (2) 学校が遠くなって、遅刻したらどうしようとケンタさんは不安に思っている。
- (3) 今のマンションにはケンタさんの一人部屋がない。
- (4) ケンタさんのお母さんは、引っ越すとスーパーマーケットが近くなるので喜んでいる。
- (5) ケンタさんは六月にユウジさんに手紙を出した。
- (6) ケンタさんは公園で遊ぶ子どもたちの声がさわがしいのではないかと心配している。

問四 ケンタさんの新しい家で、客間にいるお客さんにトイレの場所をたずねられたら、どのように教えますか。

8 ページの間取り図を参考にして、「トイレは」に続く形の二十字～三十字で説明しなさい。

三 次の問いにそれぞれ答えなさい。

問一 次の(1)(2)の問いに答えなさい。

(1) 次の①～⑤の意味を持つ慣用句を、指定した言葉で始めてそれぞれ完成させなさい。

(例) 心の中で何かたくらむ様子。：「腹がく」 ↓ 答え 腹が黒い

(2) 次の①～⑤の慣用句とほぼ同じ意味の慣用句を後のア～カの中から選び、それぞれ記号で答えなさい。

- ① 雑談などで無駄むだに時間を過ごすこと。…「油を～」
- ② 他人のやっていることに介入かいにゆうして邪魔じやまをすること。…「水を～」
- ③ 相手が強くてかなわないこと。…「歯が～」
- ④ 予算以上に費用がかかること。…「足が～」
- ⑤ 機嫌きげんが悪く少しのことで怒り出すこと。…「虫の～」

ア ヘそを曲げる

イ 赤字になる

ウ 横槍よこやりを入れる

エ 道草を食う

オ 羽目を外す

カ 太刀打ちたちできない

問二 次の①～⑩の 一 線のカタカナは漢字に、漢字はひらがなに、それぞれなおしなさい。

- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--|
| ① | シオアジがうすめの料理。 | ② | 筆記用具をジサンする。 |
| ③ | セキネンのうらみを晴らす。 | ④ | お客様をおマネきする。 |
| ⑤ | コンゴの活躍 <small>かつやく</small> が期待されます。 | ⑥ | 人生は茨 <small>いばら</small> の道といっても言い過ぎではない。 |
| ⑦ | 風雲急を告げる。 | ⑧ | 安全運転に努める。 |
| ⑨ | 朝夕めっきりすずしくなりましたね。 | ⑩ | 乗客の安否 <small>あんひ</small> を確認する。 |

問題は以上で終了しゅうりょうです。

