



【漢字】

一線の漢字を書けるように練習しておきましょう。
読み方にも注意がひつようです。

01. 過去にはもどれない。
02. 形勢が逆転した。
03. ケーキを均等に分ける。
04. 気持ちを歌で表現する。
05. 商品を順序よくなるらべる。
06. 雑木林を通りぬける。
07. 読書は知識を豊富にする。
08. 望遠鏡で星を観測する。
09. 旅行の日程を決める。
10. 日記をつけるのを習慣にする。
11. 学校へピアノを寄付した。
12. 救急車が通る。
13. 太平洋を航海する。
14. 似顔絵をかく。

15. 大臣を護衛する。

16. パーティーに招待された。
17. 会社を組織する。
18. 兄はサッカーが得意だ。
19. マスクでかぜを予防する。
20. アメリカに留学する。
21. かごの中で鳥が暴れる。
22. 喜んで出かける。
23. 手をあらい清潔にしよう。
24. 高い志を持つ。
25. パソコンの研修をする。
26. 健全な精神を保つ。
27. ゲームに夢中になる。
28. となり村との境界を決める。
29. 古い校舎を取りこわす。
30. 山の上の墓地に行く。

【敬語】

敬語の特別な言い方をおぼえましょう。一線の部分
部分を敬語の表現に正しく直せるようにして
おきましょう。

01. 尊敬語…相手や話題になっている人をうやまう
気持ちを表すときに使う言葉。
先生は、教室にいる。 ↓いらっしゃる
お客様がプレゼントをくれる。 ↓くださる
先生が字を書く。 ↓お書きになる
お客様が帰る。 ↓帰られる
02. 謙譲語…自分や身内の者の動作をけんそんして
言うことで、その動作を受ける人への
敬意を表すときに使う言葉。
お客様の家に行く。 ↓うかがう
先生から本をもらう。 ↓いただく
校長先生を見送る。 ↓お見送りする
03. 丁寧語…あまり親しくない人や大勢の人に対し
て話したり書いたりするときの言葉。
これは本だ。 ↓本です
わたしが買う。 ↓買います
こちらが見本だ。 ↓見本でございます。

【例題】

次の文の一線部を、七字で尊敬語に直し、全て
ひらがなで答えなさい。

(問) 先生が帰る。 ↓ (答) おかえりになる

算数のテストは以下の範囲から出題します。学校の教科書や標準新演習（栄光ゼミナールのテキスト）を使って、しっかり出題範囲を勉強してテストにチャレンジしましょう。問題は全部で 20 問出題します。そのうち 14 問が計算問題です。基本的な計算は多いですが、素早く処理をすることが求められます。集中して練習しましょう。当日の試験時間は 20 分です。

範囲	出題内容	出題例と対策
計算問題	小数のかけ算・わり算 分数のたし算・ひき算	<p>【出題例】次のような問題を出題します。</p> <p>次の計算をなさい。</p> <p>(1) 1.5×2.3 (2) 1.8×1.5 (3) $9.36 \div 4.5$</p> <p>(4) $12.6 \div 4.9$ 商は $\frac{1}{10}$ の位まで求め、あまりも出さない。</p> <p>(5) $2\frac{1}{3} - 1\frac{1}{2}$</p> <p>【ポイント】次の練習をしておきましょう。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ひっ算をするとき、位をそろえて書くようにしましょう。 ・わり算のひっ算は小数点を動かします。丁寧に書き残すようにしましょう。特にあまりは小数点の位置がポイントです。 ・通分が必要な分数のたし算・ひき算の問題を練習しましょう。 ・「10 問を 5 分で実施」というように、普段から時間を意識した練習をしましょう。
文章問題	平均に関する問題 速さに関する問題	<p>【出題例】次のような問題を出題します。</p> <p>次の問いに答えなさい。</p> <p>(1) 560 mL の牛乳を 1 週間で飲みました。1 日あたり平均何 mL 飲んだことになりますか。</p> <p>(2) 200m を走るのに 40 秒かかりました。速さは秒速何 m ですか。</p> <p>(3) 5 人の体重の平均が 38kg とすると 5 人の合計は何 kg ですか。</p> <p>【ポイント】次の練習をしておきましょう。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平均から合計を求める問題。 ・速さに関しては、時速・分速・秒速について理解を深めておきましょう。 時速は 1 時間に進む道のり 分速は 1 分間に進む道のり 秒速は 1 秒間に進む道のり ・速さについて、時速を分速、秒速に直す問題。
図形問題	面積を求める	<p>【出題例】次のような問題を出題します。</p> <p>(1) 底辺が 3 cm、高さが 5 cm の平行四辺形の面積は何 cm^2 ですか。</p> <p>(2) 面積が 10 cm^2 の三角形で、底辺は 5 cm です。高さは何 cm ですか。</p> <p>【ポイント】次の練習をしておきましょう。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・いろいろな図形の面積の公式を覚えましょう。 ・面積から高さや底辺が求められるようにしましょう。

次のような問題を出します。

- ①英語を聞いて日本語で意味を書く問題
 ②英語を聞いてそのつづりを書く問題
 ③書いてある英語の意味を日本語で書く問題
 ④文字をならべかえて日本語に合う英語を書く問題
 ⑤日本語を英語にする問題



thirty	30	racket	ラケット
forty	40	ball	ボール
fifty	50	game	試合
sixty	60	black	黒
seventy	70	blue	青
eighty	80	brown	茶色
ninety	90	green	緑
cap	(ふちのない)ぼうし	orange	オレンジ(色)
hat	(ふちのある)ぼうし	red	赤
T-shirt	Tシャツ	white	白
sweater	セーター	yellow	黄色
gloves	手ぶくろ	smartphone	スマートフォン
swimming	水泳	tablet	タブレット
baseball	野球	Japan	日本
basketball	バスケットボール	Korea	<small>かん</small> 韓国
soccer	サッカー	China	中国
volleyball	バレーボール	India	インド
tennis	テニス		

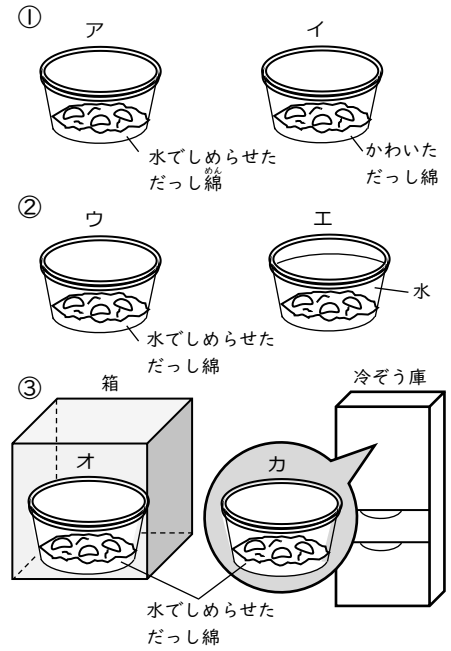
【1】植物の発芽と成長

植物の種子から芽が出ることを「発芽」といいます。

右の図では、①ではアだけ、②ではウだけ、③ではオだけが発芽しました。このことから、種子の発芽には、「水」「空気」「適当な温度」が必要なことがわかります。

※実験のポイント：実験を行うときは、条件を1つだけ変えて、ほかの条件をそろえて調べることが大切です。

〔発芽の実験〕

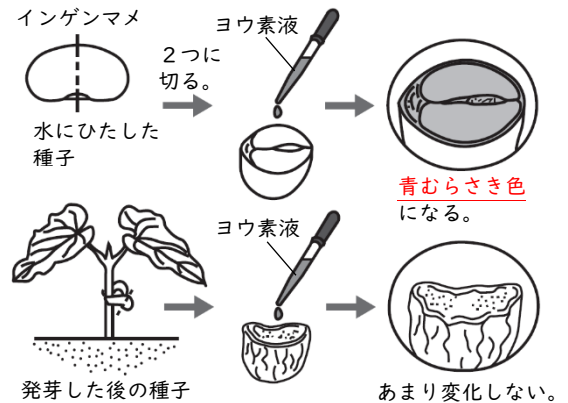
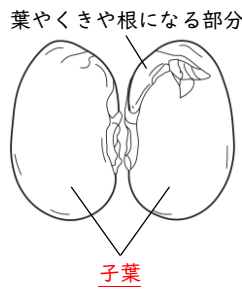


【2】インゲンマメの発芽と種子の様子

インゲンマメを育て続けると、やがてくきがのび、葉が出てきます。葉が出るまで、肥料をあたえなくても成長します。種子の「子葉」には発芽に必要なデンプンとよばれる養分がふくまれています。デンプンに「ヨウ素液」をかけると、青むらさき色に変化します。これを「ヨウ素デンプン反応」といいます。

発芽前は青むらさき色になった種子が、発芽後はしぼんでしまい、ヨウ素液をかけても色があまり変化しないことから、発芽のときにデンプンが使われたことがわかります。

〔インゲンマメの種子〕

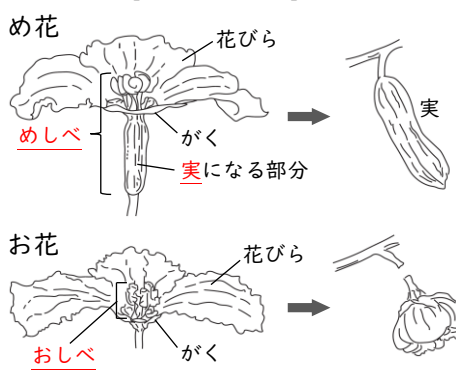
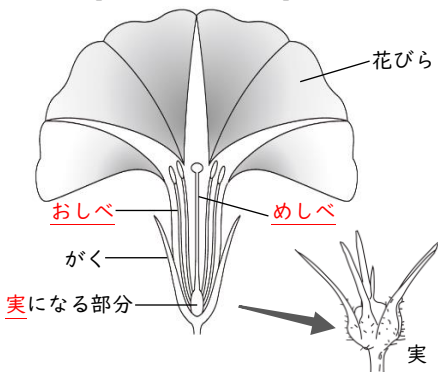


【3】花のつくり

花は、「がく」、「花びら」、「おしべ」や「めしべ」などの部分からできています。おしべの先の粉のようなものを「花粉」といい、おしべでつくられます。アサガオ、オクラ、ナスなどは1つの花に、がく、花びら、おしべやめしべがあります。一方、ツルレイシやヘチマなどのように、おしべとめしべがそれぞれ別の花についているものがあります。おしべだけの花を「お花」、めしべだけの花を「め花」といいます。めしべの先に花粉がつくことを「受粉」といいます。アサガオは、花が開く直前に受粉します。おしべの花粉が風やこん虫などによって運ばれて受粉する植物もあります。受粉するとめしべの元がふくらんで、実ができます。実の中には、種子があります。

〔アサガオの花〕

〔ヘチマの花〕

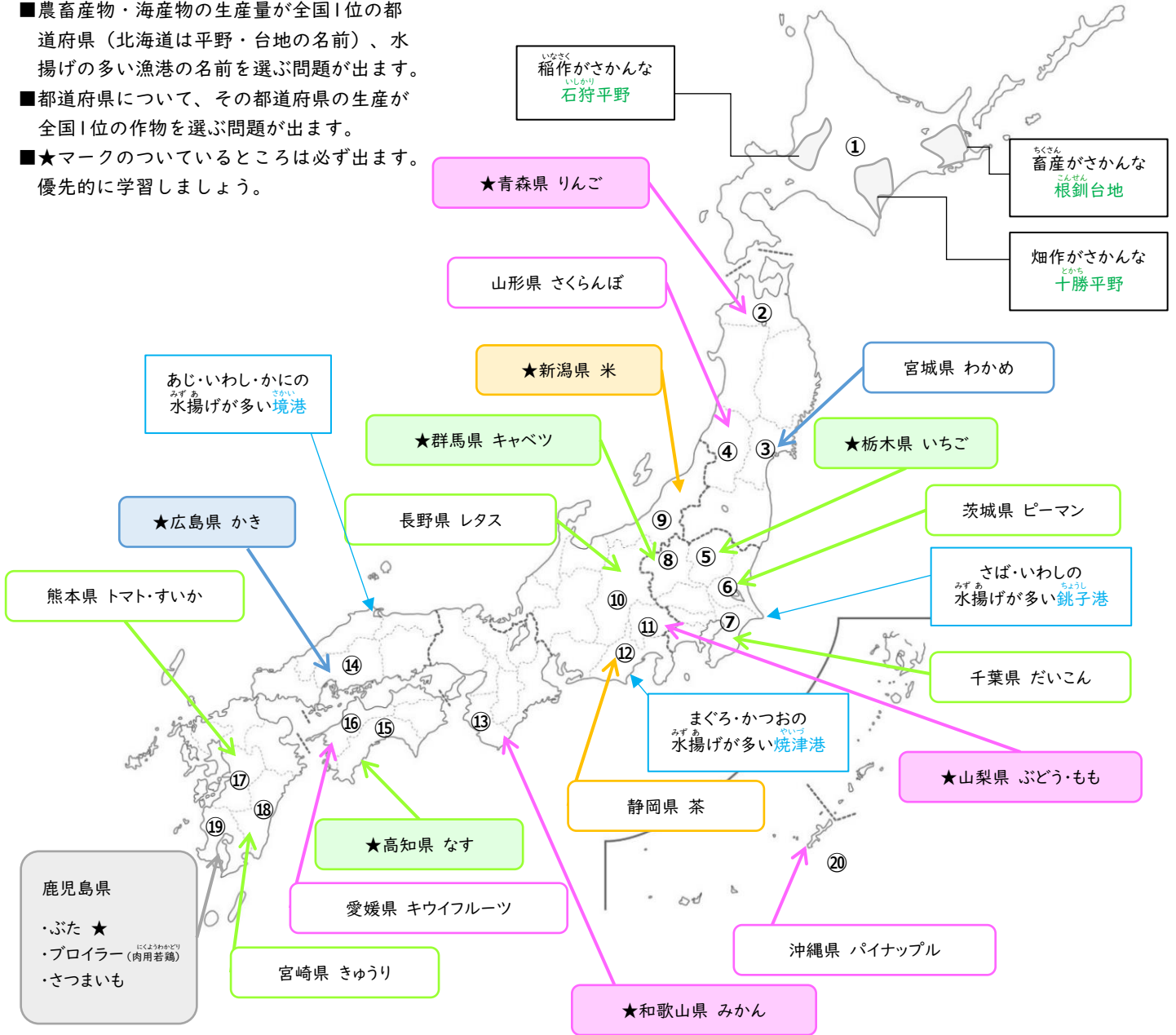


※花粉の運ばれ方

- ① **こん虫**が運ぶ
ヘチマ、コスモス、セイタカアワダチソウなど。
- ② **風**が運ぶ
トウモロコシ、イネなど。
- ③ **鳥**が運ぶ
ツバキ、サザンカなど。

【学習のヒント】

- 農畜産物・海産物の生産量が全国1位の都道府県（北海道は平野・台地の名前）、水揚げの多い漁港の名前を選ぶ問題が出ます。
- 都道府県について、その都道府県の生産が全国1位の作物を選ぶ問題が出ます。
- ★マークのついているところは必ず出ます。優先的に学習しましょう。



は全国1位の農畜産物・海産物

■野菜の生産がさかんな都道府県

品目	1位の都道府県	番号
キャベツ	群馬県	⑧
レタス	長野県	⑩
ピーマン	茨城県	⑥
なす	高知県	⑮
きゅうり	宮崎県	⑱
いちご	栃木県	⑤
すいか	熊本県	⑰
だいこん	千葉県	⑦
にんじん	北海道	①
たまねぎ	北海道	①

■畜産がさかんな都道府県

品目	1位の都道府県	番号
肉用牛	北海道	①
乳用牛	北海道	①
ぶた	鹿児島県	⑱
ブロイラー (肉用若鶏)	鹿児島県	⑱

■米・いも類などの生産がさかんな都道府県

品目	1位の都道府県	番号
米	新潟県	⑨
じゃがいも	北海道	①
さつまいも	鹿児島県	⑱
茶	静岡県	⑫

■くだものの生産がさかんな都道府県

品目	1位の都道府県	番号
りんご	青森県	②
ぶどう	山梨県	⑪
みかん	和歌山県	⑬
もも	山梨県	⑪
さくらんぼ	山形県	④
キウイフルーツ	愛媛県	⑯
パイナップル	沖縄県	⑳

■養殖がさかんな都道府県

品目	1位の都道府県	番号
わかめ	宮城県	③
かき	広島県	⑭