

第8回鳥取砂丘検定

＜基礎コース問題＞

ちゅういじ こう 注意事項

- 1 問題^{もんだい}は、全部^{ぜんぶ}で25問^{もん}です。
- 2 解答^{かいとう}は、すべて解答用紙^{かいとうようし}に記入^{きにゅう}してください。
- 3 解答用紙^{かいとうようし}には鉛筆^{えんぴつ}で記入^{きにゅう}してください。解答^{かいとう}を書きなおすときは、消しゴム^けで消して^けから記入^{きにゅう}してください。
- 4 検定時間^{けんていじかん}は30分^{ぶん}です。中途^{ちゅうと}で退室^{たいしつ}することは可能^{かのう}ですが、退室後^{たいしつご}の再入室^{さいにゅうしつ}はできません。
- 5 退出^{たいしゅつ}の際^{さい}には、解答用紙^{かいとうようし}を机^{つくえ}の上^{うえ}において退出^{たいしゅつ}してください。問題^{もんだい}はお持ち帰り^{も かえ}いただいて構^{かま}いません。
- 6 受検者^{じゅけんしゃ}の皆様^{みなさま}にアンケート^{きにゅう}の記入^{ねが}をお願い^{けんていしゅうりようご}しております。検定終^{けんていしゅうりようご}了後にアンケートの記入時間^{きにゅうじかん}を設^{もう}けておりますので御協力^{ごきょうりよく}をお願いします。中途^{ちゅうと}で退出^{たいしゅつ}される方^{かた}についても御協力^{ごきょうりよく}をお願いします。

問題1 鳥取砂丘は、何という川の河口の両側に広がっていますか。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 日野川 ② 千代川 ③ 斐伊川 ④ 天神川

問題2 鳥取砂丘の一番東側にある海岸の名前は何ですか。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 岩戸海岸 ② 浜坂海岸 ③ 白兎海岸 ④ 浦富海岸

問題3 鳥取砂丘の説明で、間違っているものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 鳥取砂丘は、砂丘本来の姿を残している。
② 鳥取砂丘は、日本一広い砂丘である。
③ 鳥取砂丘は、砂丘がいつごろできたのかが読み取れる。
④ 鳥取砂丘は、高低差の大きな砂丘列を見わたすことができる。

問題4 鳥取砂丘は、4つの砂丘に区分されますが、そのうちの浜坂砂丘の一部は、昭和30年にある指定を受けました。それは何でしょうか。次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 国立公園 ② 日本ジオパーク
③ 天然記念物 ④ 世界ジオパーク

問題5 鳥取砂丘に冬から春にかけて吹く強い風は、おもにどの方向から吹く風ですか。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 北西 ② 南東 ③ 北東 ④ 南西

問題6 とっとりさきゅう うま せ よ さきゅうれつ かんこう
鳥取砂丘にある「馬の背」と呼ばれている砂丘列は、観光客が多く訪れる人気
のスポットです。「馬の背」の説明でもっとも適切なものは次のどれでしょうか。

- ① うま せ さいだいけいしゃ ひょうこう
「馬の背」の最大傾斜はおおよそ 60° で、標高は90mである。
- ② うま せ さいだいけいしゃ ひょうこう
「馬の背」の最大傾斜はおおよそ 30° で、標高は47mである。
- ③ うま せ かんこうさきゅう み さきゅうれつ ひょうこう たか
「馬の背」は観光砂丘に見られる3つの砂丘列でもっとも標高が高い。
- ④ うま せ かんこうさきゅう み さきゅうれつ ひょうこう ひく
「馬の背」は観光砂丘に見られる3つの砂丘列でもっとも標高が低い。

問題7 とっとりさきゅう さきゅうれつ ただ つぎ なか
鳥取砂丘には、砂丘列がいくつあるでしょうか。正しいものを次の①～④の中
から一つ選んでください。

- ① 1つ ② 2つ ③ 3つ ④ 4つ

問題8 しゃしん すなつぶ かぜ いどう
写真のような、砂粒が風で移動してできる
模様を何といいますか。正しいものを次の①
～④の中から一つ選んでください。

- ① スリバチ ② ふうもん
③ さちゅう ④ さきゅう



問題9 みぎ しゃしん ち か す い みず お が わ
右の写真は、地下水がわき水となって小川
をつくり、池をつくっている「オアシス」と
よばれている場所です。この場所は、砂丘の
どのあたりに見られるでしょうか。正しいも
のを次の①～④の中から一つ選んでくださ
い。



- ① だい さきゅうれつ みなみがわ ② だい さきゅうれつ みなみがわ
第1砂丘列の南側 第2砂丘列の南側
- ③ だい さきゅうれつ みなみがわ ④ だい さきゅうれつ きたがわ
第3砂丘列の南側 第2砂丘列の北側

問題 10 鳥取砂丘では、大山が大噴火したときの火山灰がところどころに見られます。
この火山灰は、大山がいつ頃噴火したときの火山灰でしょうか。次の①～④の中
からもっとも適切なもの一つを選んでください。

① 約 1 万年前 ② 約 3 万年前 ③ 約 5 万年前 ④ 約 10 万年前

問題 11 鳥取砂丘には、大山の火山灰のほかにもおよその年代がわかっている火山灰が
降りつもっています。これらの火山灰は、鳥取砂丘のどのようなことを知る手が
かりとなっているのでしょうか。次の①～④の中からもっとも適切なもの一つ選
んでください。

① 鳥取砂丘の砂がいつごろから堆積しはじめたか
② 鳥取砂丘の砂の厚さ
③ 鳥取砂丘の砂がどこから来たのか
④ 鳥取砂丘の砂粒の大きさ

問題 12 鳥取砂丘の火山灰の層の下にある古い砂丘を何と呼んでいますか。正しいもの
を次の①～④の中から一つを選んでください。

① 新砂丘 ② 旧砂丘 ③ 古代砂丘 ④ 古砂丘

問題 13 右の写真は、鳥取砂丘の中でもっとも多く見ら
れる植物の一つで、穂は 2 つに割れ、その 2 つ
の穂がくっついていようすがカモのくちばし
のように見えることから名前がつきました。こ
の植物の名前は何か。次の①～④の中から
一つを選んでください。



- ① ハマニガナ ② ケカモノハシ
③ オニシバ ④ コウボウムギ

問題 14 右の写真の植物は、夏には少なくなるが、春から秋まで直径 2～3 cm の黄色い花をつけます。この植物の名前は何でしょうか。次の①～④の中から一つ選んでください。



- ① ハマゴウ ② ハマボウフウ
③ ハマニガナ ④ セイヨウタンポポ

問題 15 次の (ア) ～ (ウ) の写真の植物は、鳥取砂丘で見られる植物です。それぞれの植物の名前の組み合わせとして、正しいものを次の①～④から一つ選んでください。

(ア)



(イ)



(ウ)



- ① (ア) コウボウシバ (イ) ビロードテンツキ (ウ) ウンラン
② (ア) ビロードテンツキ (イ) ハマゴウ (ウ) ウンラン
③ (ア) コウボウムギ (イ) ハマゴウ (ウ) ハマボウフウ
④ (ア) コウボウムギ (イ) コウボウシバ (ウ) ハマボウフウ

問題 16 地中に巣穴をつくることで砂丘表面の高温と乾燥に対処している動物のうち、体長が 2cm をこえ、巣穴の入口を糸で補強する動物の名前は何でしょうか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① カワラハンミョウ ② ハマスズ
③ オオヒョウタンゴミムシ ④ イソコモリグモ

問題 17 写真は、ある動物の幼虫です。種名は何でしょう
 か。またこのような幼虫は一般に何とよばれて
 いますか。次の①～④から、正しい組み合わせを
 選んでください。



- ① 種名：ハマベウスバカゲロウ 幼虫：アリジゴク
- ② 種名：クロコウスバカゲロウ 幼虫：マゴタロウムシ
- ③ 種名：ツノトンボ 幼虫：ヤゴ
- ④ 種名：カワラハンミョウ 幼虫：スナムグリ

問題 18 右の写真の動物は、体長が 15mm ほどで、砂の上
 をすべるように走ります。この動物の名前は何で
 しょうか。正しいものを次の①～④の中から一つ
 選んでください。



- ① ウスバカゲロウ ② カワラハンミョウ
- ③ ヤマトマダラバッタ ④ イソコモリグモ

問題 19 鳥取砂丘では、江戸時代のころから松の苗木の植林が行われてきました。こ
 れは、何のために行われてきたのでしょうか。正しい理由を次の①～④の中か
 ら一つ選んでください。

- ① 観光地にするため ② 干拓するため
- ③ 砂丘を大きくするため ④ 飛砂を防ぐため

問題 20 福部の砂丘では、ある作物が作られています。

この作物は、10 月の終わりから 11 月にかけて写真のような赤むらさき色の花を一面に咲かせます。福部の砂丘で作られているこの作物は何ですか。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。



- ① ブルーベリー ② ラベンダー ③ ラッキョウ ④ ナガイモ

問題 21 福部砂丘の南側には、かつて池がありましたが、江戸時代に干拓されて畑や水田に変えられました。その池の名前は何というのでしょうか。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 水尻池 ② 湖山池 ③ 多鯰ヶ池 ④ 湯山池

問題 22 鳥取砂丘砂の美術館では、毎年あるテーマに沿って砂像がつくられて展示されています。今年度のテーマは何でしょうか。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① ドイツ ② 南米 ③ 東南アジア ④ ロシア

問題 23 鳥取県では、鳥取砂丘を守り育てていくために、落書きや花火、ゴミのポイ捨てなどを禁止した条例を制定しました。その条例の名前を何というのでしょうか。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 世界一の鳥取砂丘を守り育てる条例
② 日本一の鳥取砂丘を守り育てる条例
③ 世界一の鳥取砂丘を守り楽しむ条例
④ 日本一の鳥取砂丘を守り楽しむ条例

問題 24 とっとりさきゆう では、へいせい ねん からさきゆう まも ためにし みる によるボランティア活動が
おこな 行 われています。どのような活動が 行 われていますか。正しいものを次の①～
④の中から一つ選 び てください。

- ① くさ と 草を取る。 ② き う 木を植える。
③ がいちゆう 害虫をつかまえる。 ④ さぞう 砂像をつくる。

問題 25 とっとりさきゆう を含む ふく さんいんかいが ん ジオパークがまたがる ふ けん く あ 府県の組み合わせとして、正し
いものを次の①～④から選 び てください。

- ① やまぐちけん し ま ね けん とつとりけん ② し ま ね けん とつとりけん ひょうごけん きょうと ふ
③ とつとりけん ひょうごけん きょうと ふ ふく い けん ④ とつとりけん ひょうごけん きょうと ふ
鳥取県、兵庫県、京都府、福井県 鳥取県、兵庫県、京都府

