

第4回鳥取砂丘検定試験

＜基礎コース問題＞

注意事項

- 1 問題は、全部で25問です。
- 2 解答は、すべて解答用紙に記入してください。
- 3 解答用紙には鉛筆で記入してください。解答を書きなおすときは、消しゴムで消してから記入してください。
- 4 試験時間は30分です。途中で退室いただくことが可能ですが、退室後の再入室はできません。
- 5 退出の際には、解答用紙を机の上において退出してください。問題はお持ち帰りいただき構いません。
- 6 受験者の皆様にアンケートの記入をお願いしております。試験終了後にアンケートの記入時間を設けておりますので御協力をお願いします。途中で退出される方についても御協力をお願いします。

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。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 千代川 ② 袋川 ③ 天神川 ④ 日野川

問題 2 鳥取砂丘は、山陰海岸ジオパークのエリアのどのあたりにありますか。もっとも適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 東部 ② 真ん中 ③ 西部 ④ エリアの外側

問題 3 鳥取砂丘の一番西側にある海岸の名前は何ですか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 岩戸海岸 ② 浜坂海岸 ③ 白兎海岸 ④ 浦富海岸

問題 4 鳥取砂丘の説明で、正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 鳥取砂丘は、日本一広い砂丘である。
② 鳥取砂丘では、砂が移動し、砂丘地に特有の地形や動植物がみられる。
③ 鳥取砂丘は、鳥取県で一番観光客が多い。
④ 鳥取砂丘は、5つの砂丘に分けられる。

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。適当なものを次の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 鳥取砂丘で見られる3つの砂丘列のうち、第2砂丘列は別名何とよばれていますか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 羊の背 ② ラクダの背 ③ 熊の背 ④ 馬の背

問題 7 第2砂丘列の斜面の角度は、最大でおよそ何度ありますか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 10度 ② 30度 ③ 50度 ④ 70度

問題 8 写真のように、まがった急斜面に囲まれたくぼ地を地元では何とよんでいますか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① アリジゴク ② オアシス
③ スリバチ ④ カルデラ



問題 9 写真のような、砂丘の表面にみられる模様を何といいますか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 砂簾 ② 砂丘
③ 風紋 ④ 砂柱



問題 10 次の文章は、問題 9 の模様について説明したものです。正しいものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 風速 3 m以上の風が吹くと、砂が移動しはじめてできる。
② 風速 5 m以上の風が吹くと、砂が移動しはじめてできる。
③ 風とともに風上側にゆっくり移動し、模様も変化する。
④ 鳥取砂丘だけで見られる、めずらしい模様である。

問題 11 乾いた砂が、斜面を集団で流れ下ってできる地形を何といいますか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 砂簾 ② 砂丘 ③ 風紋 ④ 砂柱

問題 12 鳥取砂丘では、いくつかの場所で砂丘の砂の下に広がる火山灰の層を見ることができます。約5万年前に大噴火した、鳥取砂丘で見られる火山灰をふらせた火山の名前は何か。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 久松山 ② 駟馳山 ③ 扇ノ山 ④ 大山

問題 13 火山灰の層の下にも、古い砂丘の層があります。この砂丘の層は、いつごろからではじめたと考えられているでしょうか。もっとも適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 3万年以上前 ② 5万年以上前 ③ 7万年以上前 ④ 10万年以上前

問題 14 右の写真の植物は、4月下旬に花が咲き、茎の根元の残骸が「こうぼうの筆」とよばれています。この植物の名前は何か。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。



- ① コウボウムギ ② コウボウシバ
③ ケカモノハシ ④ ビロードテンツキ

問題 15 右の写真の植物は、7月頃に青紫色の花をつけ、黒い実にはにおいがあります。この植物の名前は何か。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。



- ① ハマボウフウ ② ハマヒルガオ
③ ハマゴウ ④ ハマニガナ

問題 16 右の写真の植物は、葉にビロード状の小さな毛が生えています。この植物の名前は何か。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。



- ① ケカモノハシ ② ビロードテンツキ
③ ハマニガナ ④ ウンラン

問題 17 右の写真の植物は、6～7月頃にカリフラワー状に小さな白い花をつけます。この植物の名前は何ですか。適当なものを次の

①～④の中から一つ選んでください。

- ① コウボウムギ ② ハマゴウ
③ ハマヒルガオ ④ ハマボウフウ



問題 18 右の写真の動物は、鳥取砂丘を代表する動物の一つです。この動物の名前は何というのでしょうか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① ウスバカゲロウ ② アリジゴク
③ イソコモリグモ ④ カワラハンミョウ



問題 19 昼間の砂丘の砂の表面は、温度が高く乾燥しやすいので、砂にもぐったり地中に巣穴を作ったりする動物がみられます。次の動物の中で、その幼虫がえさをつかまえるための巣穴を作る動物はどれですか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① アリ ② ウスバカゲロウ ③ ハマスズ ④ ヤマトマダラバッタ

問題 20 カワラハンミョウやハマスズ、ヤマトマダラバッタなどの動物は、敵から身を守るためにあることをしています。それは何でしょうか。適当なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 体を砂の色に似せる。 ② 植物の葉にかくれる。
③ 砂の中にもぐって体をかす。 ④ 大きな声で鳴いて敵をおどかす。

問題 21 福部砂丘の南側には、かつて池がありました。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。適当なものを次の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 福部砂丘は、ある作物の日本有数の産地として有名です。この作物は何でしょうか。適切なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① ラッキョウ ② 長イモ ③ スイカ ④ 白ネギ

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。適切なものを次の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 アジア一の鳥取砂丘を守り育てる条例
③ 日本一の鳥取砂丘を守り育てる条例
④ 山陰一の鳥取砂丘を守り育てる条例

問題 24 鳥取砂丘をふくむ山陰海岸は、国立公園に指定されてから今年で何周年になるでしょうか。適切なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 20周年 ② 30周年 ③ 40周年 ④ 50周年

問題 25 鳥取砂丘にある、山陰海岸ジオパークの拠点施設は何といいますか。適切なものを次の①～④の中から一つ選んでください。

- ① 山陰海岸学習館 ② 鳥取砂丘ジオパークセンター
③ 渚交流館 ④ 山陰海岸ジオパーク館