

【いぶすきの自然】

1. 鬼門平に関する記述のうち、間違っているものは次のうちのどれか。

- ①高さ約200～300m、長さ約10 kmである。
- ②阿多カルデラの外輪山の一部である。
- ③作家椋鳩十が「屏風岩」と表した。
- ④百数十万年前にできたと推定されている金鉱床が存在する。
- ⑤池田小学校の校歌に唄われている。

2. 池田湖に関する記述の中で、間違っているものは次のうちどれか。

- ①池田湖の誕生は、今から約2,000年前の弥生時代である。
- ②池田湖は、大噴火で地面が陥没してできたカルデラ湖である。
- ③数回の噴火に伴って火砕流が発生し、堆積物の厚さは山川の伏目海岸で約100mもある。
- ④最後の噴火は池田湖の南側で起き、鍋島岳が形成された。
- ⑤池田湖の底には、直径約1 km、高さ約160mの湖底火山がある。

3. 池田湖と池田湖の生物に関する記述のうち、間違っているものは次のうちどれか。

- ①池田湖の最深部は233mで、日本で四番目に深い湖である。
- ②池田湖の表面水温は常に4℃以上で、熱帯湖に分類される湖である。
- ③池田湖には、22種類の水生生物が確認されている。
- ④オオウナギの生息は、江戸時代から確認されている。
- ⑤『三国名勝図会』によると、フナ類は昔からいた。

4. 指宿地方のマール地形は、山川湾から北西に（ ）と続く。（ ）に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ①松ヶ窪→池底→鰻池→成川
- ②成川→池底→鰻池→松ヶ窪
- ③成川→鰻池→池底→松ヶ窪
- ④鰻池→成川→松ヶ窪→池底
- ⑤鰻池→成川→池底→松ヶ窪

5. 知林ヶ島に関する記述のうち、間違っているものは次のうちのどれか。

- ①知林ヶ島の砂州の長さは、約1,200mである。
- ②知林ヶ島の名前は、指宿氏の初代平忠光の三男忠季が出羽聖房に送った知林ヶ島の譲状案の「ちちりのしま 聖の御房に譲り奉る」に初めて登場する。
- ③知林ヶ島は、周囲約3km、最高点は海拔90mのサイズの無人島である。
- ④島の南端には、通称「へび塚」と呼ばれる山川石でできた祠がある。
- ⑤2001年、『指宿知林ヶ島の潮風』が、環境省の「かおり風景100選」に選定された。

6. 開聞岳に関する記述のうち、間違っているものは次のうちのどれか。

- ①開聞岳の別名には、「空穂島」や「長主山」、「鴨着山」、「筑紫富士」がある。
- ②「金曇山」の名前をめぐって、金峰山とけんかをした昔話がある。
- ③昔話によると、開聞岳は、火ナワを屋久島に投げつけたとある。
- ④開聞岳の小岳は、硫黄島が投げつけたワラウッゴロが当たった時のコブと言われている。
- ⑤江戸時代には「海門山」とも表された海上救護の神でもある。

7. 次の文化財のうち、山川石製でないものはどれか。

- ①正龍寺跡にある市指定文化財「河野覚兵衛家墓石群」
- ②宮ヶ浜にある国登録有形文化財「宮ヶ浜港防波堤(捍海隄)」
- ③鹿児島市福昌寺にある「島津斉彬夫妻の墓」
- ④山川新生町にある市指定文化財「地頭仮屋跡石塀」
- ⑤魚見岳の中腹にある「天狗の祠」

8. 川尻海岸に多く見られる(A)は、(B)の噴出物に含まれる鉱物で、ほかの砂粒より比重が(C)。()に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ①A・・・オリビン B・・・開聞岳 C・・・重い
- ②A・・・オリビン B・・・開聞岳 C・・・軽い
- ③A・・・オリビン B・・・長崎鼻を形成した火山 C・・・重い
- ④A・・・カオリン B・・・長崎鼻を形成した火山 C・・・軽い
- ⑤A・・・カオリン B・・・長崎鼻を形成した火山 C・・・重い

9. 伏目海岸に関する記述の中で、間違っているものは次のうちどれか。

- ①伏目海岸の砂浜は白色である。
- ②伏目海岸にそびえる崖は、池田湖が噴火した際の火砕流堆積物である。
- ③伏目海岸の波打ち際には、間欠泉がある。
- ④戦後、伏目海岸の砂浜では、砂鉄が採集されていた。
- ⑤平成25年に「伏目海岸の池田火砕流堆積物と噴気帯」の名称で、県指定文化財に指定された。

10. 鏡池と水無池に関する記述の中で、間違っているものは次のうちどれか。

- ①鏡池の直径は約140m、深さは約30mと意外と深い。
- ②鏡池に移った開聞岳は、「逆さ富士」と賞賛されている。
- ③昔話によると、河童の移った先が鏡池、千寿丸が落ちたのは水無池と言われている。
- ④鏡池と水無池は同時期にできたマールである。
- ⑤『三国名勝図会』によると、嘉吉3年（1443）に鏡池に水が溜まったとある。

11. 池田湖の東及び南東側の標高70～200mの山腹には、総面積6.12km²の変質帯があり、安山岩質の岩石がカオリンなどの粘土鉱物に変質している。(A)は、白薩摩焼を輸出商品に育て上げることを計画し、指宿・山川で産出されるカオリンなどの粘土の研究を行っていた。このカオリンは、昭和30年代まで紙、ゴム、薬品、(B)等に欠かせない原料であった。
()に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ① A・・・島津重豪 B・・・塗料
- ② A・・・島津斉彬 B・・・塗料
- ③ A・・・島津斉彬 B・・・化粧品
- ④ A・・・島津久光 B・・・化粧品
- ⑤ A・・・島津久光 B・・・火薬

12. 鹿児島県には11の活火山があるが、指宿市内では(A)と(B)が活火山に認定されている。
()に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ① A・・・池田湖 B・・・開聞岳
- ② A・・・清見岳 B・・・権現山
- ③ A・・・開聞岳 B・・・池田・山川
- ④ A・・・鰻池 B・・・池田・伏目
- ⑤ A・・・開聞岳 B・・・山川

13. 南島へ運ばれた「指宿式土器」に関する記述のうち、間違っているものは次のうちどれか。

- ①今から約3,000年前に指宿に住んでいた縄文人が、カオリンを原料に「指宿式土器」を作った。
- ②大正7年の「指宿橋牟礼川遺跡」の発掘調査で初めて出土したことから「指宿式土器」と名付けられた。
- ③「指宿式土器」の色は、黒色である。
- ④「指宿式土器」は種子島でも発見されている。
- ⑤「指宿式土器」が発見された遺跡は、海岸線に近いところにある。

14. 開聞岳の噴火による火山災害に関する記述のうち、正しいものは次のうちどれか。

- ①『日本書紀』の記録によると、開聞岳は西暦874年3月25日に火山噴火が起きた。
- ②山川徳光にある「慶固遺跡」では、火山灰で埋もれた建物跡が発見された。
- ③十二町にある「橋牟礼川遺跡」では、災害復旧が成功した痕跡が発見された。
- ④十町にある「敷領遺跡」では、埋没した水田の大畦や建物跡のまわりの火山灰を取り除いた災害復旧の痕跡が発見された。
- ⑤開聞岳の山麓にあった神社は、徳光神社へ遷宮した。

15. 指宿市の植物に関する記述の中で、間違っているものは次のうちどれか。

- ①竹山と長崎鼻周辺(赤水鼻)は、ソテツの自生の北限地である。
- ②竹山周辺には、北方系植物のノハラクサフジと亜熱帯性のソテツがともに生育している。
- ③イブスキイノモトソウは、イブスキの学名がついた常緑多年生のシダである。
- ④知林ヶ島に生育しているナンゴクカモメヅルは、レッドデータブックの絶滅危惧種Ⅱ類に分類されている。
- ⑤伏目から長崎鼻にかけては、ゲンバイヒルガオが生育している。

16. ツマベニチョウの幼虫の食樹は、()に限られている。

- ①ギョボク ②スダジイ ③リュウガン ④ソテツ ⑤ツゲ

【いぶすきの歴史】

17. 指宿市内には、これまで知られているだけでも（ A ）個所の遺跡があつて、そのうち、市指定文化財に指定されているのは、（ B ）と（ C ）である。
（ ）に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- | | | |
|---------------|----------------|-----------------|
| ① A . . . 120 | B . . . 弥次ヶ湯古墳 | C . . . 水迫遺跡 |
| ② A . . . 120 | B . . . 弥次ヶ湯古墳 | C . . . 西多羅ヶ迫遺跡 |
| ③ A . . . 120 | B . . . 弥次ヶ湯古墳 | C . . . 橋牟礼川遺跡 |
| ④ A . . . 110 | B . . . 水迫遺跡 | C . . . 西多羅ヶ迫遺跡 |
| ⑤ A . . . 110 | B . . . 弥次ヶ湯古墳 | C . . . 南摺ヶ浜遺跡 |

18. 橋牟礼川遺跡に関する記述のうち、間違っているものは次のうちどれか。

- ① 縄文土器と弥生土器の新旧関係を明らかにした。
- ② 昭和13年に国指定史跡に指定された。
- ③ 古墳時代の大集落が発見された。
- ④ 奈良・平安時代の揖宿郡衙の候補地である。
- ⑤ 西暦874年3月25日の開聞岳の噴火によって埋没した集落が発見された。

19. 足利尊氏の要請に応じて、島津方として肝付氏討伐に参加した揖宿郡司は、次のうちどれか。

- ① 指宿忠篤 ② 指宿忠勝 ③ 指宿将忠 ④ 指宿忠合 ⑤ 指宿頼忠

20. 日本にキリスト教を普及させたフランシスコ・ザビエルの友人であるジョルジュ・（ A ）は、天文15年（1546）の春ごろ、山川港に滞在していた。ザビエルの依頼を受けた（ A ）は、『（ B ）』を執筆し、その中には、山川周辺で生活していた人々の衣食住、（ C ）温泉、男女の習慣などが詳しく書かれている。（ ）に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- | | | |
|-----------------|---------------|-------------|
| ① A . . . アントニオ | B . . . 日本報告 | C . . . 鰻 |
| ② A . . . アルバレス | B . . . 日本報告 | C . . . 砂むし |
| ③ A . . . アルバレス | B . . . 山川報告 | C . . . 砂むし |
| ④ A . . . アントニオ | B . . . 山川報告 | C . . . 鰻 |
| ⑤ A . . . アルバレス | B . . . 東方見聞録 | C . . . 砂むし |

21. 江戸時代、当時の琉球からさつまいもを持ち帰り、その普及に努めた前田利右衛門。明治30年(1897)、その功績をたたえて建立された徳光神社は、利右衛門を()として祀っている。

- ①前田神大御食持命 (まえだしんおおみけもちのみこと)
- ②芋蔓大御食持命 (いもかずらおおみけもちのみこと)
- ③薩摩芋大御食持命 (さつまいもおおみけもちのみこと)
- ④徳光大御食持命 (とっこうおおみけもちのみこと)
- ⑤玉蔓大御食持命 (たまかずらおおみけもちのみこと)

22. 琉球扁額に関する記述について、間違っているものは次のうちどれか。

- ①琉球扁額は、枚聞神社に7枚残されている。
- ②琉球扁額は、鹿児島市郡山町の花尾神社に4枚残されている。
- ③琉球扁額は、江戸時代に琉球王が島津氏に贈ったものである。
- ④琉球扁額は、琉球王の親族によって奉納されている。
- ⑤琉球扁額は、琉球漆器の技術である漆喰が使われている。

23. 島津斉彬と指宿に関する記述について、間違っているものは次のうちどれか。

- ①嘉永4年(1851)、藩主となった島津斉彬は、薩摩半島沿岸を巡検した際、指宿に23日間滞在した。
- ②二月田などに、干ばつ対策として97ヶ所の井戸を新設した。
- ③開聞地域に水を引くために、池田湖の南壁に位置する鳥越堀切の掘削工事を着手した。
- ④内庫金を用いて、宮ヶ浜の防波堤を完成させた。
- ⑤島津家温泉別邸があった二月田温泉に逗留した。

24. 西郷隆盛と鰻温泉に関する記述について、間違っているものは次のうちどれか。

- ①西郷隆盛は、従者2人と猟犬13頭を連れて突然泊まりに来た。
- ②毎晩入浴して、食事をとり、焼酎をちょっと飲んで、午後11前後に寝た。
- ③佐賀の乱で敗れた江藤新平が、西郷隆盛を訪問した。
- ④宿主の主人にお礼として、着ていたシャツ(襦袢)を与えた。
- ⑤西郷隆盛が鰻温泉に逗留した記録を記した人物は、西郷のいとこの大山巖である。

25. 指宿地頭仮屋に勤めていた人物で、薩英戦争前後の様子を日記に記した人物は、次のうちどれか。

- ①前田利右衛門 ②前田利家 ③前田勘助 ④前田覚兵衛 ⑤前田嘉兵衛

26. 江戸時代、海運業を営んでいた第8代濱崎太平次に関する記述のうち、正しいものは次のうちどれか。

- ①屋号を「ヤマキ」と称した。
②第9代薩摩藩主島津斉宣の命令で享和元年（1801）4月、長井温泉に湯権現社を創建した。
③寛政年間の全国長者番付で、263人中上位12人のひとりに挙げられた。
④はじめて「濱崎太平次」を名乗った。
⑤海運・貿易・造船・寒天製造の事業を営み、本店を鹿児島に移し、支店を大坂・長崎・松前に設けて、海運業等を拡大した。

27. 石敢當に関する記述のうち、間違っているものは次のうちどれか。

- ①石敢當は、中国が発祥とされている魔よけである。
②石敢當は、床の間に飾るものであった。
③指宿市では、山川港周辺に最も多くみられ、丁字路等に64基も置かれている。
④山川港周辺の石敢當の石材は、山川石が用いられている。
⑤指宿市では「せっかんとう」と呼ぶが、沖縄では「いしがんとう」と呼ばれている。

28. 指宿には、「龍宮」の伝承が残る場所が2ヶ所あるが、それは次のどれとどれか。

- ①山川港と鰻池 ②鰻池と開聞岳 ③開聞岳と長崎鼻
④長崎鼻と皇后来浜 ⑤皇后来浜と山川港

29. 川尻・脇浦の東西の「塩屋」に関する記述のうち、間違っているものは次のうちどれか。

- ①平成元年まで、塩作りが行われていた。
②『三国名勝図会』に記述があることから、江戸時代にはすでに製塩が行われていた。
③製塩には、莫大な燃料があるため、藩から広大な山林が与えられていた。
④枚聞神社のお祭りの際に、交代で塩を献納していた。
⑤塩屋では、「塩浜法」と呼ばれる製塩法を用いていた。

30. 山川港が日本有数の鯉節産地になる転機として、明治39年以降、①鯉漁場の中継地、②(A)の供給地、③(B)としての立地条件が揃ったことから、宮崎・下関・(C)・長崎・伊予からの外来船の入港が増加したことが理由に挙げられる。

()に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- | | | |
|----------------|--------------|------------|
| ① A . . . 鯉のエサ | B . . . 水揚げ場 | C . . . 土佐 |
| ② A . . . 鯉のエサ | B . . . 休憩所 | C . . . 土佐 |
| ③ A . . . 鯉のエサ | B . . . 養殖場 | C . . . 大分 |
| ④ A . . . 釣り竿 | B . . . 水揚げ場 | C . . . 土佐 |
| ⑤ A . . . 釣り竿 | B . . . 休憩所 | C . . . 大分 |

【いぶすきの文化】

31. 「いぶすき」の名前が歴史上はじめて登場するのは(A)時代に成立した(B)という法典である。()に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- | | |
|----------------|----------------|
| ① A . . . 奈良時代 | B . . . 律令残篇 |
| ② A . . . 平安時代 | B . . . 和妙抄 |
| ③ A . . . 平安時代 | B . . . 延喜式 |
| ④ A . . . 平安時代 | B . . . 薩摩国正税帳 |
| ⑤ A . . . 鎌倉時代 | B . . . 関東下知状 |

32. 山川の語源になる「やまご」の意味は、次のうちどれか。

- ① 小高い山と小川があるところ
- ② 激しく水が湧くところ
- ③ 山で遊ぶ小さな子ども
- ④ ごうごう響く滝の音
- ⑤ 川や小さな湧水のあるところ

33. 開聞に伝わる「大宮姫伝説」に関する記述のうち、間違っているものは次のうちどれか。

- ① 天の岩屋で、ある僧侶の修行中、牡鹿が現れ、法水をなめると身ごもり、女の子が産まれた。
- ② 女の子は瑞照姫と名づけられ、後に天智天皇のお后になり、大宮姫と呼ばれた。
- ③ 大宮姫の秘密は、足の爪が3つに割れていることである。
- ④ 脇浦海岸にある「皇后来」は、大宮姫が到着した場所だと言われている。
- ⑤ 「京田」は、地元の人々が造った京殿があった所、また、天智天皇の宮殿があった場所だと言われている。

34. 六尺または三尺の棒を持った若者達が歌に合わせてきびきびと踊る（ A ）は市内各地で継承されている。また、高野原地区に伝わる（ B ）や宮地区に残る（ C ）は参勤交代の長旅の疲れや退屈を慰めたことに由来する。

（ ）に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ① A・・・棒踊り B・・・坂田踊り C・・・唐人踊り
- ② A・・・棒踊り B・・・さまふり C・・・坂田踊り
- ③ A・・・士官節 B・・・坂田踊り C・・・奴踊り
- ④ A・・・士官節 B・・・古琴節 C・・・さまふり
- ⑤ A・・・棒踊り B・・・さまふり C・・・ごちよう踊り

35. 指宿市内の伝統行事に関する記述のなかで、間違っているものは次のうちどれか。

- ① 鰻地区に伝わる「ウナツメイ」をすると、この1年間に亡くなった人に会うことができると言われている
- ② 利永地区で行われる「ダセチッ」で使われる「ダセ棒」は、木の実がたくさんなるように果樹を打つ「ナレナレ」でも使われていた。
- ③ 浜児ヶ水地区で行われる「サンコンメ」で使われる孟宗竹には、両端の節間に1年の日数相当の小銭が入っている。
- ④ 揖宿神社の「浜下り」は、毎年行われ、猿田彦を先導役として稚児や巫女、武者や獅子など行列を組んで摺ヶ浜や瀧山まで練り歩いた。
- ⑤ 「カニハワセ」は、3月3日の「桃の節句」の行事である。

36. 「なぎさにも 湧きいづる湯の 音すれど 潮満ちきたり かくろひゆくも」 この短歌の作者は、次のうちどれか。

- ① 与謝野寛 ② 与謝野晶子 ③ 斉藤茂吉 ④ 菊池幽芳 ⑤ 島津斉彬

37. 国分直一は、昭和26年の戦後間もない指宿高等学校に赴任し、生徒達と一緒に鹿児島県立指宿高等学校（ A ）を設立し、生徒達と共に指宿地区の様々な民俗事例の聞き取り調査を行い、それを整理し、機関誌（ B ）で報告した。（ ）に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ① A・・・民俗研究部 B・・・薩南民俗
- ② A・・・郷土研究部 B・・・薩南民俗
- ③ A・・・歴史研究部 B・・・薩南民俗
- ④ A・・・郷土研究部 B・・・南薩民俗
- ⑤ A・・・民俗研究部 B・・・南薩民俗

38. 終戦後、県立指宿高等学校の理科選科の教員となった小野重朗は、収穫後のカライモを貯蔵するための「いもつぼ」の景色を美しいと感じた。「いもつぼ雑記」というエッセーで歌を詠んでいる。
- 山脈に (A) もやこむる この日頃 いも壺ができて 近景となる
 村人の 並べ築きたるいも壺は 古 (B) にも似て 素朴さ静けさ
 () に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ① A・・・春 B・・・土器
- ② A・・・夏 B・・・小屋
- ③ A・・・秋 B・・・井戸
- ④ A・・・冬 B・・・土器
- ⑤ A・・・春 B・・・小屋

39. 小野重郎が研究した「指宿の春夏秋冬の行事等」に関する記述のなかで、間違っているものは次のうちどれか。

- ①「イシナト」は、池田湖湖畔にある尾下集落で古くから伝わる子供たちの伝統行事である。
- ②「鬼火焚き」は、集落の場所に神様を迎え下ろすための依代としてつくられたもの。
- ③指宿地方の老婦人の名前に「古代的な名前が残っている」と興味を持ち調べた。
- ④山川地区では、「船車」という玩具を贈る風習があった。
- ⑤十五夜で、綱を集落内で引きずることに注目した。

【いぶすきの産業・経済】

40. 指宿市の総面積を地目別にみると、畑が (A) を占める。主要農産物の (B) と (C) は、品質が認められ「かごしまブランド」に産地指定されている。() に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ① A・・・15% B・・・そらまめ C・・・オクラ
- ② A・・・25% B・・・そらまめ C・・・オクラ
- ③ A・・・25% B・・・そらまめ C・・・実えんどう
- ④ A・・・40% B・・・スイカ C・・・オクラ
- ⑤ A・・・40% B・・・スイカ C・・・実えんどう

41. 指宿産のたばこの記述について間違っているものは、次のうちどれか。

- ①江戸時代にまとめられた『三国名勝図会』などによれば、指宿は日本のたばこ発祥の地とされている。
- ②明治時代の初めごろは、今和泉地区に大きな製造工場があつて、全国生産の約半分を指宿産が占めていた。
- ③火つきと舌ざわりのよさが“うり”で、「指宿葉」と呼ばれた。
- ④「指宿葉」は、大正4年から終戦まで皇室の御料用に指定された。
- ⑤時代とともに消費者の嗜好も変化し、「指宿葉」の生産は昭和48年で終了した。

42. 年間平均海水温23度と暖流魚の生育に最適な環境の山川湾。ここで、養殖されているカンパチのブランド名は、次のうちどれか。

- ①やまかわカンパチ
- ②やまかわ菜の花カンパチ
- ③いぶすき菜の花カンパチ
- ④いぶすきアロハカンパチ
- ⑤いぶすきハイビスカスカンパチ

43. 明治43年、山川でかつお節製造が始まった。全国のかつお節の約75%は鹿児島県で作られており、山川は約36%で全国（ A ）の産地。本枯れ節に限れば全国の（ B ）を製造しており、日本一を誇る。（ ）に入る組み合わせで正しいものは次のうちどれか。

- ①A・・・第1位 B・・・9割
- ②A・・・第1位 B・・・7割
- ③A・・・第2位 B・・・9割
- ④A・・・第2位 B・・・7割
- ⑤A・・・第3位 B・・・7割

44. 「山川漬け」に関する記述の中で、間違っているものは次のうちどれか。

- ①山川漬けは、「唐漬」とも呼ばれる。
- ②文禄元年(1592)、朝鮮出兵の際に、島津の軍船に積まれたとの伝承がある。
- ③原料は、丸い形をした桜島大根である。
- ④泥付きのまま1ヶ月ほど干す。
- ⑤海水の入った木臼に入れて杵で突く。

45. 鹿児島中央駅と指宿駅を結ぶ観光特急に関する記述の中で、正しいものは次のうちどれか。

- ①平成13年、九州新幹線鹿児島ルート of 全線開業に合わせて開通した。
- ②名前は、龍宮伝説や枚聞神社の通称「玉手箱」と呼ばれる化粧箱などにちなんで付けられた。
- ③車両の色は、川尻海岸の黒色の砂浜と、伏見海岸の白色の砂浜からイメージしたものである。
- ④車両の色は、錦江湾に面した側が黒色、反対側がクリームがかった白色である。
- ⑤車両の乗降口の足元から、煙に見立てた霧が噴き出す仕掛けがある。

46. 「指宿の祭り」を歴史の古い順に正しく並べたのは、次のうちどれか。

A：指宿温泉祭　B：山川みなと祭り　C：開聞そうめん夏祭り

- ①A－B－C　　②A－C－B　　③B－A－C　　④B－C－A　　⑤C－A－B

47. 次のうち、山川港を巡るまち歩きコースの中の史跡は、いくつあるか。

- 西南戦争戦没者招魂塚　○豊玉媛神社　○旧正龍寺跡墓石群
- 瑞応院跡　○玉乃井　○第八代濱崎太平次正房墓

- ①1個　　②2個　　③3個　　④4個　　⑤5個

48. 指宿の温泉について、間違っているものは次のうちどれか。

- ①江戸時代に書かれた『旅行用心集』には、指宿の名湯として、「柴立」、「摺ヶ浜」、「児ヶ水」、「成川」の4か所が選ばれている。
- ②大正時代に入ると、温泉は製塩業や施設園芸といった産業にも使われた。
- ③平成24年現在、市内の泉源数は1,084ヶ所、温泉が配当されている家庭は4,212軒を数える。
- ④鰻温泉の泉質は、ナトリウム塩化物泉である。
- ⑤アルバレスの『日本報告』に、砂むし温泉のくだりがある。

49. 唐船峡のそうめん流しに関する記述の中で、間違っているものは次のうちどれか。

- ①昭和37年に湧水を利用し、竹樋で作ったそうめん流し施設を造り、国民宿舎の事業としてスタートした。
- ②旧開聞町の助役だった井上廣則氏が、水圧を利用した「回転式そうめん流し器」を考案した。
- ③昭和44年に、「町営そうめん流し場」から「唐船峡公園」に名称を変更した。
- ④唐船峡に湧き出る池田湖の伏流水は、「唐船湧水」と呼ばれている。
- ⑤湧水は、平成20年度に環境省の「平成の名水百選」に認定された。

50. 下記の記述の中で、間違っているものはどれか。

- ①市の花：ハイビスカス、菜の花
- ②市の木：ツゲ、ギョボク
- ③市の魚：カンパチ
- ④市の鳥：メジロ
- ⑤市の蝶：ツマベニチョウ