

第17回「有工ふるさと検定」問題

令和6年2月9日（金）実施

●注意事項

1. 試験開始の合図があるまでは、この問題用紙を開いてはいけません。
2. 解答時間は15分です。
3. 解答用紙は別紙です。
4. まず、解答用紙に科名、学年、組、出席番号、氏名を記入しなさい。
5. 筆記用具は、鉛筆と消しゴムだけです。それ以外は使用できません。
6. 15分経過したら、解答用紙のみ提出しなさい。

問題用紙は持ち帰り、問題集・解答といっしょに保存しておきましょう。

有田工業高等学校「有工ふるさと検定」委員会



地理

1. 伊万里駅または有田駅を通らない鉄道路線は次のうちどれですか。
 - A JR筑肥線
 - B JR佐世保線
 - C JR長崎本線
 - D MR松浦線
2. 武雄市の「三楠」と呼ばれる大楠は、「武雄の大楠」「塚崎の大楠」と、もう一つは何ですか。
 - A 川古（かわご）の大楠
 - B 橘（たちばな）の大楠
 - C 御船山（みふねやま）の大楠
 - D 大町の大楠
3. 伊万里市には、県内でもこの種の老木は他にないと言われている樹齢 900 年の明星桜があり、春になると多くの観光客が訪れる名所となっています。この明星桜があるのは、伊万里市の何町ですか。
 - A 二里町
 - B 大坪町
 - C 東山代町
 - D 大川内町
4. 令和 3 年に有田工業高校デザイン科生徒によってヒマワリ畑の迷路が製作され、過去には T シャツアートプロジェクトに参加するなど、有田工業高校デザイン科ともつながりが深く、1999 年に「日本棚田百選」に選ばれた有田町の棚田は次のうちどれですか。
 - A 泉山地区
 - B 岳地区
 - C 桑古場地区
 - D 稗古場地区
5. 武雄市武内町にある世界一の登り窯の名前は何ですか。
 - A 柿右衛門窯
 - B 飛翔窯
 - C 飛龍窯
 - D 竜門窯

歴史

6. 武雄温泉の楼門には、建設当時の建築家の粋な計らいで、十二支のうち東西南北にあたる4つの干支が描かれていたことが、改築の際に発見されました。残りの8つの干支は、その建築家が設計したある場所にあります。どこに描かれていますか。
- A 京都駅
 - B 国会議事堂
 - C 東京駅
 - D 日本銀行本店
7. 有田町には、黒髪山のおろち退治にまつわる伝説があります。おろちとは何ですか。
- A 大猿
 - B 大蛇
 - C 大熊
 - D 大獅子
8. 西南戦争時に博愛社（日本赤十字社の前身）を設立した人物は誰ですか。
- A 江藤新平
 - B 大木喬任
 - C 島義勇
 - D 佐藤常民
9. 有田町の歴史と文化の森公園の中の噴水に金色に輝くモニュメントがあります。このモニュメントの作者は誰ですか。
- A 黒川紀章
 - B 北野たけし
 - C 岡本太郎
 - D 三宅一生
10. 「グリコ」で有名な江崎グリコの創業者である江崎利一は神埼郡蓮池村（現在の佐賀市）出身ですが、キャラメルで有名になった「森永製菓」の創業者である森永太郎の出身地はどこですか。
- A 伊万里市
 - B 武雄市
 - C 唐津市
 - D 有田町

数字

11. 現在、佐賀県の市町は全部でいくつありますか。
- A 17
 - B 18
 - C 19
 - D 20
12. 有田町の人口はおよそ何人ですか。
(令和5年12月1日現在)
- A 8,500人
 - B 18,800人
 - C 29,500人
 - D 39,500人
13. 佐賀県では毎年11月に「佐賀インターナショナルバルーフESTA」が開催されています。今年度、何機がエントリーしたでしょうか。
- A 85機
 - B 95機
 - C 105機
 - D 125機
14. 有田町の泉山弁財天社の境内にある国の天然記念物に指定されている大公孫樹(おおいちょう)は、樹齢何年くらいですか。
- A 500年
 - B 1000年
 - C 1500年
 - D 2000年
15. 有田町では今年度で12回目となる企画「有田×サンタプロジェクト」が行われました。今年度は有田町の17カ所の煙突等にサンタクロースがよじ登っています。全部で何人のサンタが参加しているでしょうか。
- A 17人
 - B 18人
 - C 19人
 - D 20人

理科

16. 佐賀県の県鳥、県木で正しい組み合わせは次のうちどれですか。
- A ひばり・ウメ
 - B めじろ・ウバメガシ
 - C カササギ・クスノキ
 - D コマドリ・マツ
17. 有田町の隣町にあたる波佐見町の町花は何ですか。
- A さくら
 - B つつじ
 - C ひまわり
 - D たんぽぽ
18. 有田町にかつてあったと言われる鉱山はどれですか。
- A 金山
 - B 銅山
 - C 銀山
 - D 鉄山
19. 伊万里市の多々良海岸は、決まった日時にある生物の産卵が観察できる全国でも数少ない場所として有名です。そのある生物とはどれですか。
- A ワラスボ
 - B ウミガメ
 - C ムツゴロウ
 - D カブトガニ
20. 晩秋の有明海沿岸を真っ赤に染め上げるこの植物は、高さ 20~40 cm のアカザ科の 1 年生草木で、花のような葉っぱがこん棒状に枝分かれして伸びた独特の形をしています。かつて有明海をご訪問になった昭和天皇もその特異な性質と美しい紅紫色に大変興味を示されたとのこと。この植物は何ですか。
- A シチメンソウ
 - B ハマユウ
 - C ハマヒルガオ
 - D ブーゲンビリア

有田焼

21. 有田の泉山で白磁鉱を発見し、白川で天狗谷窯を開き日本初の白磁を焼いたと言われている人物は誰ですか。
- A 豊臣秀吉
 - B 今泉今右衛門
 - C 鍋島直茂
 - D 李参平
22. 次のうち、焼き物の焼成に使わないものはどれですか。
- A 登りがま
 - B ガスがま
 - C 羽がま
 - D 電気がま
23. 有田焼で青色の下絵（素焼きに描く絵）に使われる材料は何ですか。
- A 酸化鉄
 - B 酸化コバルト
 - C 酸化銅
 - D 酸化クロム
24. 柿右衛門の初期のころの作品で、生地の色に米のとぎ汁の色を連想する柿右衛門様式と呼ばれているものは何ですか。
- A にごし手
 - B にごりえ
 - C 白抜き
 - D 白磁様式
25. 1870年（明治3年）、西洋窯業技術の知識を授けるために有田に招かれ、石灰窯の焼成技術や工業的に製造されたコバルトという絵具の使用法などを教え、その後の日本の窯業界の近代化に尽くしたドイツ人の科学者は誰ですか。
- A グスタフ・マーラー
 - B リヒャルト・シュトラウス
 - C ゴットフリード・ワグネル
 - D ヘルベルト・フォン・カラヤン

有 工

26. 有田工業高校の初代校長は誰ですか。
- A 酒井田柿右衛門
 - B 納富介次郎
 - C 寺内信一
 - D 江越禮太（えごしれいた）
27. 有田工業高校の各科はイニシャルで表記されることがあります。セラミックはC、デザイン科はD、電気科はE、機械科はM。では、定時制のイニシャルは何ですか。
- A Z
 - B P
 - C T
 - D N
28. 有田工業高校出身の彫刻家で、鹿児島県西郷公園にある西郷隆盛像や佐賀駅南交差点にあるモニュメント、本校にある母子像「Love & Peace」の作者は誰ですか。
- A 佐藤忠良
 - B 朝倉文夫
 - C 舟越保武
 - D 古賀忠雄
29. 有田工業高校では、様々な科が外部の学校や企業等と協同して活動を行っていますが、電気科が九州工業大学と一緒にいき、2024年度の実現を目指していることは何ですか。
- A 人工衛星を飛ばして宇宙で実験する
 - B 電気自動車を組み立てる
 - C 二足歩行のロボットを作る
 - D オリジナルPCを組み立てる
30. 2023年度も「佐賀県高等学校総合文化祭」や「ものづくりコンテスト」などで各文化部が活躍し、全国大会への切符を手に入れました。その一つで、新聞コンクール最優秀賞を受賞した、定時制新聞部が発行する新聞の名前は何ですか。
- A 有エヤッホー
 - B 勉脩
 - C remember 3.11
 - D 有工コネクト