



第11回 くまもと「水」検定3級試験問題

受験方法/郵送による通信試験 受験期間/7月1日~9月30日(必着) 合格基準/70点以上 出題数/30問(選択式)
※★マークは各4点、そのほかは各3点。

- 問1 ★ 熊本市のおいしい水道水は全て□です。日本の人口50万人を超える都市で水道水を全て□でまかなっているのは熊本市だけです。□に入る言葉はどれ?
ア.海の水 イ.地下水 ウ.ダムの水
- 問2 ★ 熊本市民が使っている地下水は熊本市だけでなく、熊本地域(熊本市を含む11市町村)で暮らしている約□万人の人たちが使っています。□に入る数字はどれ?
※熊本地域11市町村 熊本市、宇土市、菊池市(旧酒水町、旧旭志村)、合志市、大津町、菊陽町、西原村、御船町、嘉島町、益城町、甲佐町
ア.50 イ.74 ウ.100
- 問3 ★ 熊本地域には、約27万年前から約9万年前までに起こったある火山の4度の噴火により、すまがが多く地下水をたくわえやすい地層ができました。この火山はどれ?
ア.阿蘇山 イ.飯田山 ウ.金峰山
- 問4 ★ 加藤清正が、白川中流域(大津町や菊陽町など)に□を開いたことで大量の水が地下にしみ込み、熊本地域の地下水はますます豊かになりました。□に入る言葉はどれ?
ア.城下町 イ.水田 ウ.畑
- 問5 江戸時代に三代肥後細川藩主・綱利がお茶屋をつくった場所で、そこから見える八つの景色を詩に詠んだ湧水地はどこ?
ア.水前寺成趣園 イ.八景水谷 ウ.峠の茶屋
- 問6 金峰山には、平安時代には女流歌人の桧垣がお詣りしたことで知られ、江戸時代には宮本武蔵が洞窟にこもって「五輪書」を書いたことで知られる寺があります。金峰山湧水群の一つで、境内に湧水の湧くこのお寺はどれ?
ア.蓮台寺 イ.成道寺 ウ.雲巖禅寺
- 問7 江津湖について次の歌を詠んだ、平成21年に熊本市名誉市民の表彰を受けた女性歌人はだれ?
『朝霧の 薄れゆくまま江津と呼ぶ 冬麗 母のごとくみづうみ』
ア.安永路子 イ.中村汀女 ウ.稲畑汀子
- 問8 健磐龍命が手水を使ったと伝えられている西区花園の養鱒場にある湧水はなに?
ア.延命水 イ.お手水 ウ.御手洗さん
- 問9 平安時代の歌人、絶世の美女といわれた小野小町が産湯に使ったという北区植木町にある湧水地はどれ?
ア.鑑水 イ.上川床の湧水 ウ.小野の泉水
- 問10 元日の朝に初めて汲む水のこと、この水を飲むと一年の邪気を払うとされています。この水はなに?
ア.長寿の水 イ.若水 ウ.天長水
- 問11 法華経を唱え、冷水を浴び、参拝者の息災を祈る水の荒行はどれ?
ア.水行式 イ.水神信仰 ウ.出初め式
- 問12 奈良時代、肥後の初代国司である道君首名が作った灌漑用の池「味生の池」。加藤清正入国後に埋め立てられ池の姿は消えましたが、池のあったこの場所の地名はなに?
ア.池上 イ.池田 ウ.出水
- 問13 江津湖は、豊富な湧き水に多様な動植物が生息する場所です。何種類ぐらいの動植物が生息しているといわれている?
ア.約60種 イ.約600種 ウ.約6000種
- 問14 加藤清正は水の大切さをよく知っていて、戦いに備えて熊本城にたくさんの井戸をつくったそうです。城内に掘った井戸の本数はどれ?
ア.約60本 イ.約120本 ウ.約180本
- 問15 中央区内坪井町に、ある人が産湯に使ったという井戸跡が残っています。坂本竜馬らとも親交のあったこの幕末維新の思想家はだれ?
ア.横井小楠 イ.伊藤博文 ウ.福澤諭吉

- 問16 熊本市では、坪井川や江津湖などを舞台に、水にまつわる伝説がたくさん残っています。伝説に登場する水の精はどれ?
ア.天狗 イ.人魚 ウ.カッパ(ガーツパ)
- 問17 熊本市では、熊本で古くから栽培されてきたものや、熊本の食文化や地名、歴史にちなむものなど15品目を「□野菜」としています。□に入る言葉はどれ?
ア.くまもと イ.れきし ウ.ひご
- 問18 熊本市東区長嶺東を水源とし、保田窪~梁山~渡鹿を経て江津湖へと注いでいる長さ約8キロの一級河川はどれ?
ア.井戸川 イ.白川 ウ.藻器堀川
- 問19 吟醸酒造りに欠かせないものに「熊本酵母」があります。一般にはあまり知られていませんが、全国のおいしいお酒のベースとなっている酵母のほとんどがメイドイン熊本。その生みの親で「お酒の神様」と言われる人物は?
ア.野白金一 イ.西郷隆盛 ウ.宮本武蔵
- 問20 人間の体はたくさん水できています。大人の体の体重に占める水の重さの割合は?
ア.約60% イ.約80% ウ.約100%
- 問21 熊本市の水道水源地のうち、市全体の水道水の約4分の1をまかなう、もっとも大きい水源地はどこ?
ア.八景水谷水源地 イ.健軍水源地 ウ.川尻水源地
- 問22 下水道の役割として正しいものはどれ?
ア.家庭や工場から出る排水を施設できれいにして、川や海に流す
イ.屋根に降った雨を集めて、地下に浸透させる
ウ.家庭や工場などに水を届ける
- 問23 自宅の屋根に降った雨水を庭木の水やりなどに活用できるもので、熊本市が設置費用を補助しているのはどれ?
ア.緑保全設備 イ.自宅屋根改造設備 ウ.雨水貯留タンク
- 問24 熊本地域の地下水が減ってきている理由は主に2つです。「水田が減り、地下にしみ込む水の量が減ったから」と、もう一つはどれ?
ア.雨の降る量が年々減っているから
イ.庭に打ち水をしなくなったから
ウ.都市化が進み、雨水が地下にしみ込みにくくなったから
- 問25 ★ 地下水を増やすために、熊本市が取り組んでいるのは次のうちどれ?
ア.白川流域や熊本地域を中心に、近隣市町村と協定を結び、水源かん養林を整備している。
イ.屋根に降った雨水を川に流すようにしている
ウ.井戸水の使用を全て禁止している
- 問26 ★ 肥料のやりすぎや家畜排せつ物の畑地への過剰投入が主な原因で増える地下水を汚す□を、市や農家の人たちが一緒になって減らす取り組みを進めています。この□に入る物質はどれ?
ア.ダイオキシン イ.硝酸性窒素 ウ.トリクロロエチレン
- 問27 ★ 地下水質を守ることにつながる最も効果的なものは次のうちどれ?
ア.散水車で道路を清掃する
イ.化学物質で土壌を汚さない
ウ.洗濯にお風呂の残り湯を使う
- 問28 ★ 熊本市内の湧き水や、水にかかわりの深い地域の行事、風習、食などを、市民みんなの財産として登録する熊本市の制度はどれ?
ア.熊本自然遺産 イ.熊本環境遺産 ウ.熊本水遺産
- 問29 ★ 熊本市が「地下水都市 熊本」をアピールするために設置している「街なかの親水施設」のうち、熊本駅新幹線口(西口)駅前広場にあるのはどれ?
ア.阿蘇恵みの水 イ.城下町の水 ウ.城見の水
- 問30 ★ 熊本市が平成17年度から取り組んでいる生活用の水の使用量を減らす運動は次のうちどれ?
ア.断水市民運動 イ.井戸水使用推奨運動 ウ.節水市民運動

