

第 7 回 くまもと「水」検定 3 級 試験 解答

※問 1～4・問 20・問 24～27・問 30 を 4 点、その他を 3 点で採点しております。

問 1 熊本地域の地下水保全の取組みで国連から表彰された賞は？

正解 ア 国連“生命の水”最優秀賞

問 2 熊本市のおいしい水道水源は？

正解 ウ 地下水

問 3 熊本地域では約何万人の人が同じ地下水を利用している？

正解 イ 100

問 4 加藤清正が白川中流域に水田を開く際につくったものは？

正解 ア 堰や用水路

問 5 細川綱利がお茶屋をつくり、そこから見える八つの景色を詩に詠んだ湧水地は？

正解 イ 八景水谷

問 6 桧垣がお詣りしたり、宮本武蔵が寺の洞窟にこもって「五輪書」を書いたお寺は？

正解 イ 雲巖禅寺

問 7 成道寺について『若葉して手のひらほどの山の寺』と詠んだ人はだれ？

正解 ウ 夏目漱石

問 8 熊本市の主な湧き水は、「阿蘇系の湧き水」ともう一つは？

正解 ア 金峰山系の湧き水

問 9 江津湖から流れ、川尻を経て緑川と合流する川は？

正解 ウ 加勢川

問 10 創設 90 周年を迎える熊本市の水道がひかれたのはいつ？

正解 イ 大正 13 年

問 11 熊本城長堀前の坪井川などを中心に開催される、市民による祭りは？

正解 ウ みずあかり

問 12 熊本市内の水産業が盛んな地域で、豊漁豊作と航行の安全を願う祭りは？

正解 イ 恵比寿祭り

問 13 熊本市には「塘」のつくところが多くありますが、この「塘」とは何のこと？

正解 ア 堤防

問 14 江津湖には、何種類ぐらいの動植物が生息しているといわれている？

正解 ウ 約 600 種

問 15 加藤清正が熊本城内に掘ったといわれる井戸の数は？

正解 ウ 約 120 本

問 16 応神天皇の産湯に使ったことや八幡神出現の伝説が残る湧水地は？

正解 ア 菱形の池

問 17 緑川、白川の河口などの有明海でとれる希少な天然国産品の貝は？

正解 イ ハマグリ

問 18 肥後細川藩が「お国酒」として保護していたお酒は？

正解 ア 赤酒

問 19 船が海へ行き来するために緑川と加勢川を結ぶ、パナマ運河の方式の施設は？

正解 イ 中無田閘門

この試験をきっかけに熊本の地下水の恵みを大切にし、節水にもご協力いただきますようお願いいたします。ぜひ、2級・1級にもチャレンジしてください。

問 20 私たちが使う川の水や地下水がなくならないのはなぜ？

正解 イ 地球上では水が循環しているから

問 21 硬度とは水に含まれるカルシウムと何の量をもとに表したものの？

正解 ア マグネシウム

問 22 熊本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？

正解 イ 健軍水源

問 23 下水道の役割として間違っているものは？

正解 ウ 家庭や工場から出る排水を集めて、そのまま川や海に流す

問 24 肥料や家畜排せつ物の畑地への過剰投入などが主な原因で増えている地下水を汚す物質は？

正解 ウ 硝酸性窒素

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？

正解 ア 大津町や菊陽町などの転作した水田に人工的に水を張っている

問 26 熊本地域の地下水が減ってきている理由は「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？

正解 ウ 街が広がり、雨水が地下にしみ込みにくくなったから

問 27 熊本市が平成 17 年度から取り組んでいる生活用水使用量を減らす運動は？

正解 イ 節水市民運動

問 28 水をたくわえ、川の水源や地下水を守る働きをする森林は？

正解 ウ 水源かん養林

問 29 熊本市内の湧き水や風習、食などを市民の財産として登録する市の制度は？

正解 ア 熊本水遺産

問 30 平成 26 年度から新しくなった熊本市民 1 人 1 日あたりの生活用水使用量の節水目標値は？

正解 ウ 218 リットル

問1.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ	問11.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ	問21.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ
問2.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ	問12.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問22.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ
問3.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問13.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ	問23.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ
問4.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ	問14.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ	問24.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ
問5.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問15.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ	問25.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ
問6.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問16.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ	問26.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ
問7.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ	問17.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問27.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ
問8.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ	問18.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ	問28.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ
問9.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ	問19.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問29.	☒ ア ☐ イ ☐ ウ
問10.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問20.	☐ ア ☒ イ ☐ ウ	問30.	☐ ア ☐ イ ☒ ウ