くまもと「水」検定・3級（第7回）試験問題

★マークは各4点、その他は各3点となります。

問1 ★
平成25年3月、熊本地域（熊本市を含む11市町村）は、国連から地下水保全の取組みで表彰されました。この賞はどれ？
※熊本地域11市町村　熊本市、宇土市、菊池市（旧泗水町、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　国連“生命の水”最優秀賞
イ　国連“生命の川”最優秀賞
ウ　国連“生命の湖”最優秀賞

問2 ★
熊本市のおいしい水道水源は、全て○○○で、日本一の○○○都市と呼ばれています。○○○に入る言葉はどれ？

ア　海の水　　イ　川の水　　ウ　地下水

問3 ★
熊本地域（熊本市を含む11市町村）には、約○万人の人が暮らし、同じ地下水を利用しています。○に入る数字はどれ？

ア　80　　イ　100　　ウ　120

問4 ★
加藤清正が、白川中流域（大津町、菊陽町など）に○○○をつくり、水田を開いたことで大量の水が地下に浸透し、熊本地域の地下水はますます豊富になりました。○○○は次のうちどれ？

ア　堰や用水路　　イ　ため池　　ウ　遊水地

問5
江戸時代に藩主細川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　神水苑

問6
平安時代の女流歌人桧垣がお詣りしたり、江戸時代には宮本武蔵がこの寺の洞窟にこもって「五輪書」を書きました。金峰山湧水群にあるこのお寺はどれ？

ア　蓮台寺　　イ　雲巌禅寺　　ウ　天福寺

問7
五高教授として熊本に4年3ヶ月間暮らし、西区花園にある成道寺について次の俳句を詠んだ俳人はだれ？
『若葉して手のひらほどの山の寺』

ア　安永蕗子　　イ　徳富蘆花　　ウ　夏目漱石

問8
熊本市には多くの湧水地があり、その水の恩恵を受けています。主な湧き水は、「阿蘇系の湧き水」ともう一つはどれ？

ア　金峰山系の湧き水　　イ　立田山系の湧き水
ウ　神園山系の湧き水

問9
江津湖から流れ、かつての港町、川尻を経て緑川と合流する川はどれ？

ア　坪井川　　イ　井芹川　　ウ　加勢川

問10
創設90周年を迎える熊本市の水道は、八景水谷水源地と立田山配水池を設置し給水を始め、このことが熊本市の発展の基礎となりました。この水道がひかれたのはいつ？

ア　明治13年　　イ　大正13年　　ウ　昭和13年

問11
熊本城長塀前の坪井川などを中心に開催される、ふるさとイベント大賞（総務大臣賞）を受賞した市民による祭りはなに？

ア　お城まつり　　イ　火の国まつり　　ウ　みずあかり

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

ア　精霊流し　　イ　恵比寿祭り　　ウ　川祭り

問13
江津塘・一夜塘・石塘・銭塘・杉塘など、熊本市には「塘」のつくところが多くあります。この「塘」とは何のこと？

ア　堤防　　イ　用水路　　ウ　堰

問14
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300種　　ウ　約600種

問15
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。城内に掘ったといわれる井戸の本数はどれ？

ア　約30本　　イ　約70本　　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北区植木町にある湧水地はどれ？

ア　菱形の池　　イ　桜井硯の池　　ウ　味生の池

問17
熊本市の緑川・白川の河口などの有明海でとれ、希少な天然国産品として知られている貝はどれ？

ア　アサリ　　イ　ハマグリ　　ウ　シジミ

問18
熊本では正月のお屠蘇として馴染みのお酒で、肥後細川藩は「お国酒」として保護していました。このお酒はどれ？

ア　赤酒　　イ　麦酒　　ウ　焼酎

問19
船が海へ行き来するために緑川と加勢川を結ぶ施設。パナマ運河の方式でつくられたこの施設はなに？

ア　鼻ぐり井出　　イ　中無田閘門　　ウ　川尻の船着場

問20 ★
地球上の水のうち、海水が約97%を占め、川や地下水はわずか1%未満ですが大切に使えばなくなりません。それはなぜ？

ア　家に水道がひいてあるから
イ　地球上では水が循環しているから
ウ　水をためて備えているから

問21
水のおいしさを左右する指標のひとつに「硬度」が使われます。「硬度」は、水に含まれるカルシウムと○○○の量をもとに表します。○○○に入る物質はどれ？

ア　マグネシウム　　イ　ナトリウム　　ウ　カリウム

問22
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れ？

ア　八景水谷水源地　　イ　健軍水源地　　ウ　沼山津水源地

問23
下水道の役割として間違っているものはどれ？

ア　家庭や工場から出る排水を下水道施設できれいにして、川や海に流す
イ　市街地に降った雨を速やかに排除し、浸水から街を守る
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、地下水を汚す物質が増えていて、市と農家の人たちが一緒になって減らそうと取り組んでいます。この地下水を汚す物質はなに？

ア　ダイオキシン　　イ　テトラクロロエチレン
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次のうちどれ？

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
イ　井戸に雨水をためている
ウ　屋根に降った雨水を川に流すようにしている

問26 ★
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。「稲作が行われる水田が減り、地下にしみ込む水の量が減ったから」と、もう一つはなに？

ア　庭に打ち水をしなくなったから
イ　地下水のくみ上げ量が年々増えているから
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次のうちどれ？

ア　ウォーターオフセット運動　　イ　節水市民運動
ウ　断水市民運動

問28
川の水源や地下水を守るために、熊本市は市外（白川流域や熊本地域など）に、水をたくわえる働きをする森林をつくっています。この森林を何という？

ア　水害防備保安林　　イ　熱帯雨林　　ウ　水源かん養林

問29
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市の制度はなに？

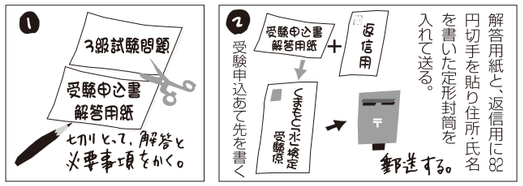
ア　熊本水遺産　　イ　熊本環境遺産　　ウ　熊本自然遺産

問30 ★
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が、平成26年度から新しくなりました。その目標値は次のうちどれ？

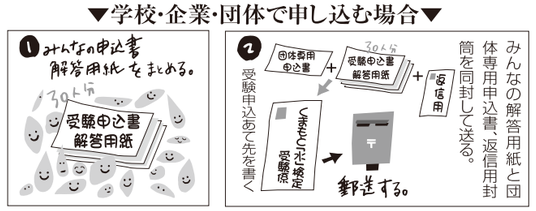
ア　230リットル　　イ　225リットル
ウ　218リットル

くまもと「水」検定 3級受験方法のご案内

▼お一人や、ご家族で申し込む場合▼



▼学校・企業・団体で申し込む場合▼



■お一人や、ご家族で申し込む場合

記入した受験申込書（裏面）・解答用紙を切り取り、**合格通知書の返信用として82円切手を貼った定形封筒（住所・氏名明記）1通を同封**して、裏面の**くまもと「水」検定受験係**に郵送でお申込みください。

●ご家族で受ける場合は解答兼申込用紙をコピーされるか、市のホームページよりダウンロードして人数分まとめてお送りください。

■学校・企業・団体で申し込む場合

みんなの記入した受験申込書（裏面）・解答用紙を切り取り、**まとめて、団体専用申込書と合格通知書の返信用として切手を貼った定形封筒（住所・担当者明記）1通を同封**して、裏面の**くまもと「水」検定受験係**に郵送でお申込みください。

●返信用切手は団体専用申込書と一緒に送られてくる一覧表をご確認下さい。
●市立の小中高校は、市の指定送付となります。
●「団体専用申込書」はホームページよりダウンロードするか、熊本市水保全課までご連絡ください。

●点字受験も可能です。別途、熊本市水保全課までご連絡ください。(096-328-2436)

キ・リ・ト・リ・線

『くまもと「水」検定』3級試験（第7回）解答用紙

【解答方法】ア・イ・ウのうち、正しいと思うものを一つ○で囲んでください。

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

★裏面の受験申込書に記入し、82円切手を貼った返信用封筒を同封して、郵送してください。

キ・リ・ト・リ・線