

「令和5年度 岡山県立玉島商業高等学校特別入学者選抜選択実施する検査（口頭試問）」

<問題>

- 1 本やWebページにあるデジタル化された文章や写真、画像などを許可なく勝手に使用したり、まねたり、つくり変えたりすることは禁止されています。これは何の侵害にあたりますか、教えてください。
- 2 フードコートにて100円のドーナツ5個を注文し、テイクアウトしました。消費税はいくらかりますか、教えてください。
- 3 緑色に調整したBTB溶液を色が完全に変わるまでストローで息を吹き込むと何色になりますか、教えてください。
- 4 （日本を含めた5か国の発電に関するパネルを見る）
このグラフは主な国の発電量の割合である。空欄③に当てはまる発電方法を答えなさい。
- 5 コンピュータやネットワークを利用するとき、利用できる人かどうかを特定するために、ユーザーIDとパスワードを入力して正当な利用者かどうかを確認します。パスワードの決め方や安全な取り扱いとしてどのようなことが考えられますか。三つ教えてください。
- 6 （荷物を運ぶドローンの写真と日本の人口の移り変わりのグラフを示したパネルを見る）
現在日本では写真のようにドローンによる宅配サービスの実験が行われています。こういった宅配サービスはどのような地域で行われることが検討されているのでしょうか。次のグラフから考えられることをもとに「どのような地域で検討されているか」とその「理由」を答えなさい。