

2020年 埼玉県教員採用試験

【人文科学（世界史）】

アメリカの歴史について述べた文として正しいものを、次の1～4の中から1つ選びなさい。

- 1 独立戦争が始まると、植民地側はジェファソンを総司令官に任命して戦闘態勢を調えた。またワシントンが発表した『コモン＝センス』は独立の気運を盛り上げた。
- 2 1860年、奴隷制の拡大に反対する民主党のリンカンが大統領に選出されると、奴隷制を支持する北部諸州は連邦から脱退し、アメリカ連合国を結成した。
- 3 フランクリン＝ヴェルト大統領はニューディールとよばれる経済政策を推進したが失敗し、その結果株価が大暴落して世界規模の強硬を引きおこした。
- 4 1898年、マッキンリー大統領はキューバ独立支援を理由にアメリカ＝スペイン戦争をおこし、勝利をおさめてスペインからフィリピンやグアムなどを獲得した。

【自然科学 (数学)】

$(a^2+2)(b-a)$ を展開した結果として正しいものを、次の1~4の中から1つ選びなさい。

- 1 $a^3+ab+2a-2b$
- 2 $-a^3+a^2b-2a+2b$
- 3 $a^3+a^2b+2a-b$
- 4 $-a^3-a^2b-a+2b$

【自然科学（地学）】

太陽系の天体とその分類の組み合わせとして正しいものを、次の1～4の中から一つ選びなさい。

- 1 金星－惑星
- 2 海王星－太陽系外縁天体
- 3 太陽－衛星
- 4 月－恒星

【人文科学（美術）】

光と色彩に関する説明として適切でないものを、次の1～4の中から1つ選びなさい。

- 1 ものの色は、反射した光が目に入り知覚することで認識される。
- 2 色相には循環する性質があり、色合いの似ている色を順に配列すると円になる。
- 3 無彩色とは、色みを持たず明るさの違いだけを持つ色である。
- 4 赤い光は、可視光の中では波長が短く、その端は赤外線に接している。

【一般常識】

現埼玉県深谷市出身で、2024年度上期を目途に発行が予定されている新しい日本銀行券（新一万円券）の表（肖像）として採用される人物の名前として正しいものを、次の1～4の中から1つ選びなさい。

- 1 北里柴三郎
- 2 渋沢栄一
- 3 辰野金吾
- 4 津田梅子

【教育法規】

次は、「地方公務員法 第三十二条」の全文です。文中（ ① ）（ ② ）に入る語句の組み合わせとして正しいものを、下の1~4の中から1つ選びなさい。

職員は、その職務を遂行するに当つて、（ ① ）、条例、地方公共団体の規則及び地方公共団体の機関の定める規定に従い、且つ、（ ② ）の職務上の命令に忠実に従わなければならない。

- 1 ①：法律 ②：上司
- 2 ①：法律 ②：任命権者
- 3 ①：法令 ②：上司
- 4 ①：法令 ②：任命権者

【教育原理】

次は、文部科学省「特別支援教育の推進について（通知）」（平成19年4月）の一部です。文中（①）（②）入る語句の組み合わせとして正しいものを、下の1～4の中から1つ選びなさい。

特別支援教育は、障がいのある幼児児童生徒への教育にとどまらず、障害の有無や（①）を認識しつつ様々な人々が生き生きと活躍できる（②）の形成の基礎となるものであり、我が国の現在及び将来の社会にとって重要な意味を持っている。

- | | | |
|---|-------------|--------|
| 1 | ①：障害の程度 | ②：共生社会 |
| 2 | ①：障害の程度 | ②：福祉社会 |
| 3 | ①：その他の個々の違い | ②：共生社会 |
| 4 | ①：その他の個々の違い | ②：福祉社会 |

【教育時事】

次は、第3期教育復興基本計画（平成30年6月15日閣議決定）の「第1部 我が国における今後の教育政策の方向性」の一部です。文中の（①）（②）に入る語句の組み合わせとして正しいものを、下の1～4の中から1つ選びなさい。

II. 教育をめぐる現状と課題

1. これまでの取組の成果

○こうした取り組みの成果として、初等中等教育段階においては、（①）（OECD生徒の学習到達度調査）2015、（②）（国際数学・理科教育動向調査）2015において我が国が引き続き世界トップレベルであることや、全国学力・学習状況調査において成績の低い県の成績も全国平均に近づく状況が見られ、学力の底上げが図られていることが明らかになっている。これらに加え、児童生徒の学習時間その他の学習状況においても、一定の改善が見られる。

- | | | |
|---|---------|---------|
| 1 | ①：PIAAC | ②：TALIS |
| 2 | ①：PIAAC | ②：TIMSS |
| 3 | ①：PISA | ②：TALIS |
| 4 | ①：PISA | ②：TIMSS |