



2012年テーマ別時事問題〈3分野融合〉



1 〈ノーベル賞の受賞〉 次の文を読んで、あとの問いに答えなさい。

2012年10月8日、山中伸弥^{やまなかしんや}京都大学教授にノーベル生理学・医学賞を授与することがa スウェーデン王立科学アカデミーから発表されました。日本人の生理学・医学賞受賞者は1987年のb 氏以来2人目です。現在のc 移植手術^{いしょく}は他の人から行われることが多く、拒絶反応^{きょぜつ}などの問題があります。山中教授は皮膚^{ひふ}から採取した細胞を初期化し、体のさまざまな部分にすることができる人工多能性幹細胞^{たのうせいかんさいぼう}(d 細胞)を開発しました。これにより、自分の細胞を成長させて病気の部分に移植するという再生医療^{いりょう}の実現に道が開けました。

また、10月12日にはe ノルウェーのノーベル賞委員会によって、ノーベル平和賞をf 欧州連合(EU)に授与することが発表されました。授賞理由はg 母体の時代から60年以上にわたってヨーロッパの平和や民主主義の促進に大きな役割をはたしてきたこととされています。これは、近年、h 経済を中心にEU最大の危機^{さけ}が叫ばれる中で、早期の危機回復への期待を込めた授賞だと見る向きもあります。

(1) 下線部 a について、スウェーデンの国土の大部分が含まれている半島を、次から1つ選びなさい。

ア バルカン半島 イ イベリア半島 ウ スカンディナビア半島 エ アラビア半島

(2) b にあてはまる人物を、次から1人選びなさい。

ア 大江健三郎^{おおえ けんざぶろう} イ 川端康成^{かわばたやすなり} ウ 佐藤栄作^{さとうえいさく} エ 利根川進^{とねがわすすむ}

(3) 下線部 c について、移植手術^{ぞうき}や臓器移植などに関して、近年、個人が自分の生き方や生活のしかたについて自由に決定する権利を尊重する動きが強まっている。新しい人権の1つであるこのような権利を何というか。

(4) d にあてはまる略称を、アルファベット3字で書きなさい。

(5) 下線部 e について、ノルウェー西部の沿岸部^{えんがんぶ}には、氷河^{ひようが}によってけずられた複雑な地形が見られる。このような海岸地形を何というか。

(6) 下線部 f について、次の問いに答えなさい。

① EUの加盟国の大部分で使用されている共通通貨を何というか。

② EUの加盟国は、いずれもある宗教を信仰している人の割合が多い。この宗教は何か。

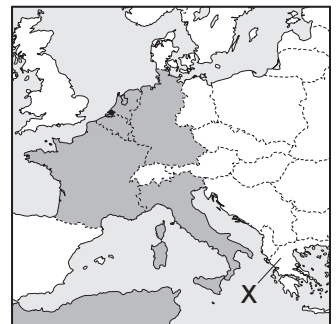
③ EUの加盟国間で行われていることとして誤っているものを、次から1つ選びなさい。

ア 貿易の関税を高くしている。 イ 国境間の移動を自由に行っている。

ウ 医師などの資格を統一している。 エ 工業製品などの規格を統一している。

(7) 下線部 g について、欧州連合は欧州石炭鉄鋼共同体(E C S C)を母体としており、右の地図の○は1952年にE C S Cが発足した当時の加盟国を示している。E C S C発足当時の加盟国としてあてはまらないものを、次から1つ選びなさい。

ア オランダ イ デンマーク ウ フランス エ ベルギー



(8) 下線部 h について、ヨーロッパで金融危機が起こる発端となった右の地図中のXの国名は何か。

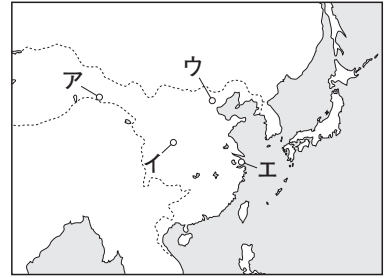
2 〈ロンドンオリンピックの開催〉 2012年、第30回夏季オリンピックがロンドンで開催された。これについて、次の問いに答えなさい。

- (1) ロンドンは何の国の首都か。-----
- (2) ロンドンは温帯に含まれる都市で、沖合を流れる暖流と偏西風の影響で、緯度の割に温暖な気候である。温帯の中でロンドンが属している気候区分を何というか。-----
- (3) ロンドンでオリンピックが開催されるのは、1908年、1948年に続いて3回目である。これについて、次の問いに答えなさい。
- ① 1908年ころの日本の教育の様子について述べた文を、次から1つ選びなさい。-----
- ア 学制を公布し、6歳以上の男女すべてに小学校教育を受けさせることとした。
- イ 民主主義の教育の基本を示すため、教育基本法などがつくられた。
- ウ 寺子屋で読み・書き・そろばんなどの実用的な知識を教わった。
- エ 義務教育の期間が6年となり、小学校の就学率がほぼ100%に達した。
- ② 1948年ころの日本では連合軍最高司令官総司令部(GHQ)による間接統治が行われていた。この組織の初代の最高司令官は誰か。-----
- ③ 1948年から2012年までの間に起こった次のア～エのできごとを、年代の古い順に並べなさい。-----
-
- ア 阪神・淡路大震災が起こった。 イ 石油危機が起こった。
- ウ イラク戦争が起こった。 エ 日ソ共同宣言が出された。
- (4) ロンドンオリンピックに参加した国・地域のおよその数を、次から1つ選びなさい。-----
- ア 100 イ 150 ウ 200 エ 250
- (5) ロンドンオリンピックの開会式は、日本時間で7月28日の午前5時から始まった。開会式が始まったときの現地の日時を、次から1つ選びなさい。ただし、サマータイムによって現地の時刻は1時間進んでいたものとする。-----
- ア 7月27日午後7時 イ 7月27日午後9時 ウ 7月28日午後1時 エ 7月28日午後3時
- (6) 開催日程の都合でサッカーは開会式よりも前に競技が始まり、男子の日本代表は初戦でスペインと対戦した。スペインについて、次の問いに答えなさい。
- ① 15世紀にスペインの援助で大西洋を横断し、西インド諸島に到達した人物は誰か。-----
- ② スペインの国土のほぼ中央には北緯40度の緯線が通っているが、日本で北緯40度の緯線が通る都道府県を、次から1つ選びなさい。-----
- ア 鹿児島県 イ 京都府 ウ 岩手県 エ 北海道
- (7) 女子レスリング55kg級で3大会連続の金メダルを獲得し、世界選手権とあわせて世界大会13連覇を達成したことなどにより、国民栄誉賞の授与が決まった人物は誰か。-----
- (8) ロンドンオリンピックの閉幕後、8月29日から同じ会場でロンドン□□が開幕した。□□にあてはまる、障害者を対象としたスポーツ競技大会の名称を、カタカナで書きなさい。-----
- (9) (8)に関連して、障害のある人や高齢者などが、社会の中で安全・快適にくらせるように身体的、精神的、社会的な障壁を取り除こうという考え方を何というか、カタカナで書きなさい。-----

3 〈歴史的なできごと〉 次の問いに答えなさい。

(1) 2012年は、古事記が作成されてから1300年にあたるとされる。これについて、次の問いに答えなさい。

① 古事記がつくられたころの中国の王朝名を、漢字1字で書きなさい。
また、この王朝の都の位置を、右の地図中のア～エから1つ選びなさい。
王朝名 _____ 都の位置 _____



② 古事記がつくられたのと同じころにつくられた日本の歴史書を何と
いうか。 _____

③ 古事記がつくられたころの政治について述べた文を、次から1つ選
びなさい。 _____

ア 聖武天皇は仏教を厚く信仰し、仏教の力で国を救おうとした。

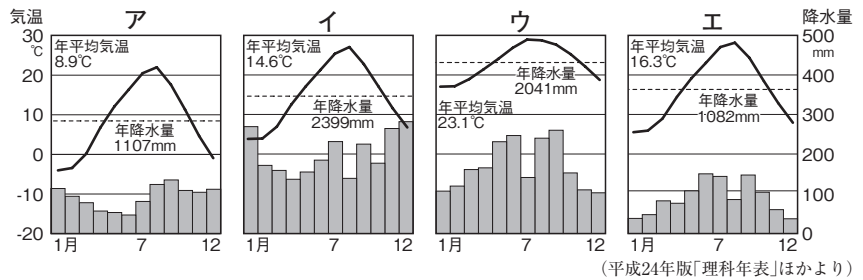
イ 桓武天皇は都を平安京に移し、政治の立て直しを行った。

ウ 聖徳太子は摂政として改革を行い、天皇中心の政治をめざした。

エ 藤原氏は摂政や関白の役職について政治の実権を握った。

(2) 2012年は、沖縄が日本に返還されてから40年にあたる。これについて、次の問いに答えなさい。

① 第二次世界大戦後、日本に
返還されるまで、沖縄を統治
していた国はどこか。



② 沖縄県の県庁所在地である
那覇市の雨温図を、右のグラ
フ中のア～エから1つ選びなさい。

③ 沖縄では15世紀に統一国家がつけられた。この国名を何と
いうか。 _____

④ ③の国が日本の領土とされたころと同じころのできごとを、次から1つ
選びなさい。 _____

ア オランダ商館が長崎の出島に移された。 イ ロシアのラクスマンが根室に来航した。

ウ 関東軍によって満州国が建国された。 エ 朝鮮に開国を求める征韓論が高まった。

(3) 2013年は、テレビの本放送が日本で始まってから60年にあたる。これについて、次の問いに答えなさい。

① 日本でのテレビ放送は日本放送協会によって始められた。日本放送協会の略称をアルファベット3字
で書きなさい。 _____

② 日本のテレビの歴史に関する次のア～ウのできごとを、年代の古い順に並べなさい。

ア 湾岸戦争での空爆の様子が世界に生中継された。 _____ → _____ → _____

イ 東京オリンピックの開催にともなって、テレビが急速に普及した。

ウ 一部の地域をのぞき、地上デジタル放送に完全移行した。

③ 1960年代後半になると、カラーテレビが3Cとよばれる商品に含まれ、人々のあこがれとなった。同
じように3Cに含まれた耐久消費財を、次から1つ選びなさい。 _____

ア 携帯電話 イ 自動車 ウ 扇風機 エ 電子レンジ

④ テレビなどのマスメディアから伝えられる情報を利用するときに、われわれはどのようなことに注意
しなければならないか、「不正確」、「判断」の語句を用いて、簡単に説明しなさい。

4 (2012年のできごと) 次の問いに答えなさい。

(1) 2012年1月22日, 大津市長選挙が行われ, 全国最年少の女性市長が誕生した。大津市はどの県の県庁所在地か。-----県

(2) 2月19日, 長野県上田市の菅平高原で, 本州では過去最低の気温となる-29.2度を観測した。菅平高原ではレタスなどの抑制栽培が盛んだが, 抑制栽培とはどのような栽培方法か, 気候と出荷時期に着目して, 簡単に説明しなさい。

(3) 4月14日, 御殿場ジャンクション(静岡県)から浜松いなさジャンクション(静岡県)などを結ぶ高速道路が開通した。この高速道路を何というか。-----

(4) 4月17日, 全国の小学6年生と中学3年生を対象に全国学力・学習状況調査(全国学力テスト)が実施された。この調査を行った省を, 次から1つ選びなさい。-----

ア 国土交通省 イ 財務省 ウ 文部科学省 エ 厚生労働省

(5) 5月21日, 九州地方南部から関東地方にかけての地域で, 太陽の前を月が横切ることによって, 太陽がドーナツ状に見える日食が観測された。このような日食を何というか。-----

(6) 5月22日, 自立式電波塔としては世界一の高さである東京[]とその周辺の商業施設が営業を開始した。これについて, 次の問いに答えなさい。

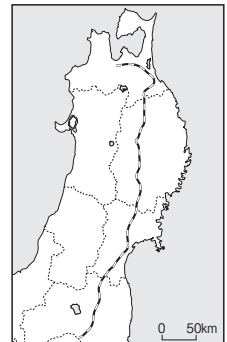
① []にあてはまる語句を, カタカナで書きなさい。-----

② この電波塔の高さは, この地域の旧国名(歴史的区分)にちなんで決められた。この地域の旧国名(歴史的区分)を, 次から1つ選びなさい。-----

ア 相模国 イ 武蔵国 ウ 上総国 エ 常陸国

(7) 6月15日, []真理教事件で指名手配されていた最後の容疑者が逮捕され, 一連の事件の特別手配犯がすべて逮捕された。[]にあてはまる語句を, カタカナで書きなさい。-----

地図1



(8) 6月23日, 右の地図1で示した新幹線が開業してから30周年を迎えた。これについて, 次の問いに答えなさい。

① この新幹線の名称を書きなさい。-----

② この新幹線が初めて開通したときの営業区間を, 次から1つ選びなさい。

ア 東京—新青森間 イ 東京—盛岡間
ウ 大宮—新青森間 エ 大宮—盛岡間

(9) 9月16日, 日本の65歳以上の人口が発表された。現在の65歳以上のおよその人口を, 次から1つ選びなさい。-----

ア 約1000万人 イ 約2000万人 ウ 約3000万人 エ 約4000万人

(10) 10月19日, サッカー元日本代表でJ2横浜FCに所属する三浦知良選手ら14人が[]の日本代表に選出された。[]にあてはまる競技の名称を, カタカナで書きなさい。-----

(11) 10月21日, マラソン大会の開催にともなって, 右の地図2に示した東京湾[]が一時的に閉鎖され, マラソンコースとして使用された。これについて, 次の問いに答えなさい。

地図2



① []にあてはまる語句を, カタカナで書きなさい。-----

② 地図2にX, Yで示した県名をそれぞれ書きなさい。

X-----県 Y-----県