

M1-2023-

基礎能力

試験問題

注意事項

1. 問題は **40 題(27 ページ)**で、解答時間は **1 時間 30 分**です。
2. この問題集は、本試験種目終了後に持ち帰りができます。
3. 本試験種目の途中で退室する場合は、退室時の問題集の持ち帰りはできませんが、希望する方には後ほど渡します。別途試験官の指示に従ってください。なお、試験時間中に、この問題集を切り取ったり、転記したりしないでください。
4. 下欄に受験番号等を記入してください。

第1次選考試験地	試験の区分	受験番号	氏名
----------	-------	------	----

指示があるまで中を開いてはいけません。

途中で退室する場合……………本試験種目終了後の問題集の持ち帰りを

希望しない

【No. 1】 次の文の内容と合致するものとして最も妥当なのはどれか。

著作権の関係のため、掲載できません。

1. 他人の力を借りることなく、自分一人で課題を見つけ、解決できる人は、周囲から常に高い評価を得られるため、モチベーションを高く保つことができる。
2. モチベーションが低いと感じると、ほとんどの人の脳は、不確実性を下げるため、短時間で目標を達成できる慣れた仕事を避け、新規の仕事を求めるようになる。
3. 脳にとって、内発的報酬ばかりでなく、報酬を受け取る確率が高く安心感も得ることができる外発的報酬もモチベーションの維持には必要である。
4. 内発的報酬は、脳がストレスを感じない程度の適度な知的好奇心を効果的に保つことができるため、最低限の仕事を継続するために最も有効な要素である。
5. モチベーションを維持するには、目標を明確に設定せず、報酬を得るまでの時間をできるだけ短くし、外発的報酬を内発的報酬よりも優先することが必要である。

【No. 2】 次の文の内容と合致するものとして最も妥当なのはどれか。

著作権の関係のため、掲載できません。

1. 既存の主権国家システムを否定し、国家に代わる新たな統治機関として「人間の安全保障」の実行を担うことが、NGOの存在意義である。
2. 「人間の安全保障」が持つ新規性は、従来のように国民一人ひとりのレベルで安全保障を捉えるのではなく、国家レベルで安全保障を考える点にある。
3. 「人間の安全保障」に対して、先進国と途上国の関係を固定化するという批判もあるが、「人間の安全保障」は、そのような批判を逆転させる可能性をも含む概念である。
4. 様々な学者から、「人間の安全保障」は、国際機関や市民社会組織などの国家以外のアクターを、現在の安全保障体制から排除するものであると指摘されている。
5. 「人間の安全保障」とは、人々が、暴力を用いて争うことを放棄し、自身の安全を守ることを全て国家に一任することで、平和を実現する概念である。

【No. 3】 次の文の内容と合致するものとして最も妥当なのはどれか。

著作権の関係のため、掲載できません。

1. 文化と文明の関係性については西洋と東洋で考え方が異なり、東洋では、文明と文化は同一視され、文化の多様性や多重性はあまり注目されていなかった。
2. 技術は、物質に働きかけることで、生産過程や移動方法などの人間の物質的所産に関わるものの質を変えてきた。
3. 文明が工業文明から情報文明に変化することで、科学と技術が互いに近づき、技術開発と相携えて進められる独自の形態がとられた。
4. ピカソの絵やベートーベンの音楽を理解することは、人類の起源を探り、文化面から進化の道筋を辿る上で必要な行程の一部であると考えられる。
5. 文化は本来私たちにとって役に立たないものであったが、社会が進歩することで文化が金儲けの手段になった。

【No. 4】 次の の文の後に、A～Eを並べ替えて続けると意味の通った文章になるが、その順序として最も妥当なのはどれか。

著作権の関係のため、掲載できません。

1. A→B→D→C→E
2. A→B→E→C→D
3. A→C→B→E→D
4. C→A→D→B→E
5. C→D→A→E→B

【No. 5】 次の文の内容と合致するものとして最も妥当なのはどれか。

著作権の関係のため、掲載できません。

1. 研究者チームは、ある個人を8年間調査し、食べ物を噛む回数と体重の関係を明らかにした。
2. 食べ物を十分に噛むことで、消化中に体が燃焼するカロリーが、10%増加する。
3. 速く食事をすることは、健康上の問題であるメタボリックシンドロームのリスクを高める。
4. 太っている人には食べ物を十分に噛むことの恩恵があるが、痩せている人には恩恵がない。
5. 外食ではなく、自分で調理した食事をとることで、体重の減少に効果がある。

【No. 6】 次の文の内容と合致するものとして最も妥当なのはどれか。

著作権の関係のため、掲載できません。

1. パシフィック・ポケットマウスは、北米で最も温厚な性格のネズミとして知られており、Pat と名付けられたパシフィック・ポケットマウスはペン 3 本程度の体重しかない。
2. ポケットマウスという名前は、その腹部に毛皮で覆われた袋があることが由来とされており、この袋は冬眠に備えて食料を貯蔵するために使われている。
3. パシフィック・ポケットマウスは、他の動物が繁殖に利用するために作ったトンネルの中で冬眠する。
4. パシフィック・ポケットマウスは、砂地で成長する植物の種子を拡散するなどして、南カリフォルニアの砂地の環境に関して重要な役割を担っている。
5. 1930 年代前半から、パシフィック・ポケットマウスは乱獲され、その数が激減したため、SDZWA はメキシコでパシフィック・ポケットマウスを捕獲・保護する活動を始めた。

【No. 7】 次の文のA、B、Cに当てはまるものの組合せとして最も妥当なのはどれか。

著作権の関係のため、掲載できません。

	A	B	C
1.	energy	good	worse
2.	energy	bad	better
3.	money	good	better
4.	money	bad	better
5.	money	bad	worse

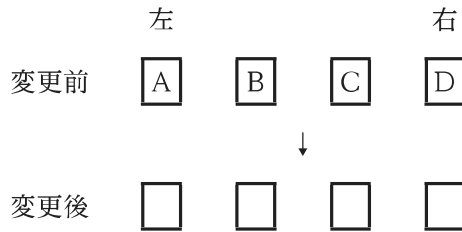
【No. 8】 ある会社では、ア係、イ係、ウ係という三つの係に所属する合計 13 人の職員により、A、B、Cの三つのプロジェクトチームを結成した。次のことが分かっているとき、確実にいえるのはどれか。

ただし、それぞれの職員は、複数の係に所属することはなく、A、B、Cのいずれか一つのチームに参加している。

- ア係とウ係の職員の数と同じである。
- チーム A には、ア係、イ係、ウ係からそれぞれ 1 人以上の異なる人数の職員が参加しており、このうちア係の職員は 3 人である。
- チーム B には、ア係とウ係の職員のみが参加している。
- チーム C には 4 人の職員が参加しており、全員がイ係の職員である。

1. チーム A の人数は 7 人である。
2. チーム A に参加しているイ係の職員は 2 人である。
3. チーム A に参加しているウ係の職員は 4 人である。
4. チーム B の人数は 5 人である。
5. チーム B に参加しているウ係の職員は 2 人である。

【No. 9】 図のように、A～Dの4人が左からA、B、C、Dの順番で一列に並んでいた。この後、4人の並び順を変更したところ、変更前に隣り合っていた人たちは、変更後に隣り合うことはなかった。このとき、変更後の並び順について確実にいえるのはどれか。



1. AとBの間には2人が並んでいる。
2. AはBよりも右側に並んでいる。
3. CとDの間には1人が並んでいる。
4. CはDよりも左側に並んでいる。
5. あり得る並び順は3通りである。

【No. 10】 A～Dの4人は遊園地に出掛けるため、12時に駅に集合することにした。駅に着いた時間について次のとおりであったとき、確実にいえるのはどれか。

- A、B、Dはそれぞれ自分の時計で11時52分、11時48分、11時52分に駅に着いた。また、CはBの時計で11時54分に着いた。
- Aの時計は正しい時刻を表示していた。
- Dの時計は正しい時刻より5分進んでいた。また、Bの時計はDの時計より2分遅れていた。

1. Aは2番目に駅に着いた。
2. Bは1番目に駅に着いた。
3. CはAよりも後に駅に着いた。
4. DはCよりも後に駅に着いた。
5. Dは3番目に駅に着いた。

【No. 11】 ある工事が終了するためには、六つの作業A～Fを全て完了する必要があり、それぞれの作業の所要日数及び先行作業は表のとおりである。このとき、この工事は最短何日で終了するか。

なお、二つ以上の作業を同時に並行して行ってもよいものとする。また、ある作業の先行作業とは、その作業を始めるに当たって事前に完了していなければならない作業のことである。

作業	所要日数	先行作業
A	5	なし
B	2	A
C	3	A
D	6	B
E	4	C
F	3	D、E

1. 10日
2. 12日
3. 14日
4. 16日
5. 18日

【No. 12】 ある集団を対象として所持品の調査を行ったところ、次のことが分かった。このとき論理的に確実にいえるのはどれか。

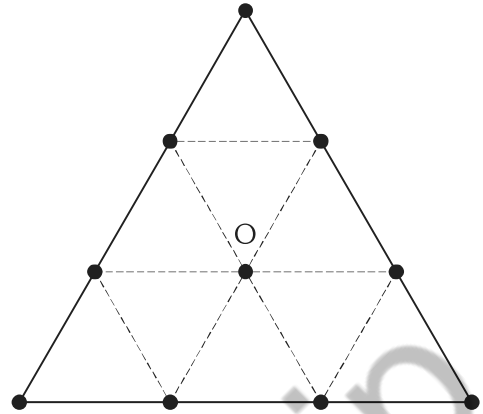
- ノートパソコンを持っている人は、携帯電話を持っている。
- 電子手帳を持っていない人は、マスクを持っていない。
- 携帯電話を持っている人は、マスクと折り畳み傘の両方を持っている。

1. 折り畳み傘を持っている人は、携帯電話を持っている。
2. ノートパソコンを持っている人は、電子手帳を持っている。
3. 携帯電話を持っている人は、ノートパソコンを持っている。
4. マスクを持っていない人は、折り畳み傘を持っていない。
5. 電子手帳を持っている人は、携帯電話を持っていない。

Koumujin-saiyo.jp

【No. 13】 図のような正三角形において、重心は点Oであり、頂点3個と各辺の三等分点6個の、合計9個の点は、点A～Iのいずれか一つの点である。

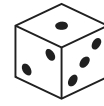
点E、F、H、Iを通る線、点G、H、Oを通る線のいずれもが直線であり、点C、F、Iは点Oを中心とする同一円周上にあるとき、確実にいえるのはどれか。



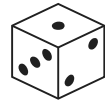
1. 点Aは頂点である。
2. 点Bは頂点である。
3. 点Cは頂点である。
4. 点Dは頂点である。
5. 点Eは頂点である。

koumujin-saiyo.jp

【No. 14】 向かい合っている目の数の和が7であるAとBの2種類のサイコロがある。ア～オは、AとBいずれかのサイコロを転がしたときの図である。



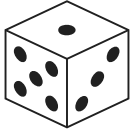
A



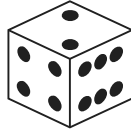
B

このうち、Bを転がしたときにあり得るもののみを挙げているのはどれか。

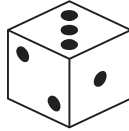
ア



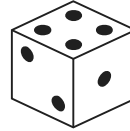
イ



ウ



エ



オ



1. ア、ウ
2. ア、オ
3. イ、ウ
4. イ、エ
5. エ、オ

【No. 15】 互いに異なる 1～6 の目を書かれたサイコロを 3 回振り、全ての出た目の積を計算する。この値が奇数になる確率はいくらか。

1. $\frac{1}{2}$
2. $\frac{1}{3}$
3. $\frac{1}{4}$
4. $\frac{1}{6}$
5. $\frac{1}{8}$

【No. 16】 濃度の異なる食塩水 A と食塩水 B があり、食塩水 A の濃度は 18 % であることが分かっているが、食塩水 B の濃度は不明である。ここで、A 200 g と B 100 g を混ぜると、濃度が 13 % の食塩水となった。このとき、B の濃度は何 % か。

なお、水 X [g] と食塩 Y [g] を混ぜた食塩水の濃度は、 $\frac{100Y}{X+Y}$ [%] である。

1. 1 %
2. 2 %
3. 3 %
4. 4 %
5. 5 %

【No. 17】 A、B、Cの3人はピアノを習っており、Aは8日おきに一度、Bは12日おきに一度、Cは15日おきに一度の周期でピアノ教室に通っている。

いま、A、B、Cの3人がちょうど同じ日にピアノ教室に通った場合、その日を0日として、次にA、B、Cの3人がちょうど同じ日にピアノ教室に通う日をx日とすると、xの10の位の数字はいくつか。

なお、例えば、8日おきに一度の周期とは、0日、8日、16日…の周期となることをいう。

1. 1
2. 2
3. 3
4. 4
5. 5

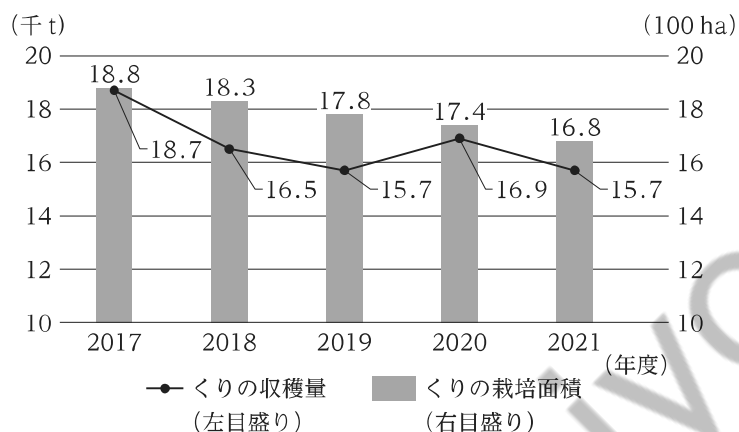
【No. 18】 a進法で表された数Xを $(X)_a$ と表記するとき、10進法で表記した数字の $(2)_{10}$ 、 $(5)_{10}$ は、2進法でそれぞれ $(10)_2$ 、 $(101)_2$ と表すことができ、 $(10)_2$ に $(101)_2$ を乗じたときの積は、 $(1010)_2$ と表せる。

ここで、 $(11)_2$ に $(1111)_2$ を乗じたときの積を表したものはどれか。

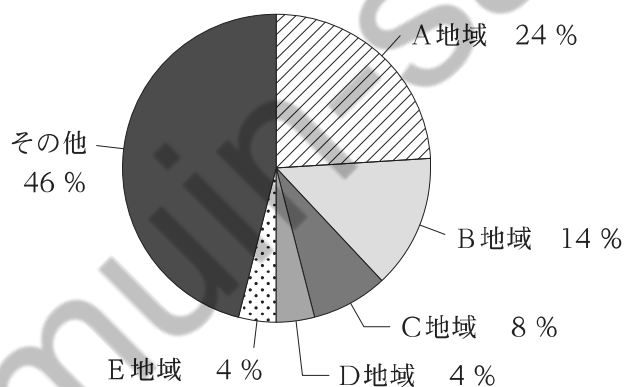
1. $(101101)_2$
2. $(1010101)_2$
3. $(1111101)_2$
4. $(10101001)_2$
5. $(11111001)_2$

【No. 19】 ある国について、図Ⅰは2017～2021年度までのくりの収穫量と栽培面積を示したものであり、図Ⅱは2021年度のかりの収穫量の地域別割合を示したものである。これらから確実にいえることとして最も妥当なのはどれか。

図Ⅰ かりの収穫量と栽培面積



図Ⅱ 2021年度のかりの収穫量の地域別割合



- 2018～2021年度までの各年度における栽培面積100ha当たりのかりの収穫量を前年度のそれと比べると、一貫して減少している。
- 2017年度のかりの栽培面積に対する2021年度のかりの栽培面積の減少率(絶対値)は、10%を上回っている。
- 2017～2021年度までの各年度における栽培面積100ha当たりのかりの収穫量をみると、2020年度のものが最大である。
- 2021年度のB地域の栽培面積100ha当たりのかりの収穫量は、同年度のC地域のそれを上回っている。
- 2021年度のB地域におけるかりの収穫量は、同年度のC、D、E地域におけるかりの収穫量の合計よりも多い。

【No. 20】 表は、我が国の輸送機関(船舶、自動車、鉄道、航空)別国内貨物輸送量と平均輸送距離について、1965年度、1980年度、2000年度、2020年度の調査結果を示したものである。これから確実にいえることとして最も妥当なのはどれか。

なお、輸送活動量とは、輸送量(万トン)と平均輸送距離(km)を乗じたものである。

年度	輸送量(万トン)					平均輸送距離(km)			
	船舶	自動車	鉄道	航空	合計	船舶	自動車	鉄道	航空
1965	17,965	219,320	24,352	3	261,640	449	22	233	700
1980	50,026	531,795	16,283	33	598,136	444	34	230	879
2000	53,702	564,609	5,927	110	624,348	450	55	373	977
2020	30,608	378,700	3,912	49	413,269	503	56	469	1,078

(注)四捨五入の関係で、輸送量の合計が一致しない場合がある。

1. 自動車について、1965年度に対する2020年度の増加率をみると、輸送量の方が平均輸送距離よりも大きい。
2. 輸送量の合計についてみると、1965～1980年度までの増加量の年平均(絶対値)は、2000～2020年度までの減少量の年平均(絶対値)よりも小さい。
3. 表のいずれの年度においても、輸送量の合計に占める自動車による輸送量の割合は9割を超えている。
4. 輸送活動量を船舶と自動車と比較すると、1965年度は船舶の方が多いが、2000年度は自動車の方が多い。
5. 表の各年度における四つの輸送機関の輸送活動量の合計をみると、2020年度は1965年度の10倍以上である。

【No. 21】 近年の科学技術に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 生成 AI とは、ユーザーの質問に対して、インターネット上の情報を AI が自動的に検索して回答する検索システムのことであり、量子コンピュータを利用することであらゆる質問に対して回答をすることが可能になった。
2. EV(電気自動車)とは、燃料電池を使用する自動車のことである。2022 年の全自動車(新車)の販売台数に対する EV の販売台数の割合は、日本市場では 10 % を超えているが、世界市場では 1 % に満たない。
3. H3 ロケットとは、我が国が開発する次世代の大型ロケットのことである。2023 年の H3 ロケット試験機 1 号機の打上げは失敗し、これに搭載されていた地球観測衛星「だいち 3 号」を所定の軌道に投入できなかった。
4. Web サーバ上にユーザーの個人情報を保存する仕組みを Cookie(クッキー)という。2022 年、Cookie にセキュリティ上の問題が発覚したため、我が国では Cookie の利用が禁止されている。
5. 核融合発電とは、ウラン燃料が燃焼する際に発生する熱を利用する発電方式のことであり、高レベルの放射性廃棄物を排出するものの、発電の際に二酸化炭素を放出しないという利点がある。

【No. 22】 国際情勢に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 2023 年 3 月、環太平洋パートナーシップ(TPP)協定の参加国が、英国の加入を認めた。TPP は、モノの関税だけでなく、サービスや投資の自由化などを進める経済連携協定で、同年 4 月現在、中国や台湾などが加入を申請している。
2. 2023 年 4 月、スウェーデンが北大西洋条約機構(NATO)に加盟した。同国はロシアと千 km 以上にわたり国境を接しており、ロシアによるウクライナ侵攻を受けて、加盟を申請していた。同時に加盟を申請していたフィンランドは、米国とトルコの反対を受け、申請を撤回した。
3. 国連は、2023 年中にインドの人口が中国を抜いて世界最多になると発表した。中国は、一人っ子政策を継続して人口増加を抑制している一方、インドは、移民の受入れにより人口増加が続いている。世界の人口は、アフリカ地域などの人口増加により、2022 年に 100 億人を超えた。
4. 主要国首脳会議(G7 サミット)は、米国、中国、ロシアなどの 7 か国と EU の首脳が参加する国際会議である。ロシアによるウクライナ侵攻を受けて、2023 年 5 月に開催された G7 広島サミットにおいては、ロシアの G7 サミットへの参加停止について議論された。
5. パリ協定は、気候変動問題に関する国際的な枠組みで、先進国のみを対象に、温室効果ガスの排出削減の努力を求めている。米国は、トランプ政権において 2017 年にパリ協定に参加したが、バイデン政権においてはパリ協定からの離脱を発表し、2022 年に正式に脱退した。

【No. 23】 我が国の社会を取り巻く状況に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 2020年、文化施設を拠点とした観光振興を後押しする文化観光振興法が成立した。政府は、経営破綻した民間企業が運営していた文化施設を対象に、国が施設の再生を担うPFI事業を実施すべく、2022年にPFI法を改正し、PFI事業の対象に新しく遊園地やレジャー施設などの文化施設を追加した。
2. 2021年に閣議決定された第6期科学技術・イノベーション基本計画では、メタバースの社会実装に関する研究の促進を目的に、100兆円規模の大学ファンドを創設し、公募を経て「専門職大学」として認定された大学に対して継続的な研究支援を行っていくことが掲げられた。
3. 2022年に発表された、教育未来創造会議の提言「我が国の未来をけん引する大学等と社会の在り方について」では、近年の学生の語学力の低下を受けて、大学で外国語分野を専攻する学生の割合を4割に高めることや、学生の保証人の収入に応じて返済額を決定する「出世払い」方式の奨学金の創設が提唱された。
4. 2022年4月からの成年年齢引下げにより、一人で有効な契約をすることができる年齢が20歳から18歳に引き下げられ、18、19歳の者は、親の同意がなくとも、クレジットカードをつくるなどの金融に関する契約を自ら行えるようになった。同年の高等学校学習指導要領の改訂では、金融経済教育の内容の拡充が図られた。
5. 2022年、法人等による寄附の不当な勧誘の防止等に関する法律が成立し、法人等が靈感などの科学的根拠に基づかない告知による不当勧誘行為を行わないことが努力義務として規定された。また、同法では、靈感商法などの悪質商法による契約を取り消す「取消権」が新たに認められ、取消権を行使できる期間は1か月と定められた。

【No. 24】 我が国の経済情勢に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 2022年10月、米ドル対円相場は円安が進み、1980年代半ばのプラザ合意直後の水準である1ドル110円台となる円安・ドル高となった。
2. 2022年12月の消費者物価指数(生鮮食品を除く)は、前年同月比で4.0%上昇し、第2次石油危機の影響が残る1980年代前半以来の上昇率となった。
3. 2022年の我が国の貿易収支は黒字であったものの、経常収支は同時多発テロの影響が残る2000年代前半以来の、10兆円を超える赤字となった。
4. 2023年4月、日本銀行は、低金利政策を改め、主要国の中央銀行の施策に連動する形で政策金利の利率を5%に引き上げ、2000年代後半のリーマン・ショック直後と同じ金利水準とした。
5. 2023年5月、新型コロナウイルス感染症の「5類感染症」への移行直後、日経平均株価は、1980年代末のバブル経済期に記録した史上最高値を超える5万円台に急騰した。

【No. 25】 電気に関する記述A～Dのうち、妥当なもののみを挙げているのはどれか。

A：物体が電気を帯びることを帯電という。電気には正と負の2種類があり、同種の電気に帯電した物体どうしを近づけると引力を及ぼし合い、放電する。

B：電気の通しにくさを示す抵抗率によって、物質を、導体、半導体、不導体(絶縁体)に分類することができる。このうち、半導体の例としてケイ素(シリコン)が挙げられる。

C：発電所で発電された電気は、送電線の抵抗による損失を小さくするため、発電所から変電所までは低電圧で送電される。その後、変電所で電圧を上げ、最終的には100Vに上げて各家庭に供給される。

D：直流では電圧や電流の向きが一定であるのに対し、交流ではそれらが周期的に変化している。ACアダプターと呼ばれる整流器により、交流を直流に変換することができる。

1. A、C
2. A、D
3. B、C
4. B、D
5. C、D

【No. 26】 元素に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. ヘリウムは、水素に次いで軽い気体で、無色で不燃性である。気球や飛行船のガスに利用されている。

2. リチウムは、常温では液体の金属である。液体のリチウムは陰イオンになりやすく、燃料電池の溶媒として利用されている。

3. カルシウムは、単体は黒色の固体で水に溶けにくい。DNAを構成する元素の一つで、生体内の重要な物質であり肥料として利用されている。

4. リンは、空気より重い黄緑色の気体で刺激臭がある。リンの水溶液は漂白殺菌作用があり抗菌剤として利用されている。

5. 鉛は、最も酸に強い金属で、金やプラチナを溶かす強酸の水溶液中に入れても溶けることはない。建築用材や調理器具に利用されている。

【No. 27】 植生と遷移に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 森林では、林冠から林床の間に階層構造がみられる。寒帯の森林では、アオキなどから成る高木層、ガジュマルなどから成る亜高木層、スギなどから成る低木層が形成される。
2. 森林は、アカマツなどの弱い光でも成長できる陰樹から、シラカンバ(シラカバ)などの強い光の下で早く成長できる陽樹へと遷移し、陽樹は安定した極相林を構成する。
3. 極相林では、台風などで樹木が倒れて林床に光が届くギャップが大規模に形成されても、極相樹種の種子だけが発芽するため、樹種が入れ替わることなく極相林が維持される。
4. 山火事などによって森林が破壊された後の遷移を一次遷移という。一方、溶岩流の跡地などの裸地からの遷移は、草地形成、森林形成の二段階の遷移となるため二次遷移という。
5. 湖沼から始まる遷移である湿性遷移では、気温が低く栄養塩類が少ない環境においては、湖沼は、水分を多く含むミズゴケなどのコケ植物や草本植物から成る湿原になる。

【No. 28】 太陽系の惑星及び衛星に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 月は、地球の唯一の衛星であり、満月のときに、月－地球－太陽の順で一直線に並んだとき、地球上で月食が見られる。
2. 火星は、表面には赤道と平行な縞模様が見られ、縞のへりには大赤斑と呼ばれる巨大な渦が見られる。また、火星に衛星はないが、リング(環)がある。
3. 水星は、太陽系の惑星の中で太陽から最も遠いが、大気中のメタンの燃焼により青く輝いているため、肉眼で観測することが可能である。
4. 木星は、大気を持たないため、昼間の表面温度は最高 400℃ にもなる一方、夜間の表面温度は最低 0℃ になる。
5. 金星は、太陽系の惑星の中で太陽に最も近い。大気の主成分は窒素であり、その温室効果により表面温度はおよそ 100℃ に保たれている。

【No. 29】 ローマ帝国に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. アレクサンドロス大王は、地中海世界を統一し、元老院からツァーリ(皇帝)の称号を授けられた。以後、約 200 年にわたる「ローマの平和」と呼ばれる繁栄の時代が続いた。
2. コンスタンティヌス帝は、イェルサレム(エルサレム)への遷都や職業・身分の固定化などの改革を行ったが、イスラーム勢力の侵攻により、ローマ帝国は東西に分裂した。
3. 西ローマ帝国の滅亡後、ギリシア正教会は、フランク王国の国王オクタウィアヌスにローマ皇帝の帝冠を授け、西ローマ帝国を復活させた。
4. 神聖ローマ帝国のカール大帝は、教会の規律改革を進めた教皇インノケンティウス 3 世と聖職叙任(任命)権をめぐる衝突し、破門された。
5. ビザンツ(東ローマ)帝国は、ユスティニアヌス帝の時代に最盛期を迎え、旧ローマ帝国領の多くを回復したが、次第に衰え、オスマン帝国の攻撃で滅亡した。

【No. 30】 第二次世界大戦後のアジアに関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 1940 年代後半、インドでは、ムスリム(イスラーム教徒)の多いインド連邦とヒンドゥー教徒の多いパキスタンが分離独立した。また、1970 年代に、西パキスタンがバングラデシュとして分離独立した。
2. 1940 年代後半、朝鮮半島では、李承晩を大統領とする韓国と、金日成を首相とする北朝鮮が成立した。その後、北朝鮮軍が韓国に侵攻したことから朝鮮戦争が始まった。
3. 1950 年代、インドネシアでは、ホー=チ=ミンらを中心に独立が宣言され、ドイツとの戦争を経て独立を達成した。また、フィリピンは、イタリアからの独立を達成した。
4. 1960 年代、ソ連は北ベトナム爆撃(北爆)を開始し、ベトナム戦争が始まった。中国と米国の支援を受けた北ベトナムは、ソ連軍を撤退させ、ベトナム和平協定が結ばれた。
5. 1970 年代、インドネシアやアフガニスタンなどが東南アジア諸国連合(ASEAN)を結成したが、アジア通貨危機の影響で東南アジア地域の経済が悪化し、1980 年代にタイは脱退した。

【No. 31】 昭和初期の日本と中国に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 満州に駐屯していた関東軍は、国共合作を進めて満州を直接支配するため、それまで協力関係にあった蒋介石を列車ごと爆破した。
2. 上海を中国の主権から切り離して日本の勢力下に置こうと計画した関東軍は、盧溝橋で南満州鉄道の線路を爆破し、これを中国軍の仕業として軍事行動を開始した。
3. 国際連盟は、リットン調査団の報告により、「満州国」の不承認と日本軍の撤退を求める対日勧告を可決した。日本はこれを不服として国際連盟を脱退した。
4. 日本政府の日独伊三国防共協定締結に対して、中国国内では抗日救国運動が高まり、二・二六事件をきっかけに、日本への本格的な抗戦姿勢が強まった。
5. 犬養毅内閣が成立した直後、北京郊外の旅順で日中両軍の衝突事件が発生した。犬養内閣は華北に大規模な兵力を派遣し、日中の全面戦争に発展していった。

【No. 32】 21世紀における世界の動向に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 各国が行った ODA(政府開発援助)の援助額について、2001年以降は、それまで長く世界1位であった米国に代わり、中国が世界1位となっている。
2. シリア内戦やスーダンで始まったダルフール紛争など、各地で大規模な紛争が起こり、その結果、大量の難民が発生した。
3. EU(欧州連合)は、2004年にウクライナを含む10か国が加盟するなど拡大を続けていったが、2020年、ギリシャがEUから離脱した。
4. 国連は、「国連ミレニアム開発目標」(MDGs)における全ての課題を達成できたことを踏まえ、2015年、更に300の目標から成る「持続可能な開発目標」(SDGs)を策定した。
5. 2020年以降、チュニジア、エジプト、ボリビアといったアフリカ・中東の各国では、反独裁を掲げて民主化を求める運動が起こり、その動きは「アラブの春」と呼ばれた。

【No. 33】 我が国の自然環境と防災に関する記述A～Dのうち、妥当なもののみを挙げているのはどれか。

A：近年、狭い地域で短時間に集中した大雨が降る局地的大雨(ゲリラ豪雨)が発生することがあり、河川の氾濫^{はんらん}や地下街への浸水を防ぐため、調節池が設置されている。

B：台風や発達した低気圧が接近・通過すると、強風による家屋等の損壊ばかりでなく、沿岸部では海水面が平常より高くなる高潮が生じ、浸水被害が発生することがある。

C：国内には300を超える活火山があり、近くに火山のある自治体には、噴火の際に発生する火災に備え、遊水地や水屋の整備が義務付けられている。

D：活断層付近は、地中の水分が集まりやすく、地震によって地盤が液状化する危険性が高いため、地盤沈下や崖崩れを防ぐための砂防堰堤^{えんてい}(砂防ダム)が設置されている。

1. A、B
2. A、C
3. B、C
4. B、D
5. C、D

【No. 34】 ラテンアメリカの地理に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. メキシコの人種・民族構成は、アフリカ系が約6割、アジア系が約2割、ヨーロッパ系が約2割であり、互いに自己の文化を強く主張して生活している様子は、「サラダボウル」と呼ばれる。
2. カリブ海地域は、英国とフランスが植民地獲得を争った後、英国系とフランス系の住民が共存した歴史を持ち、現在は、キューバなど英語とフランス語の両方を公用語としている国が多い。
3. キリスト教のプロテスタントを信仰している人が多いが、アジア系の民族を起源に持つインディヘナ(インディオ)は、仏教を信仰している人が多い。
4. 焼畑などの伝統的な農業が行われており、アマゾン盆地の熱帯地域では南米原産のイネのインディカ種が、アンデス山脈周辺の乾燥地域ではバナナが、主に栽培されている。
5. 人種・民族の融合で独特の文化が生まれており、その例として、ブラジルのリオデジャネイロ(リオ)のカーニバルや、アルゼンチンの舞踏音楽として知られるタンゴが挙げられる。

【No. 35】 我が国の国会に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 国会は、国権の最高機関で、唯一の立法機関であることが憲法で定められており、憲法改正の発議、条約の締結、内閣総理大臣及び最高裁判所長官の任命などを行う。
2. 国会は、常会(通常国会)、臨時会(臨時国会)、特別会(特別国会)に分けられる。このうち臨時会は、衆議院が解散中に、参議院のみで常時開かれるものである。
3. 衆議院と参議院の議決が異なる場合、法律案の議決については必ず両院協議会が開かれるが、それでも合意に至らない場合は、参議院にて再度審議を行う。
4. 国会議員には自由な政治活動が保障されており、国会の会期中は逮捕されないが、会期前に逮捕された場合は、会期中であっても釈放されることはない。
5. 衆議院議員の任期は4年で、衆議院が解散した場合は、その時点で任期終了となる。一方、参議院議員の任期は6年で、3年ごとに半数が改選される。

【No. 36】 基本的人権に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 社会権は、フランス人権宣言において世界で初めて保障され、我が国では、大日本帝国憲法の制定時から、基本的人権の一つとして規定されている。
2. 日本国憲法は、普通教育を受けることは国民の義務であること、保護者には子どもに適切な教育を受けさせる権利があることを明記している。
3. 日本国憲法は、勤労は義務であると同時に、権利であることを明記している。その趣旨を踏まえて、職業安定法、雇用保険法等の法律が制定されている。
4. 日本国憲法は、労働者の権利である労働三権として、団結権、団体行動権、争議権を明記している。しかし、我が国では、全体の奉仕者である公務員には労働三権のいずれも認められていない。
5. 経済活動の自由は、資本主義社会において不可欠なものであるため、日本国憲法では、経済活動の自由に対して、公共の福祉による制限を認めていない。

【No. 37】 市場経済に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. 完全競争市場では、ある財の需要が供給を上回れば、価格は需要と供給が一致するまで低下する。逆に、ある財の供給が需要を上回れば、価格は需要と供給が一致するまで上昇する。
2. 少数の企業が市場を支配する寡占市場では、企業は価格競争によって市場占有率を拡大しようとするため、価格が上がりにくくなる価格の下方硬直性がみられる。
3. 我が国では、経済産業省が独占禁止法によって、企業どうしが市場を独占的に支配しようとして価格や生産量について協定を結ぶダンピングを規制している。
4. 公共財の例として、道路や公園のような社会資本があり、これらは、多くの人々が同時に利用でき、費用を負担しない人を排除できないため、市場に任せると供給が過少になる。
5. 電気やガスのように設備投資の費用が小さい産業では、財・サービスの価格が高く設定され消費者の利益が損なわれる外部不経済が起きやすくなる。

【No. 38】 労働事情に関する記述A～Dのうち、妥当なもののみを挙げているのはどれか。

- A：1980年代後半、長時間労働を改善するために労働基準法が改正されたことで、1週48時間労働制に改められ、完全週休2日制の導入が事業主に義務付けられた。
- B：1990年代半ば、入管法が改正され、在留資格として「特定技能」を有する場合の就労だけでなく、単純労働への就労が全面的に認められたため、外国人労働者が急増した。
- C：1990年代後半、男女雇用機会均等法及び労働基準法の改正により、雇用分野における募集・配置・昇進等の男女差別が禁止され、深夜労働の制限といった女性の保護規定が撤廃された。
- D：2010年代前半、高齢者雇用安定法が改正され、定年の引上げや継続雇用制度の導入等により、希望者には65歳までの雇用を確保することが事業主に義務付けられた。

1. A、B
2. A、C
3. B、C
4. B、D
5. C、D

【No. 39】 環境問題に関する記述として最も妥当なのはどれか。

1. ワシントン条約は、国際的に重要な湿地を登録・保護する条約である。これに連動する形でNPO(非営利組織)が、野生生物の国際取引を規制するナショナル・トラスト運動を進めている。
2. 我が国では、高度経済成長期に発生した足尾銅山の鉍毒問題を受けて環境基本法が成立し、公害を発生させた者に故意や過失がない場合は国が損害賠償の責任を負う過失責任制度が確立した。
3. 酸性雨は、化石燃料を燃焼することによって生じるフロンガスと大気中の水蒸気が化学反応することによって発生する。この現象は、上空にオゾンホールが発生すると加速される。
4. 我が国では、空港建設や発電所建設などの大規模事業において、環境に及ぼす影響を事前に調査し評価する「環境アセスメント」が制度化されている。
5. 京都で開催された国連環境開発会議において、人口増加に対応するため、限りある資源を無駄なく利用する取組の検討が宣言され、我が国では閉山した炭鉍の復活などが検討されている。

【No. 40】 中国の思想家に関する記述A～Dのうち、妥当なもののみを挙げているのはどれか。

- A：孫子は、人間はもともと欲望に従って、利己的に振る舞う傾向があるとする性悪説を唱え、人間は信賞必罰によって、仁・義・礼・智の四徳を実現できるようになると考えた。
- B：朱子は、ありのままの世界は、身分や差別が無く、全てが平等であるとし、何ものにもとらわれない絶対的自由の境地に達した理想の人間を、仙人と呼んだ。
- C：王陽明は、実行できない知は真の知ではないとして、真に知ることと実行することは同一であるとする知行合一を主張した。
- D：墨子は、他者を区別なく愛する兼愛のもとに、人々が互いに利益をもたらし合う博愛平等の社会を目指し、非攻論を唱えた。

1. A、B
2. A、C
3. A、D
4. B、C
5. C、D

M1 – 2023 基礎能力

正答番号表

No	正答	No	正答
1	3	21	3
2	3	22	1
3	2	23	4
4	5	24	2
5	3	25	4
6	4	26	1
7	1	27	5
8	5	28	1
9	3	29	5
10	2	30	2
11	4	31	3
12	2	32	2
13	3	33	1
14	1	34	5
15	5	35	5
16	3	36	3
17	2	37	4
18	1	38	5
19	2	39	4
20	4	40	5