

1 次のA～Fのことわざ・慣用句とその意味の組合せが正しいものはいくつあるか。

	(ことわざ・慣用句)	(意味)
A	狐につままれる	大事なものをいきなり横取りされること。
B	張り子の虎	大切にしておいて大事にしまっている金品のこと。
C	膝を進める	話題に興味を示して乗り気になること。
D	目を三角にする	予想外のことに接し、信じられない様子。
E	枯れ木も山のにぎわい	つまらないものでも、ないよりはましだということ。
F	月夜に提灯	不必要なこと。

- 1 2つ
- 2 3つ
- 3 4つ
- 4 5つ
- 5 6つ

2 日本国憲法に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 日本国憲法はプロイセン憲法を模範とした欽定憲法である。
- 2 日本国憲法は、国民主権・基本的人権の尊重・権力分立を三大基本原理としている。
- 3 天皇・国務大臣・国会議員・裁判官その他の公務員は、憲法を尊重し、擁護する義務を負う。
- 4 内閣総理大臣は、一定数の国会議員と国務大臣全員の賛成があれば国民に憲法改正を発議できる。
- 5 憲法改正案が発議された場合に行われる国民投票で、憲法改正承認に必要とする賛成数は有権者数の3分の2である。

3 第二次世界大戦後の東西対立に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A 西側がチャーチルの「鉄のカーテン」演説を前触れとして、トルーマン・ドクトリンを発表すると、東側はコミンフォルムを設置し、東西の対立が進行した。
- B 朝鮮戦争の際、アメリカとソ連は一時的に緩和状態にあったため、北朝鮮軍の北緯38度線を越えた侵攻に対しては国連憲章に基づく国連軍が組織された。
- C 湾岸戦争は、イラン・イラク戦争での財政難を打開するためにイラクがクウェートに侵攻して始まったもので、米ソの冷戦の代理戦争となった。
- D キューバ危機後、米ソは核軍縮を進め、さらにソ連のゴルバチョフが行った新思考外交により東側の民主化や東西対立の緩和がもたらされて、マルタ会談での冷戦の終結宣言につながった。

- 1 A、B
- 2 A、C
- 3 A、D
- 4 B、C
- 5 C、D

4 金融に関する次の記述中のA～Dの空欄に入る語句の組合せとして最も妥当なものはどれか。

資金に余裕のある経済主体と資金を必要としている経済主体が資金を融通しあうことを金融といい、資金を仲介する金融機関には、銀行のほか証券会社や保険会社などがある。銀行は、集めた預金の一部を（ A ）として残し、残りは家計や企業に利子を取って貸し出す。これを融資という。融資された資金も多くの場合銀行に預けられ、銀行はその預金をもとにさらに融資を行う結果、銀行は最初に預けられた預金の何倍もの融資を行うことができる。これを銀行の（ B ）といい、社会全体の通貨量（マネーストック）を増やす働きをする。

企業は事業を運営する際に、このように銀行から融資を受けるほかに、株式や社債を発行して、証券市場で個人や企業から資金調達を行うことがある。このような資金調達は（ C ）であり、銀行から資金を借り入れる融資は（ D ）である。

	A	B	C	D
1	支払準備	信用創造	直接金融	間接金融
2	支払準備	再分配	間接金融	直接金融
3	政策金利	再分配	直接金融	間接金融
4	政策金利	信用創造	間接金融	直接金融
5	政策金利	再分配	間接金融	直接金融

5 労働問題に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 労働者の賃金、労働時間、休日・休暇、解雇手続きなどの最低基準を定めている法律は、労働関係調整法である。
- 2 労働組合の組織率（推定）は、雇用者数の増加に伴い、1950年以降一貫して増加傾向にある。
- 3 労働委員会は、労働組合の資格審査や不当労働行為の審査を行うが、労働争議の調停や仲裁に関わることはない。
- 4 使用者が労働組合に対して支配・介入することは不当労働行為として禁じられているが、労働組合に経費の補助をすることは、禁じられていない。
- 5 男女雇用機会均等法は、労働条件のすべてにわたり男女差別を禁止しているほか、職場のセクシュアルハラスメントの防止を企業に義務付けている。

6 国内時事に関する次のA～Cの記述の正誤の組合せとして最も妥当なものはどれか。

A ヤングケアラーとは、大人が担うと想定される家事や家族の世話、介護などを日常的に行っている18歳未満の子どものことをいい、厚生労働省と文部科学省のプロジェクトチームが2021年に公表した実態調査の結果では、「世話をしている家族がいる」と答えた中学2年生は全体の5%を超えていた。

B 「8050問題」とは、ひきこもり世代が高齢化しており、親が定年退職するといずれ困窮による生活難に陥ることをいう。内閣府が行ったひきこもりの実態調査によると、2018年時点において、40～64歳のひきこもり者数は、若年層（15～39歳）のそれを上回っている。

C 1995年以降、日本の合計特殊出生率は1.5を下回り続けており、2020年に策定された少子化社会対策大綱においては、若い世代における結婚、妊娠・出産、子育ての希望がかなうとした場合に想定される出生率の水準である希望出生率の具体的数値目標が掲げられた。

	A	B	C
1	正	正	正
2	正	誤	正
3	誤	正	誤
4	誤	正	正
5	誤	誤	誤

7 国際時事に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

A RCEPとは、東南アジア諸国連合を中心に15か国が参加する広域自由貿易協定（FTA）として結ばれた経済連携協定で、世界人口及び世界貿易額の約3割を占めており、日本も参加している。

B COVAXファシリティーとは、新型コロナウイルス感染症のワクチンを公平に配分するための国際的な枠組みで、ユニセフの主導のもと、先進国がワクチンを共同で調達し、COVAXを通して途上国に配布するというものである。

C Quadの正式名称は「4か国戦略対話」で、日本、アメリカ、中国、インドの4か国の首脳による経済・安全保障に関する協議のことをいう。2021年3月にはアメリカのバイデン大統領の要望でオンライン協議が行われ、9月には対面による首脳会議が実現した。

D ミャンマーでは、2021年2月に国軍による軍事クーデターが起き、国軍が軍政復活に反対する国民によるデモを弾圧したため、多数の死者が出たと言われている。国連大使の認定などをめぐり、国際的にも混乱が続いた。

1 A、B

2 A、C

3 A、D

4 B、C

5 C、D

8 青年期に関する次の記述中のA～Cの空欄に入る語句の組合せとして最も妥当なものはどれか。

「青年」は「子ども」ではないが、「おとな」でもない中間者である。ドイツの心理学者レヴィンは、青年は、精神的には子どもとおとなのどちらの世界にも属すことのできない不明確な位置にある（ A ）であるとした。

また、エリクソンによれば、青年期は、一人前の人格に成長するために、おとなとしての社会的責任や義務を猶予^{ゆうよ}、または免除されている（ B ）である。

自我が目覚め、心身ともに大きく変化する青年期を、（ C ）は「第二の誕生」と表現している。

	A	B	C
1	スチューデントアパシー	心理社会的モラトリアム	ロック
2	スチューデントアパシー	イニシエーション	ロック
3	スチューデントアパシー	心理社会的モラトリアム	ルソー
4	マージナル-マン	イニシエーション	ロック
5	マージナル-マン	心理社会的モラトリアム	ルソー

9 近世日本の思想に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

A 林羅山が唱えた上下定分の理のような朱子学の教えは、幕藩体制の秩序と一致するものであったため、朱子学は武士の学問として普及していった。

B 日本の陽明学の祖とよばれる中江藤樹は、あらゆる道德の根源が「孝」であると考え、孝の奥底には理非を知る良知が備わっており、良知を行いに表すこと（知行合一）が大切であると説いた。

C 伊藤仁斎は、儒学の本来の精神は、中国古代の理想の君主が、国をおさめ民を安んずるために人為的につくった経世済民の道、すなわち「先王之道」に立ち返ることにあるととらえた。

D 本居宣長は、『万葉集』を中心に古典を広く研究し、男性的でおおらかな気風「ますらをぶり」と力強くありのままの「高く直^{なお}き心」に古代の理想的な精神を見出し、「高く直き心」を知る人こそ真に「心ある人」とした。

1 A、B

2 A、C

3 A、D

4 B、C

5 C、D

10 鎌倉時代の出来事に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 承久の乱の後、朝廷の監視や西国武士の管理のため、京都に六波羅探題が設置された。
- 2 諸国の軍事と警察のために国ごとに守護が置かれ、荘園や公領の管理や年貢の取り立てのために管領が置かれた。
- 3 御家人に対して裁判の基準を示すために、我が国最初の武家法である武家諸法度が制定された。
- 4 武士の活躍を描いた軍記物の『太平記』や、歴史物語の『増鏡』が琵琶法師によって語り伝えられた。
- 5 モンゴル帝国のチンギス=ハンが日本に服属するよう要求し、北条泰時がこれを拒否したために、文永の役と弘安の役がおきた。

11 大正・昭和初期に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A 労働運動が盛んになると、伊藤野枝らを中心に全国水平社が結成され、部落解放運動が展開された。
- B 平塚らいてう、市川房枝らは、新婦人協会を結成し、女性の政治参加を禁止した治安警察法の改正を求めた。
- C 尾崎行雄は、統治権は国家にあり、天皇は国家の最高の執行者（最高機関）と考える天皇機関説を唱えた。
- D 吉野作造は、主権の所在は何であれ、政治の目的は国民の福祉の増進にあるとする民本主義を唱えた。

- 1 A、B
- 2 A、C
- 3 B、C
- 4 B、D
- 5 C、D

12 19世紀後半から20世紀初頭にかけての列強による世界支配に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 イタリアは、エチオピアとリベリアに進出し、両国を植民地として支配下に置いた。
- 2 アメリカはスペインとの戦争の結果、キューバを事実上の保護国とし、パナマ運河を完成させて運河地帯を支配下におくなどカリブ海政策を進めた。
- 3 ドイツはスエズ運河会社の株式を買収して最大株主となり、エジプトの内政に干渉し、ウラービー（オラービー）運動を鎮圧してエジプトを軍事占領した。
- 4 スペインは19世紀前半のアルジェリア支配に続き、チュニジアを保護国とした後、サハラ砂漠を南下してジブチ・マダガスカルと連結しようとした。
- 5 オランダは南アフリカ戦争（ブル戦争）に勝利すると、ケープタウンとカイロ、カルカッタを結びつける3C政策を展開した。

13 古代中国に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 殷王朝の遺跡からは、甲骨文字が刻まれた亀甲や獣骨、鉄製農具が出土しているが、青銅器はまだ使用されていなかったとみられている。
- 2 兵馬俑は、周王朝の遺跡から発見された粘土製の兵士や軍馬の像で、この時代の王の墓を守るものと考えられている。
- 3 秦の始皇帝は法治主義を徹底させ、郡県制をおこない、度量衡・貨幣・文字の統一のほか、科挙による官吏登用制度を開始した。
- 4 農民出身の劉邦（高祖）は秦末以来の混乱を平定すると、洛陽を都として漢（前漢）王朝をひらいた。
- 5 前漢の武帝の時代に書かれた司馬遷の『史記』や、後漢時代に書かれた班固の『漢書』などは以後の歴史書の模範となった。

14 気候区と土壌に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A 熱帯地域で見られる赤色のラトソルと呼ばれる土壌は、枯れ草の腐植作用によって肥沃なため、特に熱帯雨林気候の地域では植物が大きく育ちやすい。
- B サバナ気候の地域では樹木が育たず、インドのデカン高原ではレグール、ブラジル高原ではテラローシャと呼ばれるやせた土壌で放牧が行われている。
- C 温帯の落葉広葉樹林が生育する地域には褐色森林土が分布し、湿潤地域からの移行帯である半乾燥地域には、枯れ草の腐植作用による肥沃な黒色土が分布している。
- D 亜寒帯（冷帯）の針葉樹林が生育する地域では、低温なため腐植作用が進まず、白っぽく養分の乏しい酸性土壌のポドゾルが分布している。

- 1 A、B
- 2 A、C
- 3 A、D
- 4 B、C
- 5 C、D

15 西アジア及び中央アジアに関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 西アジアは砂漠が広がる地域で、かつてカスピ海周辺のメソポタミアでは農業が行われ、古代文明が発達した。
- 2 西アジアに住む人々は、おもにアラブ、イラン、トルコの3つの民族から成り立っており、それぞれアラビア語、ペルシャ語、トルコ語を話している。
- 3 イスラエルのエルサレムには、イスラーム教、ユダヤ教、ヒンドゥ教の3つの宗教の聖地があり、人々の心の拠り所となっている。
- 4 イスラーム教は7世紀ごろに生まれた宗教で、預言者ムハンマド（マホメット）も神として崇拜されており、モスクや市中にはイコンが飾られている。
- 5 西アジアと中央アジアは原油や天然ガスなどの資源に恵まれた地域であり、第一次世界大戦前から石油原産国でつくるOPECが原油の価格を決定していた。

16 $2x+y=3$ のとき、 xy の最大値として正しいものはどれか。

1 $\frac{9}{4}$

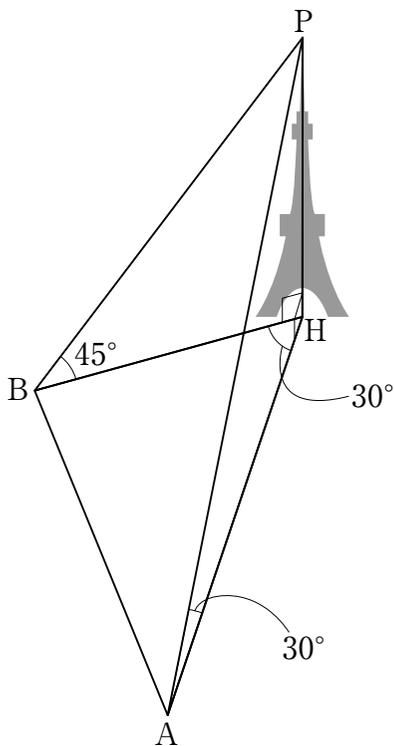
2 $\frac{9}{8}$

3 $\frac{9}{16}$

4 $\frac{9}{20}$

5 $\frac{9}{25}$

- 17 下の図のように、50 mの高さの塔の頂上をPとする。点BからPへの仰角は 45° 、点AからPへの仰角は 30° である。また図のように $\angle BHA = 30^\circ$ である。
- このとき、AB間の距離として正しいものはどれか。



- 1 50 m
- 2 $50\sqrt{2}$ m
- 3 75 m
- 4 $50\sqrt{3}$ m
- 5 100 m

18 高分子化合物に関する次の記述中のA～Dの空欄に入る語句の組合せとして最も妥当なものはどれか。

分子からなる物質は、非金属元素の原子が共有結合で結びついてできている。特に、（ A ）を骨格としてできている化合物を有機化合物、それ以外のものを無機化合物（無機物質）という。ただし、（ A ）を含んでいても、一酸化炭素や二酸化炭素は無機化合物に分類される。

有機化合物の中には、小さな分子同士が結合し、巨大な分子を形成するものがある。たとえば、ポリ袋などの原料となるポリエチレンは、エチレン分子の炭素原子が、触媒の存在下で別のエチレン分子中の炭素原子と結合し、これが繰り返されてできた長くつながった巨大な分子である。このエチレンの二重結合が次々と開いて別のエチレンと単結合していくような反応を（ B ）という。

また、ポリエステル繊維やペットボトルのようなプラスチックとして利用されているポリエチレンテレフタレートは、テレフタル酸とエチレングリコールを原料としてつくられる物質で、互いの分子の間で（ C ）がとれて結合ができる。これが繰り返されて多数の分子が結びつくと、ポリエチレンテレフタレートになる。このような反応を（ D ）という。

	A	B	C	D
1	炭素	付加重合	水分子	縮合重合
2	炭素	縮合重合	炭素原子	付加重合
3	水素	付加重合	炭素原子	縮合重合
4	酸素	縮合重合	水分子	付加重合
5	酸素	付加重合	炭素原子	縮合重合

19 神経系に関する次のA～Dの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。

- A 脊椎動物の神経系は中枢神経系と末梢神経系から構成され、自律神経系は中枢神経系に属する神経系である。
- B 末梢神経系に属する体性神経系は、眼や耳などの受容器から脳や脊髄へ興奮を伝える感覚神経系と、脳や脊髄から筋肉などの効果器へ指令を伝える運動神経系からなる。
- C 交感神経が活動すると、一般に、心拍数が上がり瞳孔が拡大するほか、胃腸のぜん動や消化腺の分泌が促進される。
- D 自律神経系のはたらきは間脳の視床下部によって調節されており、自分の意思で調節することはできないが、自律神経系によって体内環境が調節される過程や、自律神経系がはたらいた結果などは、感知できるものが多い。

- 1 A、B
- 2 A、C
- 3 B、C
- 4 B、D
- 5 C、D

20 火山に関する記述として最も妥当なものはどれか。

- 1 日本には、海底火山も含めて約10の活火山がある。
- 2 火山ガスの90%以上は二酸化炭素であるため、人体に対する毒性はないものの充満すると窒息死する危険がある。
- 3 溶岩や軽石の表面の穴は、マグマから気体が抜け出した跡である。
- 4 マグマの粘り気が強い火山から噴出して固まった溶岩の表面は滑らかであるが、マグマの粘り気が弱い火山から噴出して固まった溶岩の表面はごつごつしている。
- 5 マグマが冷え固まった火成岩のうち、地表や地表近くで冷え固まった火山岩では等粒状組織が見られ、地下でゆっくり冷え固まった深成岩では斑状組織が見られる。

21 地球上で質量が1 kgの物体を1 m持ち上げるのに必要な力は10 Nで、仕事は10 Jである。仕事に関する次のA～Eの記述のうち、妥当なもののみを全て挙げているものはどれか。なお、滑車やひもの重さ、摩擦については考えないものとする。

- A 50 Nの力で家の壁を押したとき、壁が動かなかったとしても、壁に対してした仕事は50 Jである。
- B 30 Nの力で荷物を持って水平に10 m歩いたときの仕事は300 Jである。
- C 10 kgの荷物を床から1 m持ち上げるとき、滑車を使うと仕事は100 Jより小さくなる。
- D 定滑車1つを使い、ひもで引いて10 kgの物体を1 m持ち上げる場合、ひもを引く力は100 Nである。
- E 動滑車1つを使い、ひもで引いて物体を1 m持ち上げる場合、ひもを引く長さは2 mである。

- 1 A、C
- 2 A、E
- 3 B、C
- 4 B、D
- 5 D、E

22 次の英文の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

(Johann Wyss, THE SWISS FAMILY ROBINSON より)

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

- 1 船の目的地は、ニューギニアに昔からあるスイスの植民地だった。
- 2 船は複数箇所から浸水し、陸地近くで沈没してしまった。
- 3 嵐に見舞われた船内で子供たちは父親の操船を手伝った。
- 4 嵐に見舞われた船で怯える子供たちを妻は気丈にも励ました。
- 5 船乗りが陸地を発見した時、船は岩に激突して大破してしまった。

23 次の英文の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（高田久壽編 “JAPAN, NOW” 『この東の国、日本』より）

- 1 世界の学生と比べると、日本では勉強することが嫌いな学生が多い。
- 2 日本の学生には興味のない教科でも勉強するという独特の資質がある。
- 3 世界の学生も日本の学生も、より現実的な目的で勉強する傾向が顕著である。
- 4 作者は世界の学生たちの冷笑的で日和見主義的な態度を非難している。
- 5 英語や他の外国語を学んでいる学生には特に現実的な学生が多い。

24 次の英文中のA～Cの空欄に入る語句の組合せとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

(鹿野晴夫 『英語回路』 育成計画 1日10分超音読レッスン偉人伝編 [新装版]』
より)

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

	A	B	C
1	buy	against	protest
2	sell	for	progress
3	use	or	product
4	buy	for	progress
5	sell	against	protest

25 次の文章の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（榎本博明『「さみしさ」の力 孤独と自立の心理学』より）

- 1 日本人が他者に対して閉じられた個として生きているといえるのは、親の管理下に置かれ守られている間である。
- 2 個を生きるのではなく他者との関係性を生きる日本人には、親から独立することは難しいといえる。
- 3 他者の気持ちや立場を配慮する「間柄の文化」に生きている日本人には、他者から独立した自分はない。
- 4 日本人も欧米人もさまざまな他者との関係性を生きているが、この点をより強く意識しているのは日本人である。
- 5 個として独立している「自己中心の文化」は、個が確立していない「間柄の文化」よりも優れたものといえる。

26 次の文章の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（河野哲也『問う方法・考える方法「探究型の学習」のために』より）

- 1 当然とされていることを一旦疑ってみる態度は、科学や芸術の分野よりも、日常生活において必要とされている。
- 2 「当たり前」と思っている常識をあらためて検討してみる「深く考える」は、結論を一つにしなくてもいいということを教えてくれる。
- 3 生徒同士はかなり似た部分の多い他者であるが、それでもその他者との対話において、自分自身に意外な考えや側面があることを発見できる。
- 4 「深く考える」とは、身につけてしまっている考え方や「当たり前」と一方的に思い込んでいる自分の常識をあらためるということである。
- 5 「深く考える」ためには、性格、経歴、生い立ち、家庭、社会的立場、考え方などが自分とはできるだけ違う他者との対話が有効である。

27 次の文章の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（藤原智美『ネットで「つながる」ことの耐えられない軽さ』より）

- 1 「作家の死」を迎えた文学は、生き残るために他者から切りはなされた隔絶した思考の世界をつくった。
- 2 ネットを通じた対話の時代に入ったいま、人類にとって社会の土台をつくっていた書きことばは不要になった。
- 3 近代が生みだした文学は、既成の集団的思考や規範の内にあるという独自の視点をもった存在である。
- 4 文学や本は、他者から切りはなされた隔絶した思考の世界をつくることをめざすものである。
- 5 ネットことば時代では、他者から自分を切りはなし、個として自立的に考え、内省するという行為は、古くさい無駄なもので見られている。

- 28 次の文章Aのあとに、B～Hの文章を並べ替えてつなげると意味の通る文章となる。
その順序として最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

（池辺晋一郎『世界は同心円』より）

- 1 E→D→C→G→F→B→H
- 2 E→D→F→G→C→H→B
- 3 G→C→D→F→B→H→E
- 4 G→C→F→B→H→E→D
- 5 G→F→B→H→C→D→E

29 次の文章中の空欄A～Eにあてはまる語句の組合せとして最も妥当なものはどれか。

※この問題は、著作権の関係から、掲載できません。

令和4年度裁判所職員採用一般職試験（裁判所事務官、高卒者区分）第1次試験基礎能力試験【禁転載】

	A	B	C	D	E
1	勧誘	存在承認	同意	世界	大人の言葉
2	約束	事実確認	開封	世界	日常の言葉
3	約束	事実確認	同意	意味	日常の言葉
4	勧誘	事実確認	開封	意味	大人の言葉
5	約束	存在確認	開封	世界	大人の言葉

30 次の文章の内容に合致するものとして最も妥当なものはどれか。

今は昔、^{かくしだい}隠題をいみじく興ぜさせ給ひける^{みかど}御門の、^{ひちりき}箏箏を詠ませられけるに、人々
わろく詠みたりけるに、木^{わらは}こる^{あかつき}童の、^{あかつき}暁、山へ行く^{ころ}とていひける。「この^{ころ}比箏箏を詠
ませさせ給ふなるを、人のえ詠み給はざる。童こそ詠みたれ」といひければ、^ぐ具し
て行く^{わらは}童部、「あな、おほけな。かかる事ないひそ。さまにも似ず、いま^べまし」と
いひければ、「^べなどか、必ずさまに似る事か」とて、

めぐりくる春々ごとに桜花いくたび散りき人に間はばや
といひたりける。さまにも似ず、思ひかけずぞ。

（『宇治拾遺物語』より）

- 1 山で木を切る少年が、意外にも上手に箏箏を演奏したことで、帝からお褒めの言葉があった。
- 2 帝が箏箏をお好きだということで都では箏箏の歌を詠むのが流行ったが、山で木を切る少年もそれを真似て、友人たちから笑われた。
- 3 山で木を切る少年が自分にも箏箏の演奏ができると言い、仲間の少年は「そんな恐れおおいことを言うのはやめたほうがいい」とたしなめた。
- 4 箏箏を歌に詠み込むという帝のお題に、人々はうまく応えられなかったが、意外にも、山で木を切る少年が上手に詠んだ。
- 5 山で木を切る少年は、都で箏箏を歌に詠み込むのが流行っていると知り、「箏箏より春の桜を詠めばよいのに、なぜ詠まないのか」と不思議がった。

31 A、B、C、Dの4人が食事会をして、食後にデザート注文した。4人が注文したものはアイスクリーム、イチゴタルト、チーズケーキ、ヨーグルトのいずれか1つで、それぞれ異なっており、さらに次のア～エのことがわかっているとき、確実にいえるものはどれか。

ア Aが注文したものはアイスクリームでもチーズケーキでもない。

イ Bはイチゴタルトかチーズケーキのいずれかを注文した。

ウ Cが注文したものはイチゴタルトでもヨーグルトでもない。

エ Dはアイスクリームかヨーグルトのいずれかを注文した。

- 1 Aが注文したものがイチゴタルトなら、Cが注文したものはチーズケーキである。
- 2 Aが注文したものがイチゴタルトなら、Dが注文したものはアイスクリームである。
- 3 Bが注文したものがチーズケーキなら、Dが注文したものはヨーグルトである。
- 4 Cが注文したものがチーズケーキなら、Aが注文したものはイチゴタルトである。
- 5 Dが注文したものがアイスクリームなら、Bが注文したものはチーズケーキである。

32 A、B、C、D、Eの5人が、ピアノのレッスンを受ける。5日間で1人1日ずつレッスンを受けられるようにしたい。次のア～エの条件を満たすように5人の順番を決めるとき、正しくいえるものはどれか。

- ア Bのレッスンの日はAより後
- イ Dのレッスンの日はCより後
- ウ BとDのレッスンの間は1日あける
- エ Cのレッスンの日はEの2日後

- 1 Aは3日目
- 2 Bは1日目
- 3 Cは5日目
- 4 Dは4日目
- 5 Eは2日目

33

※この問題は、複数正答のため、掲載しません。

34 下の図のような9部屋ある3階建てのマンションがあり、11号室から33号室の部屋番号がついている。A～Iの9人がこのマンションのそれぞれ異なる部屋に住んでおり、その部屋の位置関係について次のア～エのことがわかっているとき、確実にいえるものはどれか。

	31	32	33	
西	21	22	23	東
	11	12	13	

- ア AはGよりも上の階に住んでいる。
- イ Bの東隣にHが住んでいる。
- ウ Cの真下にFが、Fの西隣にEが住んでいる。
- エ Dの真上にIが、Iの真上にBが住んでいる。

- 1 Aは31号室に住んでいる。
- 2 Cの西隣にGが住んでいる。
- 3 Dの東隣にGが住んでいる。
- 4 Fは23号室に住んでいる。
- 5 Hの真上にEが住んでいる。

35 10枚のカードに、1～10のそれぞれ異なる数字が書かれている。これをA、B、Cの3人に3枚ずつ配ったところ、3人は次のように発言した。

A 「3枚ともすべて奇数である。」

B 「3枚ともすべて偶数である。」

C 「3枚のうちの1枚に書かれた数が、残りの2枚に書かれた数の積になっている。」

さらに、3人それぞれの持っているカードに書かれた数字の和を比べると、 $C < B < A$ となっていた。このとき残った1枚のカードに書かれている数字として正しいものはどれか。

1 1

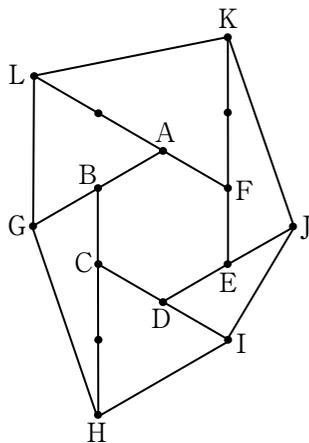
2 2

3 3

4 4

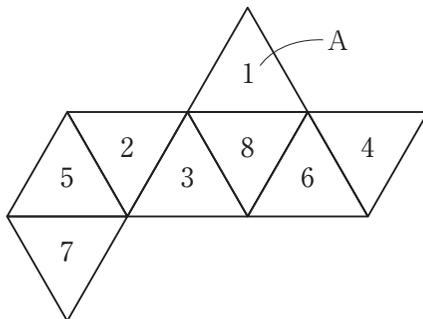
5 5

- 36 下の図のように、正六角形 ABCDEF の各辺を2倍または3倍に延長した点 G、H、I、J、K、L を結んで六角形 GHIJKL を作る。正六角形 ABCDEF の面積を6としたとき、六角形 GHIJKL の面積として正しいものはどれか。



- 1 25
- 2 26
- 3 27
- 4 28
- 5 29

37 下の正八面体の展開図を組み立てたときに、面Aと、面Aに平行な面に書かれた数の和として正しいものはどれか。



- 1 4
- 2 5
- 3 6
- 4 7
- 5 8

38 先月の兄と弟の収入の比は5 : 4、支出の比は7 : 5、そして、残金は兄が7万円、弟が8万円であった。このとき、兄弟の先月の収入の合計として正しいものはどれか。

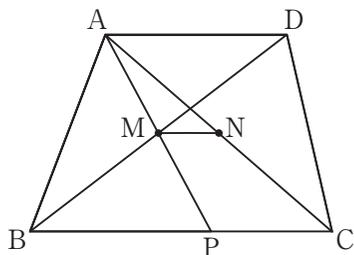
- 1 27万円
- 2 36万円
- 3 45万円
- 4 54万円
- 5 63万円

39 現在の母親の年齢は、子どもの年齢の9倍より2歳若く、今から6年後には、母親の年齢が子どもの年齢の4倍になる。このとき、現在の母親の年齢として、正しいものはどれか。

- 1 25歳
- 2 29歳
- 3 34歳
- 4 37歳
- 5 43歳

40 下の図のように、辺ADと辺BCが平行である四角形ABCDがある。2点M、Nはそれぞれ対角線BD、ACの中点であり、直線AMと辺BCとの交点をPとする。

AD = 12 cm、BC = 20 cm のとき、MN の長さとして正しいものはどれか。



- 1 2 cm
- 2 2.5 cm
- 3 3 cm
- 4 3.5 cm
- 5 4 cm

41 子ども3人に、同じ種類のノート5冊を分ける。1人につき、少なくとも1冊はもらえるように5冊すべてのノートを分ける方法は何通りあるか。

- 1 5通り
- 2 6通り
- 3 7通り
- 4 8通り
- 5 9通り

42 56で割っても、44で割っても余りが12となる3けたの自然数がある。この自然数を19で割ったときの余りとして正しいものはどれか。

- 1 0
- 2 1
- 3 2
- 4 3
- 5 4

43 下の計算式において、A～Gには、1～9のいずれか異なる数が該当する。Fに該当する数として正しいものはどれか。

$$\begin{array}{r} \text{A A} \\ \times \text{B A} \\ \hline \text{B C A} \\ \text{D C E} \\ \hline \text{F B G A} \end{array}$$

- 1 2
- 2 3
- 3 4
- 4 5
- 5 6

44 下の表は日本の貿易額の推移を表したものである。この表からいえることとして最も妥当なものはどれか。なお、輸出から輸入を差し引いた貿易収支の値がプラスの場合を「黒字」、マイナスの場合を「赤字」とする。

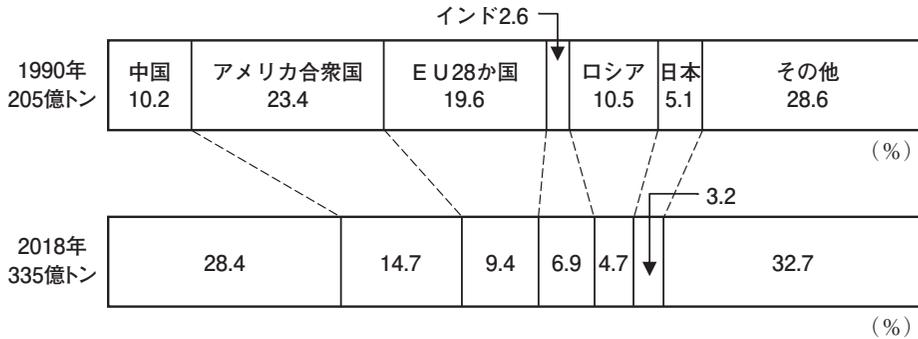
日本の貿易額の推移

	円表示（億円）		ドル表示（百万ドル）	
	輸出	輸入	輸出	輸入
1990年	414,569	338,552	286,948	234,799
2000年	516,542	409,384	479,284	379,718
2010年	673,996	607,650	769,772	692,435
2018年	814,788	827,033	738,196	748,526
2019年	769,317	785,995	705,672	721,078
2020年	684,005	678,371	—	—

（公益財団法人矢野恒太記念会『日本国勢図会 2021/22年版』より引用・加工）

- 1 2010年は約6600億円の黒字で、2020年との黒字額の差は約1000億円である。
- 2 2020年の輸出額は前年より8兆円以上の減少で、増減率は-13.4%である。
- 3 2000年の貿易収支の黒字額をドル表示で見ると、1000億ドルを超えている。
- 4 1990年は1ドルが140円を超えており、2010年は1ドルが90円以下である。
- 5 2019年は、輸入の前年比減少額が輸出の前年比減少額より大きい。

45 下のグラフは、主な国の二酸化炭素（CO₂）排出量割合を示したものである。このグラフからいえることとして最も妥当なものはどれか。



（公益財団法人矢野恒太記念会『世界国勢図会2021/22年版』より引用・加工）

- 1 2018年の中国の排出量は1990年の約3倍である。
- 2 アメリカ合衆国の2018年の排出量は、1990年の排出量より少ない。
- 3 日本の2018年の排出量は、1990年の排出量より2000万トン以上多い。
- 4 インドの1990年の排出量を100とすると、2018年のそれは500を超える。
- 5 2018年と1990年を比較すると、減少率が最も大きいのはE U 28か国である。