

教 養 問 題

平成27年6月施行 職員採用試験

指示があるまで開いてはいけません。

注 意

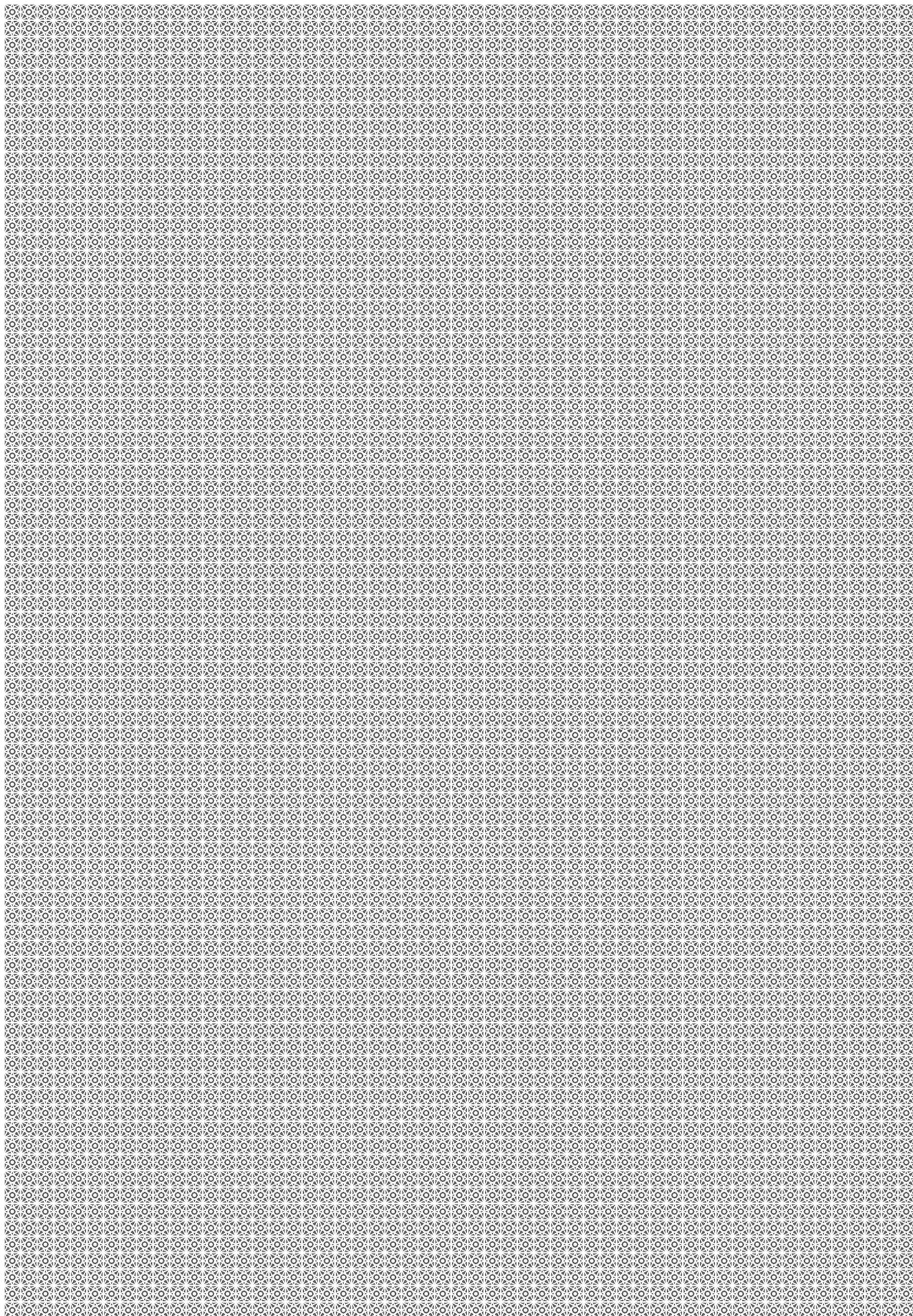
1. 問題と解答用紙は別になっています。必ず解答用紙に解答してください。
2. 問題は全部で40題あり、ページ数は38ページです。
3. 解答時間は2時間10分です。
4. 解答方法は次のとおりです。

例〔No. 1〕日本の首都として、正しいのはどれか。

1. 京都 2. 福岡 3. 東京 4. 大阪 5. 広島

正答は「3. 東京」ですから解答用紙の問題番号の次に並んでいるマーク欄 ① ② ③ ④ ⑤ の中の ③ を鉛筆又はシャープペンシルで ● のようにマークして ① ② ● ④ ⑤ とすれば正解になります。

5. 各問題とも、正答は1つだけです。2つ以上マークした場合は誤りとなります。
6. 解答に当たっては、解答用紙に記載された注意をよく読んでください。
7. 計算を要する場合は、この冊子の余白を利用してください。解答用紙は絶対に使ってはいけません。
8. この冊子は持ち帰ることができますが、解答用紙は絶対に持ち帰らないでください。



[No. 1] 次の文章で述べられていることとして、最も妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(安藤忠雄「連戦連敗」による)

1. 木や石やコンクリートなど建築を構成する重要な素材を使いこなすためには、その歴史や事例まで意識する必要はないが、その物理的特性に対する十分な理解と「こんなものができないだろうか」という強い思いがなければならない。
2. コンクリートがある程度の規模で建築に使われ始めてから、まだ100年足らずの歴史しかないことから、建築史上におけるコンクリートの意義は、まだ小さいが、今後はますます大きくなるといえる。
3. 鉄や鉄筋コンクリートが建築材料として用いられるようになって、圧縮力にも充分耐え得る構造が実現でき、引張力では実現できなかった陸屋根、壁面一杯の大開口などの近代建築の主要なヴォキャブラリーが可能になった。
4. コンクリートには、条件によって、手触りから色調に至るまで、さまざまな仕上がりがあり、非常に扱いの難しい側面があるが、ル・コルビュジエ等は、コンクリートを建築材料として使いこなし、均質的な表現を生み出した。
5. コンクリートは、最も現代的な、誰にでも開かれた普遍的な材料であることから、コンクリートの建築が建築として成立するためには表現者である建築家の強い意志が必要である。

[No. 2] 次の文章で述べられていることとして、最も妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(P. F. ドラッカー 著、上田^{あつ}惇生 訳「明日を支配するもの」による)

1. 成果を上げられなくなったものや、貢献できなくなったものを守ることはたやすいが、変化を可能にするためにそれらを廃棄しなければならない。
2. 貴重な資源である優れた人材を、イノベーションに伴う予期せぬ困難に対応させてはならない。
3. あることについて、それを現在行なっていなかったとしたら始めるべきではないと思われる場合、直ちに止めるのではなく、まずは詳しく検討しなければならない。
4. 製品、サービス、プロセス、市場の寿命が、まだ数年はあるといわれるようになった場合は、それらをしばらく維持して数年後に廃棄することを目指すべきである。
5. たとえ帳簿上のコストがかからない資産であっても、経営上はコストがかかるものである。

[No. 3] 次の文の後にA～Fの文を並べ替えてつなげ、一つのまとまった文章にする場合、その順序として最も妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(門脇厚司「社会力を育てる」による)

1. B - A - E - D - F - C
2. C - A - F - B - D - E
3. C - E - D - B - A - F
4. D - C - A - B - E - F
5. D - E - F - C - A - B

[No. 4] 次の文章の空欄A～Dに当てはまる語句の組合せとして、最も妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(前野隆司「錯覚する脳」による)

	A	B	C	D
1.	セピア	原色	動態	直感
2.	セピア	色彩	機能	論理
3.	セピア	色彩	動態	論理
4.	モノクロ	原色	機能	論理
5.	モノクロ	色彩	機能	直感

[No. 5] 次の英文の中で述べられていることと一致するものとして、最も妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(Victoria Sweet 「God's Hotel」による)

- * laundry・・・洗濯場
- * starch・・・～にのりをつける
- * fray・・・すり切れる
- * hallway・・・廊下
- * down-to-earthness・・・实际的
- * somber・・・陰気な
- * summarize・・・手短かに述べる

1. ジャッド医師が教えてくれたとおり、私は最初に洗濯場に立ち寄り、自分の白衣を洗い、のりづけをし、アイロンをかけた。
2. 医師用のオフィスは、小さくて狭かったが、患者用の個室に比べれば、十分な広さがあった。
3. ジャッド医師が別の病院に転職することになったので、私が彼の受け持ち患者を引き継ぐことになった。
4. ジャッド医師が私に渡してくれた索引カードには、当時の医師は誰でもそうしたように、患者の基本的な情報が書き留められていた。
5. 医師用のオフィスの中で、私は、ジャッド医師から彼の受け持ち患者の医学的な問題について教えてもらった。

[No. 6] 次の英会話文の空所 A～D に該当する英文ア～エの組合せとして、最も
妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(映画「Roman Holiday」による)

* running commentary……実況放送

ア I only waited to say goodbye.

イ It is.

ウ Sorry, I haven't time.

エ That's all right, thank you.

A B C D

1. ア イ ウ エ

2. ア ウ イ エ

3. ア エ イ ウ

4. ウ イ ア エ

5. ウ エ ア イ

[No. 7] 次の会話文の空所 A～D に該当する英文ア～エの組合せとして、最も妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(赤塚不二夫「バイリンガル版 天才バカボン」による)

* Typhoon #38……台風38号 * Beats me!……そんなの知るもんか!

ア Aha! You're the one who makes them blow!

イ Hee, hee! Twice the usual price!

ウ We can fly kites!

エ We must secure the storm shutters!

A B C D

1. ア - イ - ウ - エ

2. ア - イ - エ - ウ

3. ウ - イ - ア - エ

4. ウ - エ - イ - ア

5. エ - ア - イ - ウ

[No. 8] 次の会話文の空欄A～Dに当てはまる単語の組合せとして、最も妥当なのはどれか。

※ この問題は、著作権の関係により、掲載できません。

(出典：平成26年10月4日 日本経済新聞朝刊より抜粋)

* bathtub……浴槽

	A	B	C	D
1.	warm	take	change	recycle
2.	warm	change	take	recycle
3.	warm	change	recycle	take
4.	take	warm	change	recycle
5.	take	warm	recycle	change

[No. 9] A～Fの6人がレストランで座った席及び出身地について、次のア～ク
のことが分かっている。

ア A～Fの6人は、下図のように、長方形のテーブルを挟み向かい合って座った。

イ Aの正面の人の隣には岐阜県出身の人が座った。

ウ Bの正面の人の隣には静岡県出身の人が座った。

エ Cの正面にはEが座った。

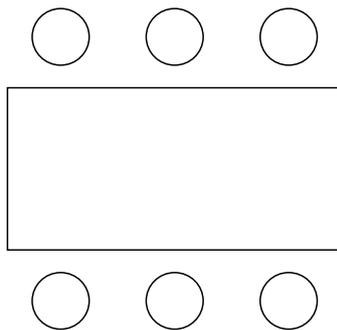
オ DとEはテーブルの同じ側の両端に座り、その間にBが座った。

カ 北海道出身の人は1人であった。

キ 東京都出身の人はEとFの2人であった。

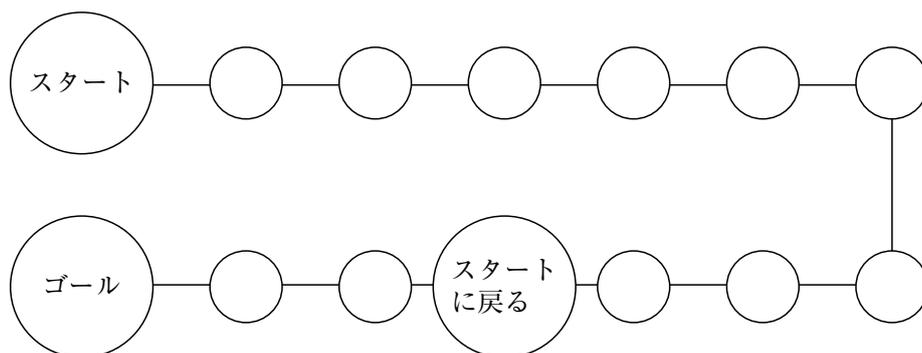
ク 静岡県出身の人の正面に座った人は、愛知県出身であった。

以上から判断して、北海道出身の人の正面に座った人として、正しいのはどれか。



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

[No. 10] 下図のすごろくにおいて、「スタート」の位置から、立方体のサイコロ一つを振って出た目の数だけコマを進ませ、3回目でちょうど「ゴール」の位置に止まる確率として、正しいのはどれか。ただし、「スタートに戻る」の位置に止まったときは、「スタート」の位置に戻る。



1. $\frac{1}{72}$
2. $\frac{1}{12}$
3. $\frac{7}{72}$
4. $\frac{7}{36}$
5. $\frac{7}{12}$

[No. 11] 2個の立方体のサイコロA及びBを同時に振ったとき、Aの出た目の数からBの出た目の数を引いた数が素数になる確率として、正しいのはどれか。

1. $\frac{1}{9}$

2. $\frac{2}{9}$

3. $\frac{5}{18}$

4. $\frac{13}{36}$

5. $\frac{4}{9}$

[No. 12] 東京のある地域の地点A～Fの位置関係について調べたところ、次のア～オのことが分かった。

ア 地点Aは、地点Fの真北にあり、かつ、地点Eから真北に向かって45°の右前方にある。

イ 地点Bと地点Cの間の直線距離と、地点Eと地点Fの間の直線距離の比は、3：1である。

ウ 地点Cは、地点Eの真南にあり、かつ、地点Bから真南に向かって45°の左前方にある。

エ 地点Dは、地点Cから真北に向かって45°の右前方にあり、かつ、地点Bの真東にある。

オ 地点Fは、地点Bの真東にあり、かつ、地点Eから真南に向かって45°の左前方にある。

以上から判断して、確実にいえるのはどれか。ただし、地点A～Fは平坦な地形上にある。

1. 地点Aは、地点Bの真東にある。
2. 地点Aは、地点Cの真南にある。
3. 地点Aは、地点Dから真北に向かって45°の左前方にある。
4. 地点Fは、地点Cから真北に向かって45°の右前方にある。
5. 地点Fは、地点Dから真東に向かって45°の右前方にある。

[No. 13] あるテニスサークルの夏合宿において、一次募集した参加人数を基に部屋割りを検討したところ、次のア～ウのことが分かった。

ア 全ての部屋を8人部屋に設定すると、23人の参加者を二次募集できる。

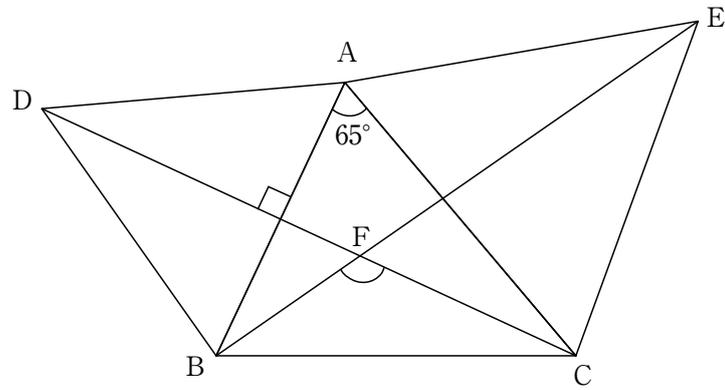
イ 全ての部屋を6人部屋に設定すると、8人以上の部屋が不足する。

ウ 8部屋を8人部屋に設定し、残りの部屋を6人部屋に設定すると、6人以上の参加者を二次募集できる。

以上から判断して、一次募集した参加人数として、正しいのはどれか。

1. 73人
2. 97人
3. 105人
4. 119人
5. 121人

[No. 14] 下図のように、三角形ABCは $AC = BC$ の二等辺三角形であり、三角形ABD及び三角形ACEは正三角形であるとき、 $\angle BFC$ の角度として、正しいのはどれか。

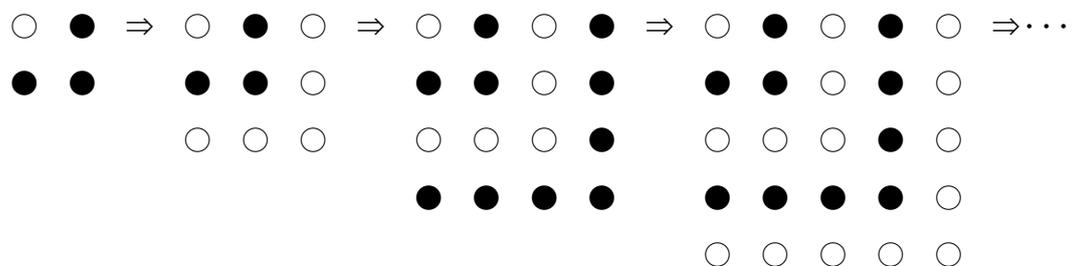


1. 115°
2. 120°
3. 125°
4. 130°
5. 135°

[No. 15] 1,000より小さい正の整数のうち、4で割ると3余り、かつ5で割ると4余る数の個数として、正しいのはどれか。

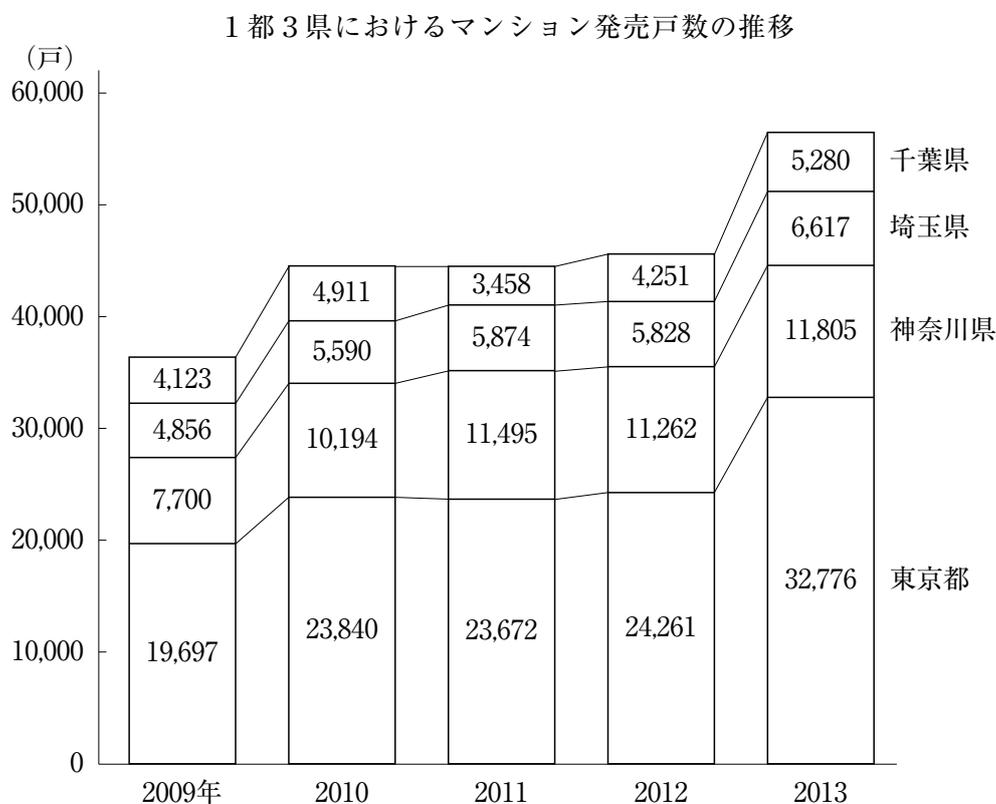
1. 50個
2. 51個
3. 52個
4. 53個
5. 54個

[No. 16] 下図のように、白と黒の碁石を交互に追加して正方形の形に並べていき、最初に白の碁石の総数が120になったときの正方形の一辺の碁石の数として、正しいのはどれか。



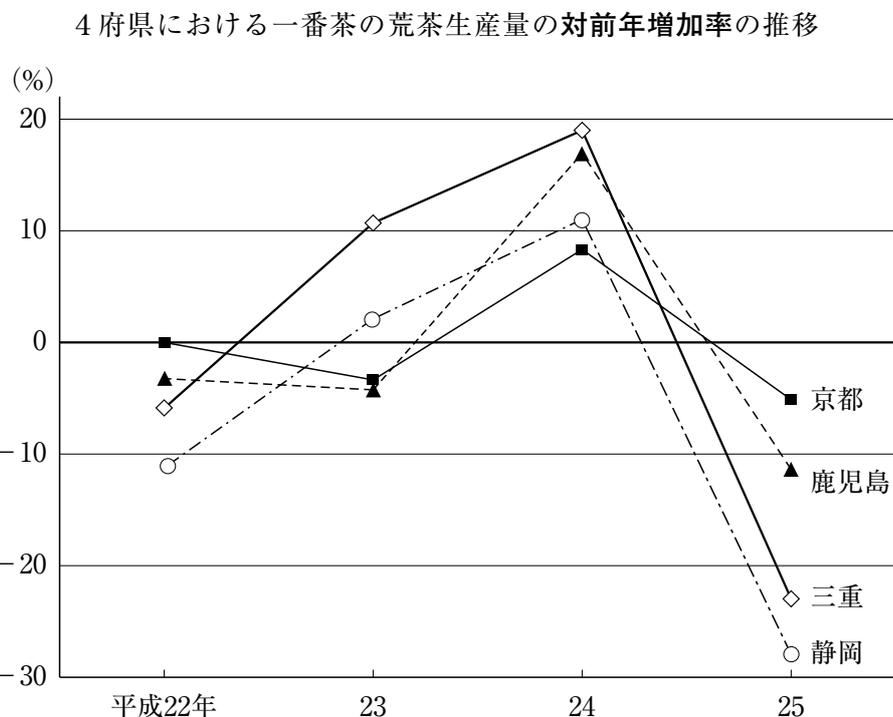
1. 11
2. 13
3. 15
4. 17
5. 19

〔No. 17〕 次の図から正しくいえるのはどれか。



1. 2009年における都県別の発売戸数をそれぞれ100としたとき、2011年における都県別の発売戸数の指数が125を上回っているのは神奈川県及び埼玉県である。
2. 2009年から2012年までの各年についてみると、東京都の発売戸数に対する千葉県の発売戸数の比率は、いずれの年も0.17を下回っている。
3. 2010年における発売戸数の対前年増加率を都県別にみると、最も大きいのは東京都であり、次に大きいのは神奈川県である。
4. 2010年から2013年までの各年についてみると、1都3県におけるマンション発売戸数の合計に占める埼玉県の割合は、いずれの年も15%を下回っている。
5. 2011年から2013年までの3か年における千葉県の発売戸数の1年当たりの平均は、4,500戸を上回っている。

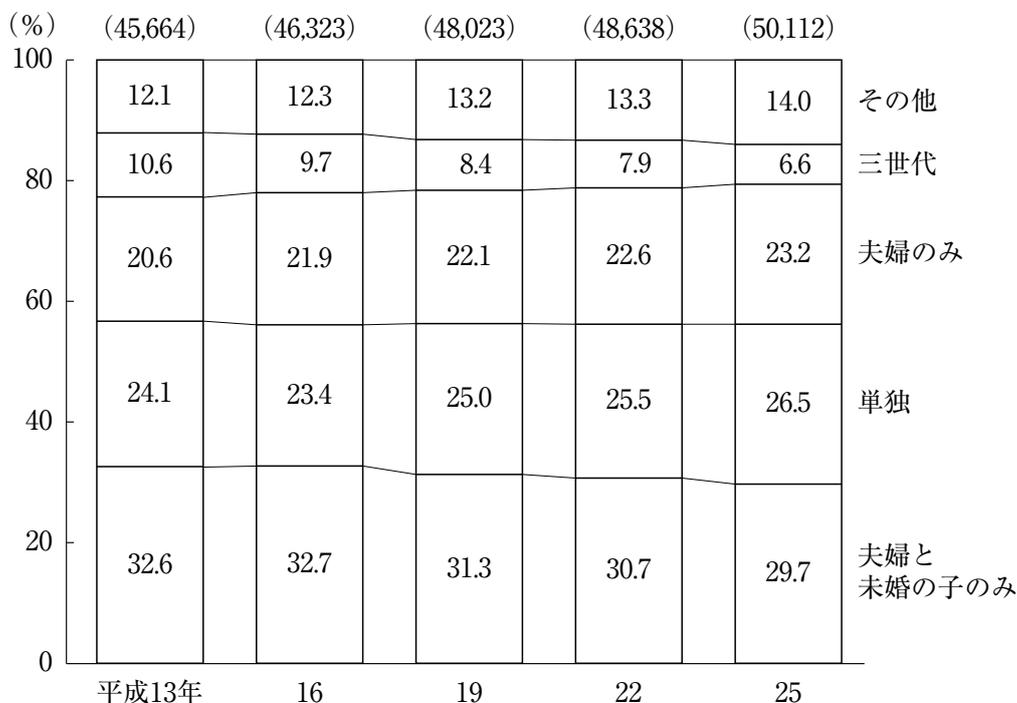
[No. 18] 次の図から正しくいえるのはどれか。



1. 平成21年の京都の一番茶の荒茶生産量を100としたとき、23年の京都の一番茶の荒茶生産量の指数は90を下回っている。
2. 平成21年から24年までのうち、鹿児島が一番茶の荒茶生産量が最も多いのは24年であり、最も少ないのは22年である。
3. 平成22年から24年までの三重の一番茶の荒茶生産量についてみると、3か年の1年当たりの平均の一番茶の荒茶生産量は、25年の一番茶の荒茶生産量を上回っている。
4. 平成22年から25年までの各年についてみると、静岡の一番茶の荒茶生産量が前年に比べて増加した年は、いずれの年も鹿児島が一番茶の荒茶生産量は前年に比べて増加している。
5. 平成23年の一番茶の荒茶生産量を府県別にみると、一番茶の荒茶生産量が22年に比べて減少したのは京都だけである。

[No. 19] 次の図から正しくいえるのはどれか。

我が国における世帯構造別の世帯数の構成比の推移



(注) () 内の数値は、世帯数の合計 (単位：千世帯) を示す。

- 平成13年についてみると、夫婦と未婚の子のみの世帯数は、単独の世帯数を3,500千世帯以上、上回っている。
- 平成16年、19年及び22年の各年についてみると、夫婦のみの世帯数が3年前に比べ増加した年は、いずれの年の単独の世帯数も3年前に比べ増加している。
- 平成19年、22年及び25年の各年についてみると、三世代の世帯数に対するその他の世帯数の比率は、いずれの年も1.8を上回っている。
- 三世代の世帯数についてみると、平成13年を100としたとき、25年の指数は、60を下回っている。
- 夫婦と未婚の子のみの世帯数についてみると、平成16年、19年及び22年の3か年の平均は、15,500千世帯を上回っている。

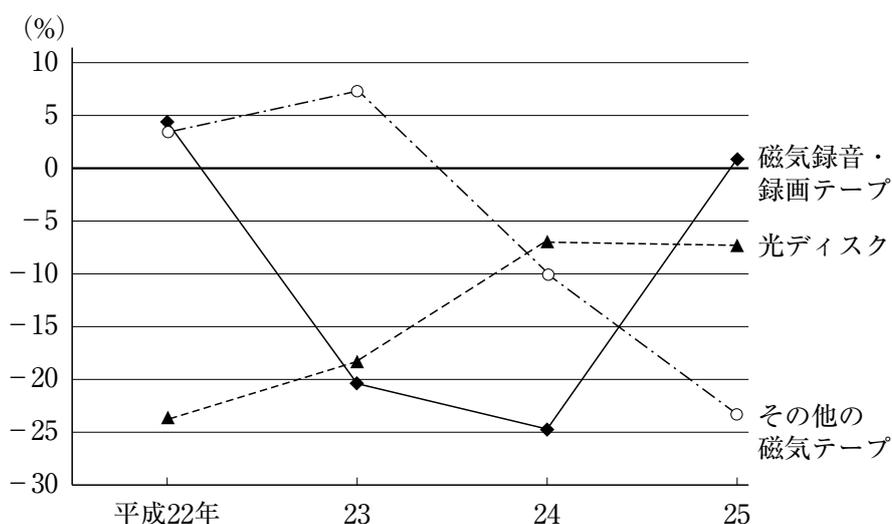
[No. 20] 次の図表から正しくいえるのはどれか。

我が国におけるメモリ部品の生産金額の状況

メモリ部品3品目の生産金額（平成21年） (百万円)

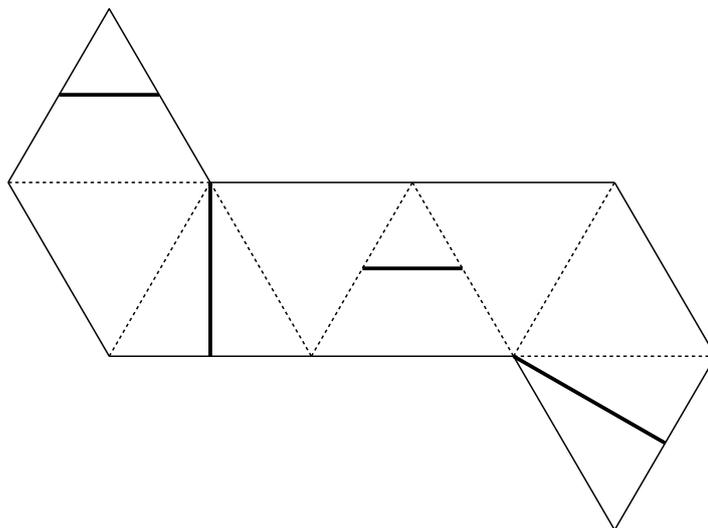
種 類	磁気録音・録画テープ	その他の磁気テープ	光ディスク	合 計
生産金額	32,967	46,898	33,783	113,648

メモリ部品3品目の生産金額の対前年増加率の推移

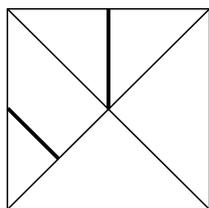


- 平成21年から23年までの3か年についてみると、磁気録音・録画テープの1年当たりの平均生産金額は、30,000百万円を上回っている。
- 平成21年から24年までのうち、光ディスクの生産金額が最も多いのは24年であり、最も少ないのは22年である。
- 平成22年から24年までのうち、その他の磁気テープの生産金額が前年より増加した年は、いずれの年も光ディスクの生産金額は前年より増加している。
- 平成23年における光ディスクの生産金額を100としたとき、25年における光ディスクの生産金額の指数は80を下回っている。
- 平成25年における磁気録音・録画テープの生産金額とその他の磁気テープの生産金額との計は、70,000百万円を上回っている。

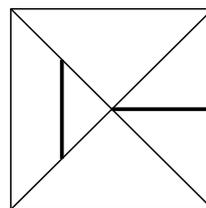
[No. 21] 下図のような展開図の点線を山にして折ってできる正八面体を、ある方向から見た図として、あり得るのはどれか。



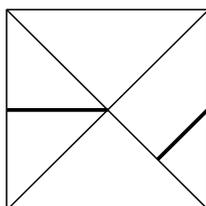
1.



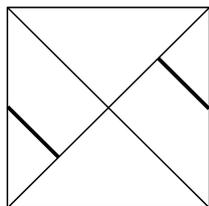
2.



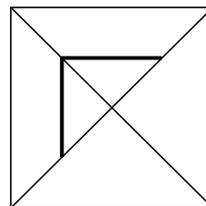
3.



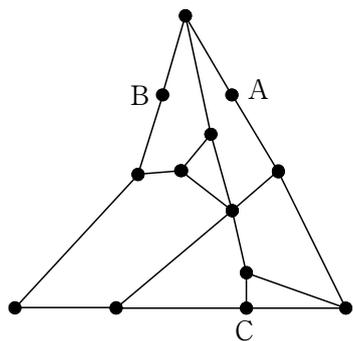
4.



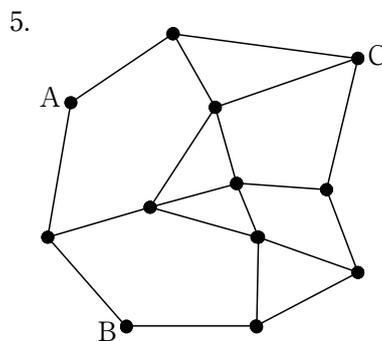
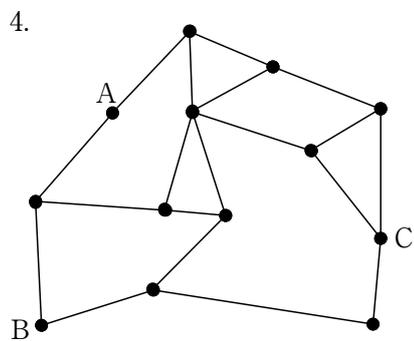
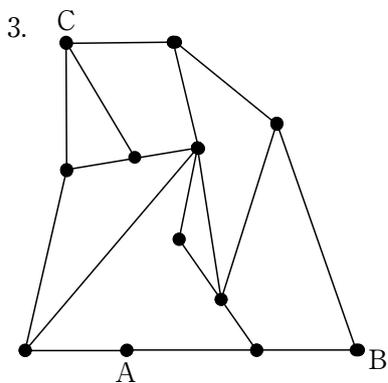
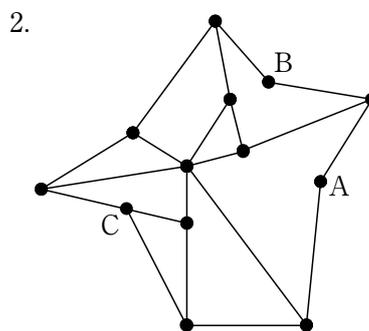
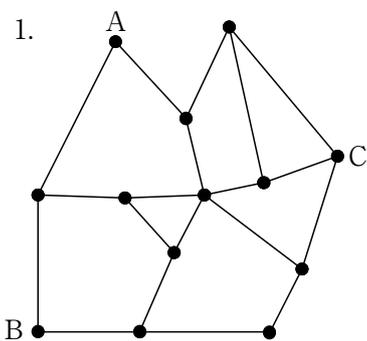
5.



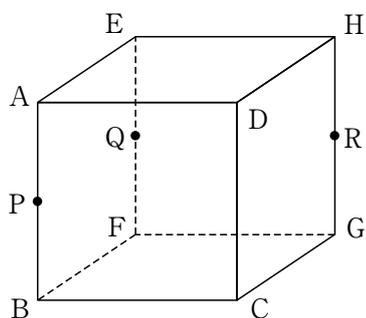
[No. 22]



左図は、ゴムひもの結び目を平板にピンで留めて作った図形であり、線はゴムひもを、点は結び目を表している。結び目とピンをともに動かしたときにできる図形として、妥当なのはどれか。ただし、ピンは他のピンと同じ位置又はゴムひも上に動かさず、ゴムひもは他のゴムひもと交差しない。

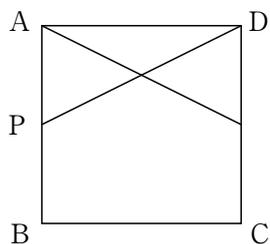


[No. 23]

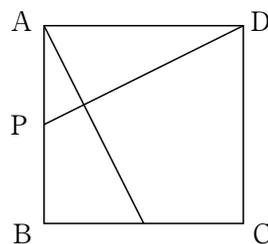


左図のような立方体において、A、G、Qの3点を通る平面と、F、P、Rの3点を通る平面とが、それぞれ平面ABCD上につくる交線を表す図として、妥当なのはどれか。ただし、P、Q、Rはそれぞれ、線分AB、EF、GHの中点とする。

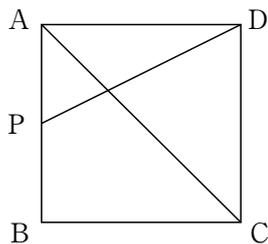
1.



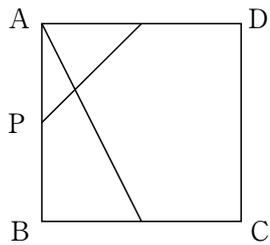
2.



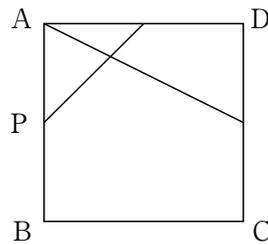
3.



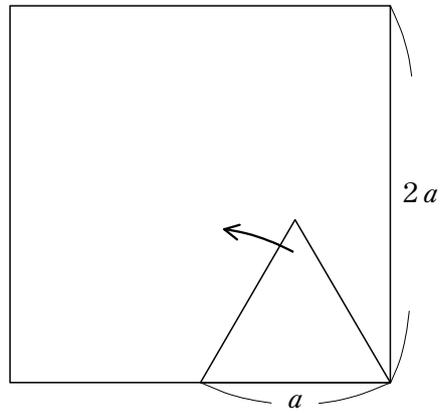
4.



5.



[No. 24] 下図のように、一辺の長さ a の正三角形が、一辺の長さ $2a$ の正方形の内側を、矢印の方向に滑ることなく正方形の辺に接して1秒当たり60度の速さで回転し、一周して元の位置に戻るまでに要する時間として、正しいのはどれか。



1. 8秒
2. 9秒
3. 10秒
4. 11秒
5. 12秒

[No. 25] 第二次世界大戦に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. ドイツがフランスに侵攻すると、イギリス、ソ連及びポーランドは三国同盟を新たに結んで、ドイツに宣戦布告し、第二次世界大戦が始まった。
2. アメリカが石油の対日禁輸など強い経済的圧力をかけると、日本はオランダと同盟を直ちに結んで、オランダ領のインドネシアから石油を輸入した。
3. カイロ会談では、フランス、イタリア及びスペインの首脳が集まり、エジプトの戦後処理に関するカイロ宣言が発表された。
4. ヤルタ会談では、イギリス、フランス及びオーストラリアの首脳が集まり、中国の戦後処理に関するヤルタ協定が結ばれた。
5. アメリカによる原子爆弾の投下、ソ連の対日参戦後、日本はポツダム宣言を受諾し、第二次世界大戦は終結した。

[No. 26] 地形に関する次の文章の空欄 A～D に当てはまる語句の組合せとして、妥当なのはどれか。

地殻変動により陸地が沈降したり、気候温暖化により海面が上昇したりすると、陸地は沈水する。山地が広範囲に沈水すると、三陸海岸のように小さな入り江と岬が隣り合う鋸齒状の海岸線の ができる。またノルウェー西海岸には、かつて氷河の侵食でできた が沈水し、湾の最奥部が に比べて広い とよばれる細長い入江がみられる。そして、大きな河川の河口部が沈水すると、河口がラッパ状の入江となり、 がつくられる。これらのように沈水によってつくられた海岸を沈水海岸といい、出入りの多い複雑な海岸となることが多い。

- | | A | B | C | D |
|----|-------|--------|-------|--------|
| 1. | 河岸段丘 | カルスト地形 | フィヨルド | 海岸平野 |
| 2. | 河岸段丘 | U字谷 | カール | エスチュアリ |
| 3. | 河岸段丘 | カルスト地形 | フィヨルド | エスチュアリ |
| 4. | リアス海岸 | カルスト地形 | カール | 海岸平野 |
| 5. | リアス海岸 | U字谷 | フィヨルド | エスチュアリ |

[No. 27] 次のA～Eのうち、世界遺産条約に基づいて作成される「世界遺産一覧表」に記載されている文化遺産の組合せとして、妥当なのはどれか。

- A 厳島神社
- B 古都京都の文化財
- C 富岡製糸場と絹産業遺産群
- D 彦根城
- E 武家の古都・鎌倉

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

[No. 28] 我が国の地方自治制度に関する記述として、妥当なのはどれか。

- 1. 明治憲法下では、地方自治制度は、憲法に規定されず、知事は中央政府の任命によるなど、中央集権的な性格の強いものであった。
- 2. 地方自治の本旨のうち、住民自治とは、地方公共団体が国の指揮・監督を受けることなく、独立して政治・行政を行うことをいう。
- 3. 地方公共団体の長及び議員は、住民の直接選挙により選出されるが、その長については、条例で定めれば、議員による間接選挙で選出することができる。
- 4. 財産権の内容は法律で定めなければならないが、地方公共団体が、条例で財産権を制限することは一切認められていないとされている。
- 5. 地方公共団体は、住民の投票において、その過半数の同意を得れば、法令に違反する条例を制定することができる。

[No. 29] 次のA～Eのうち、アメリカの大統領制に関する記述の組合せとして、
妥当なのはどれか。

- A 大統領は、議会が大統領を選ぶ間接選挙によって選出される。
- B 大統領は、議会の不信任決議に対し、議会を解散する権限をもつ。
- C 大統領は、議会が可決した法案への署名を拒否する拒否権をもつ。
- D 大統領は、議会に対し、教書を送付する権限をもつ。
- E 大統領は、憲法の最終解釈権をもち、違憲立法審査権を行使する。

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

[No. 30] 次のA～Eのうち、我が国における国債に関する記述の組合せとして、
妥当なのはどれか。

- A 国債には、公共事業費などの財源として発行される建設国債や、人件費など経
常的支出の財源を確保するために発行される赤字国債がある。
- B 財政法上、赤字国債の発行は認められているが、建設国債の発行は原則禁止と
されているため、政府は、毎年度、特例法を制定して建設国債を発行している。
- C 財政法上、国債の新規発行は、公募入札方式によらず、日本銀行が引き受ける
ことを原則としている。
- D バブル崩壊後の不況に対し、政府が公共事業の拡大による景気対策を行ったた
め、最近では、建設国債残高は赤字国債残高よりもはるかに大きくなっている。
- E 国債残高の増加に伴い、国債の元利払いに充てられる経費である国債費が膨張
し、他の施策に充てられるべき支出が圧迫されるという問題が生じている。

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

[No. 31] 磁界に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 空間の各点の磁界の向きを連ねた線を磁力線といい、磁石の周りでは、S極から出てN極に入る。
2. コイルに電流を流した際、コイルの中心の磁界の向きは、左手の親指を立て、電流の向きに、残りの指でコイルを握った時の親指の向きである。
3. コイルを貫く磁界の強さが変化するとき、コイルに電圧が生じ電流が流れる現象を、超伝導という。
4. 磁力線の間隔が狭い場所では磁界が弱く、磁力線の間隔が広い場所では磁界が強い。
5. 直線の導線に電流を流すと、導線に垂直な平面内で電流を中心に同心円状の磁界ができる。

[No. 32] 次の炎色反応における元素と炎の色の組合せとして、妥当なのはどれか。

- | | 元素 | 炎の色 |
|----|----|-----|
| 1. | Li | 青緑 |
| 2. | Na | 黄 |
| 3. | Ca | 緑 |
| 4. | Sr | 黄緑 |
| 5. | Cu | 赤紫 |

[No. 33] 自律神経系の働きに関する次の文章の空欄ア～オに当てはまる語句の組合せとして、妥当なのはどれか。

自律神経系は、交感神経と とからなり、多くの場合、両者が同一の器官に分布し、相互に対抗的に作用することにより、その器官の働きを調整している。交感神経が興奮すると、その末端からは が、 が興奮すると、その末端からは が分泌され、各器官に働く。例えば、交感神経が興奮すると、心臓の拍動が し、気管支は し、膀胱ぼうこうにおいては排尿を抑制する。

	ア	イ	ウ	エ	オ
1. 感覚神経	アセチルコリン	ノルアドレナリン	ノルアドレナリン	促進	拡張
2. 感覚神経	ノルアドレナリン	アセチルコリン	アセチルコリン	抑制	収縮
3. 副交感神経	アセチルコリン	ノルアドレナリン	ノルアドレナリン	抑制	収縮
4. 副交感神経	ノルアドレナリン	アセチルコリン	アセチルコリン	促進	拡張
5. 副交感神経	ノルアドレナリン	アセチルコリン	アセチルコリン	抑制	収縮

[No. 34] 太陽に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 黒点は、磁場が弱く周囲の光球より温度が高いため黒く見え、その数は変化しない。
2. フレアから発生する強いX線は、地球の大気圏に影響を与え、通信障害などを引き起こすことがある。
3. 太陽を構成する元素は、ヘリウムが大部分を占めており、次いで酸素、鉄の順に多い。
4. 中心核では、核分裂反応が繰り返されており、大量のエネルギーが発生している。
5. 太陽系の惑星は、太陽を中心に公転しており、太陽に近い位置の惑星から順に、水星、金星、火星、地球、土星、木星、海王星、天王星、冥王星である。

[No. 35] 次のA～Eのうち、昨年9月に厚生労働省が発表した「労働経済白書」の内容に関する記述の組合せとして、妥当なのはどれか。

- A 2013年度の雇用情勢は、緩やかな景気回復を受けて、有効求人倍率が1倍を超えるなど、着実に改善しているとしている。
- B 雇用形態別雇用者数の推移をみると、非正規雇用労働者数は大きく減少しているとしている。
- C 労働者の就労意欲が高いと考えている企業では、労働者の定着率や労働生産性が高い傾向にあるとしている。
- D 我が国における職業キャリアの現状をみると、初職から離転職なく就業を続けている者の割合は、女性では男性に比べると高くなっているとしている。
- E 前職非正規雇用だった者が過去5年以内に離職し、正規雇用へと移行する割合は、年齢が高くなるほど上昇していくとしている。

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

[No. 36] 妊娠を理由にした降格が男女雇用機会均等法（均等法）に違反するかどうか争われた事件について、昨年10月に最高裁判所が言い渡した判決に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 原審では降格について、妊娠した女性の同意を得た上であっても、事業主の裁量権を逸脱した、均等法に定める不利益な取扱いであったとしていた。
2. 最高裁は、女性労働者につき妊娠中の軽易業務への転換を契機として降格させる事業主の措置は、原則として違法であるとした。
3. 最高裁は、軽易業務への転換により受けた有利な影響の内容や程度は明らかな一方で、降格により受けた不利な影響の内容や程度は明らかなものではないとした。
4. 判決の補足意見において、育児休業から復帰後の配置が不利益な取扱いというべきか否かの判断に当たっては、妊娠前の職位との比較ではなく、妊娠中の職位との比較で行うべきとする意見があった。
5. 判決は5人の裁判官のうち3人の多数意見であり、他の2人は、降格は公序良俗に反するから無効であるとした反対意見を述べた。

[No. 37] 昨年11月に行われたアメリカの中間選挙に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 中間選挙は、大統領選の中間の年に行われる連邦議会、州知事などの統一選挙で、今回は、上院では全議席、下院では3分の1の議席が改選された。
2. 上院では、民主党が8年ぶりに過半数を奪還し、民主党のベイナー院内総務が上院議長に就任した。
3. 下院では、民主党が大幅に議席を伸ばし、引き続き過半数を維持し、第二次世界大戦後、最も多い議席数を獲得した。
4. 州知事選で唯一結果が確定していなかったバーモント州では、今年1月の州議会において、民主党現職のシャムリンを知事に選出した。
5. 民主党は、選挙中、イスラム過激派組織やエボラ出血熱への対応をめぐる共和党のオバマ政権の危機管理能力や指導力不足を批判した。

[No. 38] 本年1月に発効した日本とオーストラリアの経済連携協定（E P A）に関する記述として、妥当なのはどれか。

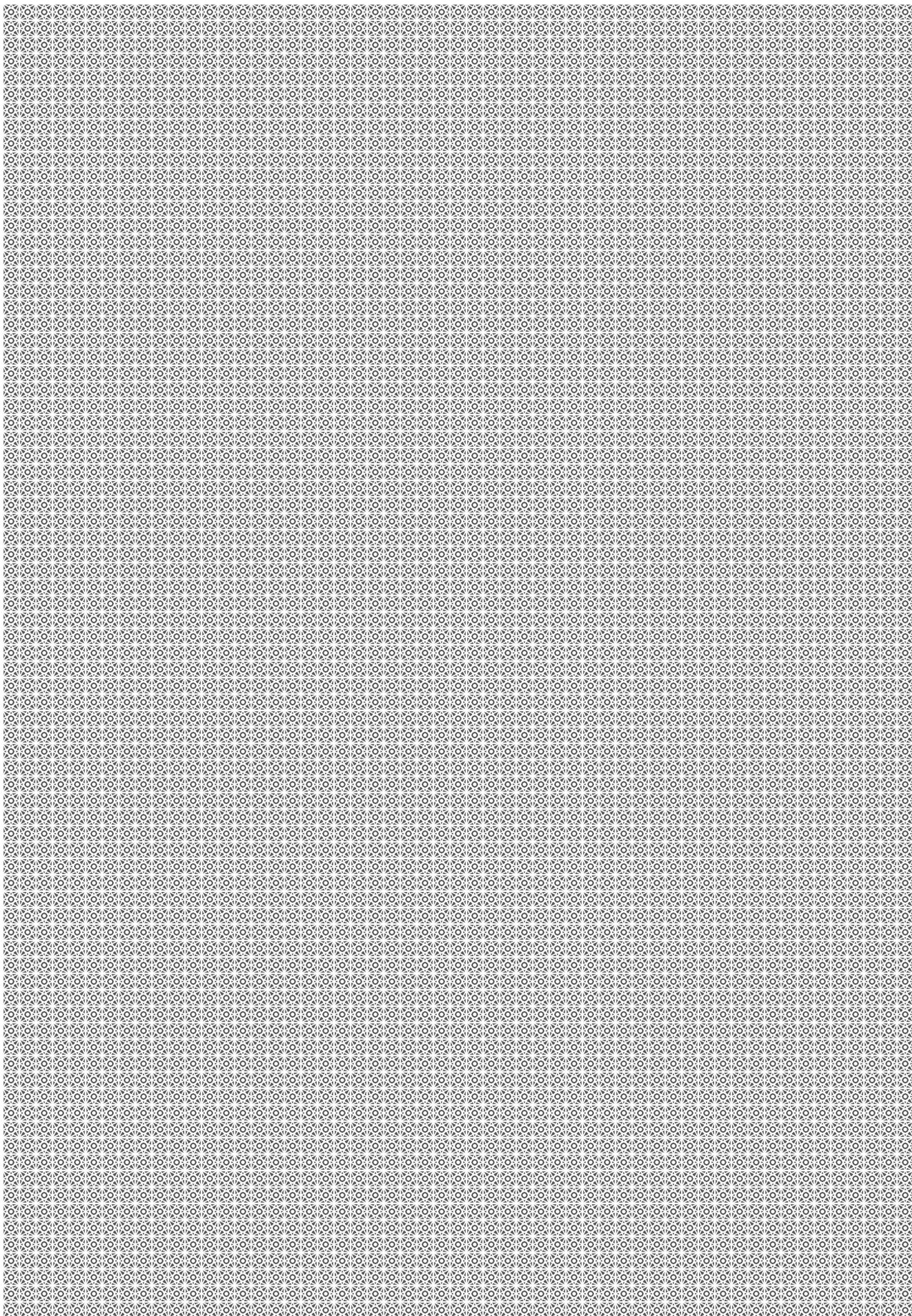
1. E P Aは、F T Aと違い、貿易の自由化に加え、投資、人の移動、知的財産の保護など様々な分野での協力の要素等を含むものとされる。
2. 日本にとって、オーストラリアとのE P Aは、インドや韓国などに次いで3か国目の協定で、農業大国と結ぶのは初めてとなった。
3. 牛肉の冷凍品に対する日本の関税は、発効時の税率を約30%に下げた後、18年間かけて撤廃することとなった。
4. チーズに対する日本の関税は、7年間で撤廃することになったが、ボトルワインに対しては、生産者の反対が強く関税の撤廃を見送ることで合意した。
5. 現在5%の税率である排気量1500cc超3000cc以下の乗用車に対するオーストラリアの関税は、10年間かけて撤廃することとなった。

[No. 39] 最近の国内外の科学事情に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 昨年9月、理化学研究所等は、世界で初めて、E S細胞から作った細胞を心臓の難病患者に移植する臨床研究の手術を行った。
2. 昨年10月、宇宙航空研究開発機構（J A X A）等は、静止気象衛星として世界で初めてカラー画像を撮影できる「はやぶさ2」を搭載したH 2 Aロケットの打ち上げに成功した。
3. 昨年10月、名城大学の赤崎勇終身教授、名古屋大学の天野浩教授及びカリフォルニア大学の中村修二教授が、青色L E Dの発明により、ノーベル物理学賞を受賞することが決定した。
4. 昨年10月、北京大学のミルザハニ教授が、女性として初めて、ノーベル数学賞を受賞することが決定した。
5. 昨年11月、アメリカ航空宇宙局（N A S A）の無人探査機「ロゼッタ」が、世界で初めて、水星の周回軌道に到達した。

[No. 40] 国際自然保護連合に関する記述として、妥当なのはどれか。

1. 国際自然保護連合は、本部をスイスのグランに置き、絶滅の恐れのある生物リスト（レッドリスト）を作成している。
2. 昨年6月、国際自然保護連合は、絶滅危惧種としてレッドリストに掲載されていたアメリカウナギについて、養殖の技術が進んだため、掲載から外した。
3. 昨年11月、国際自然保護連合は、約10万種の動植物の評価を行い、そのうち、半数以上を絶滅危惧種に指定し、保護の必要性があるとした。
4. 昨年11月、国際自然保護連合は、大西洋クロマグロを絶滅危惧種に指定したが、ニホンウナギについては情報不足を理由に指定が見送られた。
5. 昨年11月、国際自然保護連合は、太平洋クロマグロについて、過去22年間で個体数が90%以上減少したとして、養殖の重要性を指摘している。





平成27年度 I類B採用試験・教養問題（一般方式）

【行政】及び【その他の試験区分】正答

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