

専 門 教 養
令和 2 年 7 月
60 分

受 験 教 科 等
特別支援学校 小学部

注 意

- 1 指示があるまで、問題冊子を開いてはいけません。
- 2 全て係員の指示に従って、静粛に受験してください。
- 3 机上には、受験票、筆記用具、時計以外のものを出してはいけません。
- 4 他の受験者の迷惑になるような行為、スマートフォン等の使用及び不正行為をしてはいけません。
- 5 解答時間は60分です。途中退出はできません。
- 6 問題冊子のページ数は、27ページです。はじめにページ数を確認してください。
- 7 解答用紙に、**必要事項の記入やマークがない場合や誤っている場合には、解答は全て無効**となります。解答用紙の【1】の欄には、**受験番号**を記入し、**受験番号に対応する数字をマーク**してください。【2】の欄には、**氏名**を記入してください。ただし、【3】の選択問題を表す欄のマークは**不要**です。
- 8 この問題は、**教科等に関する問題** 1 ~ 9、**特別支援教育の専門に関する問題** I ~ IV の各問題から構成されています。
- 9 問題冊子の余白等は、適宜使用しても構いませんが、どのページも切り離してはいけません。
- 10 問題文中の「学習指導要領」は、特に指示がある場合を除いて、平成29年、平成30年又は平成31年告示の「学習指導要領」を表しています。
- 11 問題の内容についての質問には一切応じません。

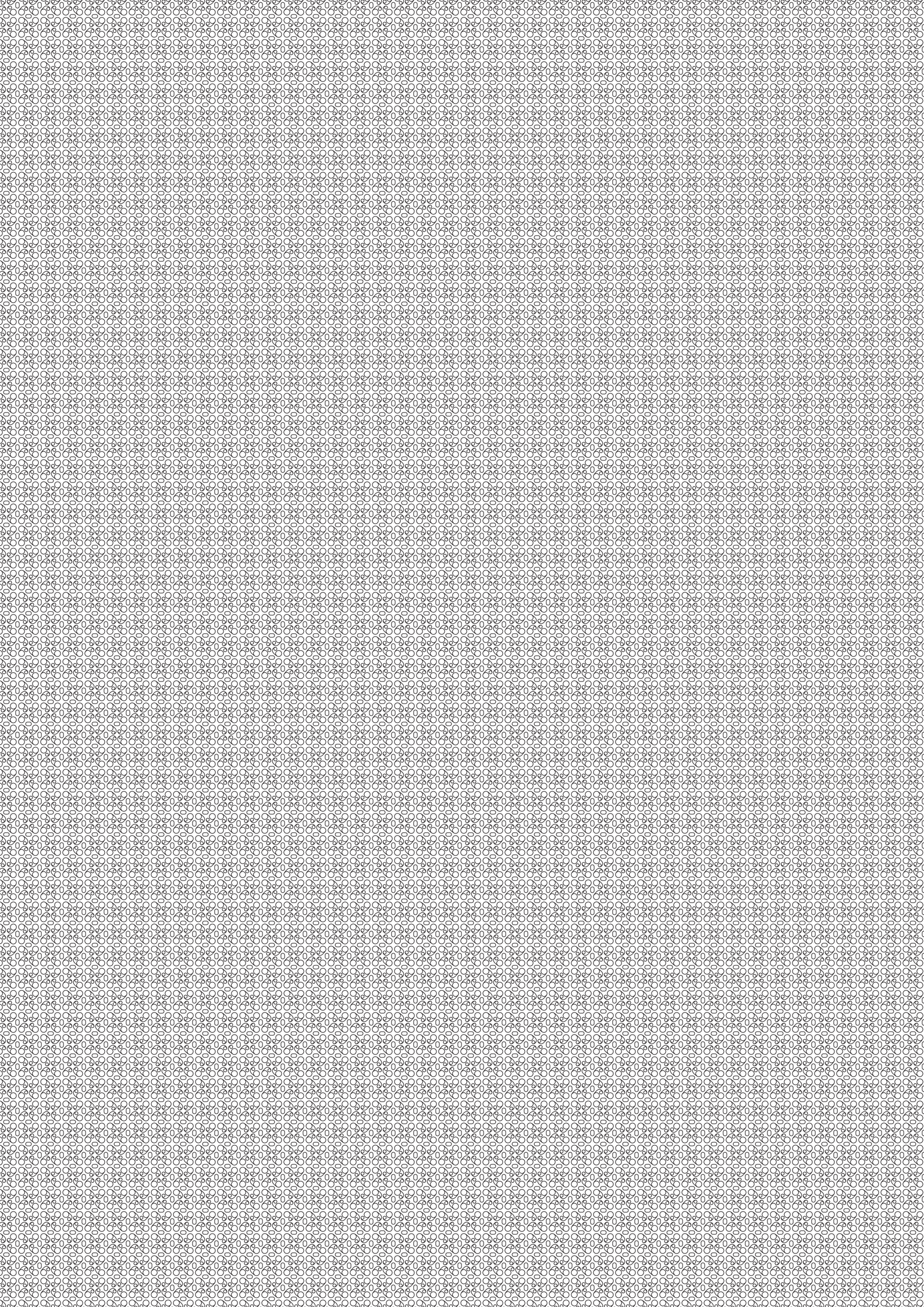
解答上の注意

- 1 解答は、問題文や解答用紙の注意事項に従って、解答欄にマークしてください。問題には、選択肢から選び解答する場合や、数字又は符号（-）を入れて問題文を完成させて解答する場合などがあり、解答方法が複数ある場合とどれか一つのみの場合とがあります。
- 2 「解答番号は 1。」と表示のある問に対して、3と解答する場合には、次の（例1）のように解答番号 1 の解答欄の③にマークしてください。

（例1）

解答番号	解答欄
1	① ② ● ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⊖

解答上の注意の続きを、問題冊子の裏表紙に記載してあります。問題冊子を裏返して必ず読んでください。



教科等に関する問題

1 次の各問に答えよ。

問 1 次の文章を読んで、後の(1)、(2)の各問に答えよ。

掲載許可が得られていませんので、掲載いたしません。

掲載許可が得られていませんので、掲載いたしません。

(本川達雄「生きものとは何か 世界と自分を知るための生物学」による)

(1) 傍線部ア

*

「とあるが、筆者がこのように述べた理由として最も適切なものは、次の1～4のうちではどれか。解答番号は 。

- 1 時間を速める社会システムを構築するためには、車なら道路網やガソリン供給網、コンピュータならインターネット網や電力供給網などのエネルギーを大量に産み出す便利な機械が必要不可欠であり、このことにより成立しているのが現代社会であるから。
- 2 時間を速める社会システムを構築していくことにより、車なら道路網やガソリン供給網、コンピュータならインターネット網や電力供給網などへのエネルギー消費量を抑制していくことが現代社会における使命であるから。
- 3 エネルギーの消費量を減らし続けていくことによつて、車なら道路網やガソリン供給網、コンピュータならインターネット網や電力供給網など、時間を速める社会システムを構築しているのが現代社会であるから。
- 4 便利な機械とは、それを動かす時だけでなく、それが働ける環境を整備・維持するのにもエネルギーが使われており、時間を速める社会システムを構築するために相当のエネルギーを使っているのが現代社会であるから。

(2) 傍線部イ

*

「とあるが、筆者がこのように述べた理由として最も適切なものは、次の1～4のうちではどれか。解答番号は 。

- 1 職場ではビジネスに従事して忙しく働き、帰宅後もビジネスの提供するシステムに従って消費し、休日にもビジネスサイドの煽りに乗せられたくさんの事を楽しんでいるから。
- 2 ビジネスでは、お金を出して自由になる余暇の時間を買うことを通してエネルギーを買い取っているから。
- 3 車やコンピュータなどの「 * 」に支配され、休日に煽り立てられるように忙しく働かなければならないから。
- 4 野菜であれば小売価格のうちの1/3は流通の経費であり、時間よりも物を買うのにより多くを使っているのが消費の現状だから。

〔問 2〕 次の(1)、(2)の各問に答えよ。

(1) 次の熟語ア～エと、その対義語A～Dとの組合せとして適切なものは、後の1～8のうちどれか。解答番号は 。

ア 分散
イ 演繹
ウ 分析
エ 発散

A 収束
B 集中
C 総合
D 帰納

1	ア－A	イ－B	ウ－D	エ－C
2	ア－A	イ－D	ウ－B	エ－C
3	ア－B	イ－C	ウ－D	エ－A
4	ア－B	イ－D	ウ－C	エ－A
5	ア－C	イ－B	ウ－A	エ－D
6	ア－C	イ－D	ウ－A	エ－B
7	ア－D	イ－A	ウ－B	エ－C
8	ア－D	イ－C	ウ－A	エ－B

(2) 次のア、イ、ウの波線部で使われている敬語と、敬語の種類A、B、Cとの組合せとして適切なものは、後の1～9のうちのどれか。解答番号は 。

ア お宅まで伺^{~~~~~}います。

イ 是非、御^{~~~~~}覧ください。

ウ 確かにそのとおりでござ^{~~~~~}います。

エ 祝電を^{~~~~~}くださつた。

A 尊敬語

B 謙讓語

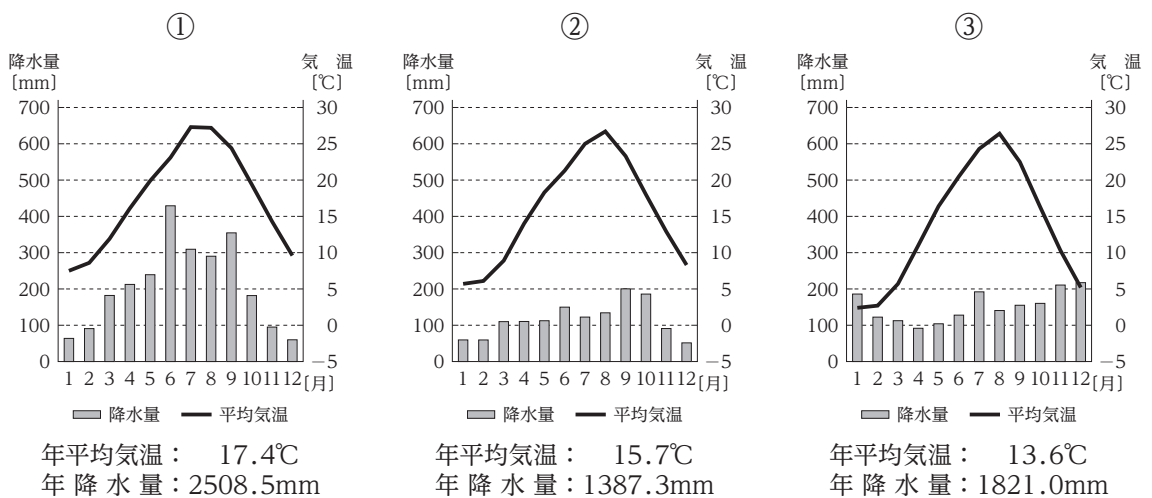
C 丁寧語

1	ア - A	イ - B	ウ - B	エ - C
2	ア - A	イ - C	ウ - A	エ - B
3	ア - A	イ - C	ウ - B	エ - A
4	ア - B	イ - A	ウ - C	エ - A
5	ア - B	イ - B	ウ - A	エ - C
6	ア - B	イ - C	ウ - A	エ - C
7	ア - C	イ - A	ウ - B	エ - B
8	ア - C	イ - A	ウ - C	エ - B
9	ア - C	イ - B	ウ - A	エ - A

2

次の各問に答えよ。

[問 1] 次の雨温図①～③は、千葉県、新潟県、宮崎県のいずれかのものである。また、下の表1は、千葉県、新潟県、宮崎県のいずれかの平成29年におけるだいこん、きゅうりと、平成30年における水稻の収穫量を示したものであり、表2は、千葉県、新潟県、宮崎県のいずれかの平成29年における肉用牛、豚、ブロイラーの農業産出額を示したものである。雨温図①～③が示す県について、ア～ウと、A～Cとの組合せとして適切なものは、次のページの1～9のうちのどれか、それぞれ選び答えよ。解答番号は雨温図①が **5**、雨温図②が **6**、雨温図③が **7**。



(気象庁ホームページ「過去の気象データ」から作成)

表1

県名	収穫量 [t]		
	だいこん	きゅうり	水稻
ア	50,500	9,250	627,600
イ	140,000	34,100	301,400
ウ	77,500	67,200	79,400

(農林水産省「都道府県の姿 グラフと統計でみる農林水産業」から作成)

表2

県名	農業産出額 [億円]		
	肉用牛	豚	ブロイラー
A	95	546	71
B	747	555	702
C	33	151	25

(農林水産省「都道府県の姿 グラフと統計でみる農林水産業」から作成)

- 1 アー A
- 2 アー B
- 3 アー C
- 4 イー A
- 5 イー B
- 6 イー C
- 7 ウー A
- 8 ウー B
- 9 ウー C

[問 2] 我が国の大正時代に起きた出来事に関する記述として適切なものは、次の 1～5 のうちのどれか。解答番号は 。

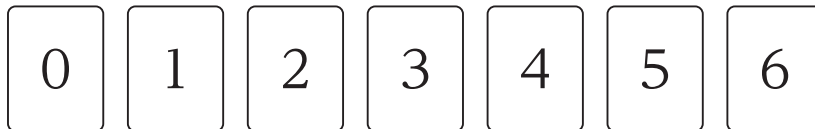
- 1 アメリカのポーツマスにおいて、日本の全権小村寿太郎とロシアの全権ウィッテとの間で講和条約が調印された。
- 2 国家総動員法が公布され、政府は議会の承認なしに、勅令によって物資、物価、労働力、賃金、出版などを、軍需を優先して、独占的に運用・統制できるようになった。
- 3 民主主義の基本理念を示す教育基本法がつくられた。また、学校教育法によって、六・三・三・四の新しい学制となり、義務教育は 6 年から 9 年になった。
- 4 普通選挙法が成立し、納税制限が撤廃され、満 25 歳以上の男子に選挙権が与えられた。同じ年に治安維持法も成立した。
- 5 軍部に対する政党の影響力を阻むことを狙いとして軍部大臣現役武官制を定め、同じ年に治安警察法が公布された。

3 次の各問に答えよ。

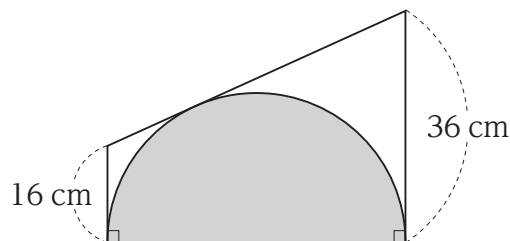
[問 1] $4 - 2^4 \times 2.25 \div (-6)^2 + 8$ を計算すると、910 である。

[問 2] $\frac{1}{2} + \frac{1}{6} + \frac{1}{12} + \frac{1}{20} + \frac{1}{30}$ を計算すると、 $\frac{\span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">11}{\span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">12}}$ である。

[問 3] 次の図のように、0 から 6 までの数字が 1 つずつ書かれた 7 枚のカードがある。この 7 枚のカードのうち、3 枚を使ってつくることのできる 3 けたの整数は、全部で 131415 通りである。



[問 4] 次の図のように、台形に半円が内接しているとき、半円の面積は 161718 $\pi \text{ cm}^2$ である。
ただし、円周率は π とする。

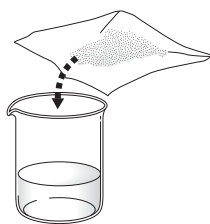


4 次の各問に答えよ。

[問 1] 次の図のように、砂糖を水に溶かして砂糖水をつくる実験を行った。下の(1)、(2)の各問に答えよ。

図 1

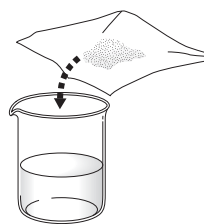
砂糖 20 g



水 80 g

図 2

砂糖 10 g



水 100 g

(1) 図 1 の砂糖水の質量パーセント濃度は、 [%]である。

(2) 図 2 の砂糖水を、水の量を変えずに砂糖のみを加えて(1)と同じ質量パーセント濃度にするとき、砂糖は、 [g]加えるとよい。

[問 2] 次の図は、オリオン座の観察の様子を模式的に示したものである。また、下の文章は、観察の結果をまとめたものである。文章中の空欄 **ア** ~ **エ** に当てはまるものの組合せとして最も適切なものは、下の **1** ~ **8** のうちではどれか。解答番号は **23**。

図

掲載許可が得られていませんので、
掲載いたしません。

12月15日0時に南の空を見上げると、Bの位置にオリオン座が見えました。2時間後には、オリオン座は **ア** の位置に移動しました。これは、地球の **イ** によって生じる見かけの動きです。

また、1か月後の1月15日0時に南の空を見上げると、オリオン座は、**ウ** の位置に見えました。これは、地球の **エ** によって生じる見かけの動きです。

	ア	イ	ウ	エ
1	A	公転	A	自転
2	A	自転	A	公転
3	A	公転	C	自転
4	A	自転	C	公転
5	C	公転	A	自転
6	C	自転	A	公転
7	C	公転	C	自転
8	C	自転	C	公転

5 次の問に答えよ。

[問] 次の楽譜は、小学校学習指導要領音楽の共通教材のある楽曲の一部であり、この楽譜中の
ア ~ ウ には、下のA~Cのいずれかの旋律が当てはまる。ア~ウと、A~Cと
の組合せとして適切なものは、下の1~6のうちのどれか。解答番号は 24 。

掲載許可が得られていませんので、掲載いたしません。

- A 掲載許可が得られていませんので、掲載いたしません。
- B 掲載許可が得られていませんので、掲載いたしません。
- C 掲載許可が得られていませんので、掲載いたしません。

- | | | | |
|---|-----|-----|-----|
| 1 | ア-A | イ-B | ウ-C |
| 2 | ア-A | イ-C | ウ-B |
| 3 | ア-B | イ-A | ウ-C |
| 4 | ア-B | イ-C | ウ-A |
| 5 | ア-C | イ-A | ウ-B |
| 6 | ア-C | イ-B | ウ-A |

7

次の問に答えよ。

[問] 次の縫い方を示した図ア～ウと、縫い方の名称との組合せとして適切なものは、下の1～8のうちどれか。解答番号は 27。

図

ア

掲載許可が得られていませんので、
掲載いたしません。

イ

掲載許可が得られていませんので、
掲載いたしません。

ウ

掲載許可が得られていませんので、
掲載いたしません。

- | | | | |
|---|---------|---------|---------|
| 1 | アー半返し縫い | イー本返し縫い | ウーなみ縫い |
| 2 | アー半返し縫い | イーなみ縫い | ウー本返し縫い |
| 3 | アー本返し縫い | イー半返し縫い | ウーまつり縫い |
| 4 | アー本返し縫い | イーまつり縫い | ウー半返し縫い |
| 5 | アーなみ縫い | イー半返し縫い | ウー本返し縫い |
| 6 | アーなみ縫い | イー本返し縫い | ウー半返し縫い |
| 7 | アーまつり縫い | イー半返し縫い | ウー本返し縫い |
| 8 | アーまつり縫い | イーなみ縫い | ウー本返し縫い |

8

次の問に答えよ。

[問] 陸上競技の規則に関する記述として、「陸上競技ルールブック2020年度版」(公益財団法人日本陸上競技連盟)に照らして最も適切なものは、次の1～4のうちではどれか。解答番号は 。

- 1 トラック競技における競技者の順位は、競技者の頭、首、足のいずれかの部分が、フィニッシュラインのスタートラインに近い端の垂直面に到達したことで決める。
- 2 ハードル競走において競技者は、ハードルを越える瞬間に、足又は脚がハードルの外側にはみ出して、バーの高さより低い位置を通ったとしても失格とはならない。
- 3 リレー競走でバトンを落とした場合は、落とした競技者がバトンを拾って継続するが、競技者は距離が短くならないことを条件にバトンを拾うために自分のレーンから離れてもよい。
- 4 走幅跳において、競技者が踏切板の両端よりも外側から踏み切った場合であっても、踏切線の延長線より手前であれば無効試技とはならない。

9 次の問に答えよ。

[問] 次の英文で述べられている内容として最も適切なものは、下の 1 ~ 4 のうちではどれか。

解答番号は 29 。

掲載許可が得られていませんので、掲載いたしません。

Adapted from *Meow Hear This: Study Says Cats React to Sound of Their Name*

(Asahi Weekly, April 21, 2019)

- 1 Cats understand the meaning of human words completely.
- 2 Cats memorize the word “veterinary hospital” because they don’t like it.
- 3 Cats try to understand human words because they want to communicate.
- 4 Cats respond to their names because they hear those names quite often.

特別支援教育の専門に関する問題

I 特別支援教育に関する次の各問に答えよ。

[問 1] 個別の教育支援計画に関する次の記述ア～エのうち、正しいものを選んだ組合せとして適切なものは、下の 1～6 のうちのどれか。解答番号は 。

- ア** 個別の教育支援計画は、特別な教育的支援を必要とする児童・生徒一人一人の教育的ニーズを具体的な指導に反映させるために、単元や学期、学年ごとに学級担任が作成するものである。
- イ** 個別の教育支援計画は、障害のある児童・生徒一人一人のニーズを正確に把握し、教育の視点から適切に対応していくという考えの下、長期的な視点で乳幼児期から学校卒業後までを通じて一貫して的確な教育的支援を行うことを目的として作成されるものである。
- ウ** 個別の教育支援計画は、特別支援学校に在学する児童・生徒については作成しなければならないが、小・中学校若しくは義務教育学校又は中等教育学校の前期課程における特別支援学級の児童・生徒と、小・中学校及び高等学校において通級による指導が行われている児童・生徒については、必要に応じて作成するものとされている。
- エ** 個別の教育支援計画は、教育のみならず、福祉、医療、労働等の様々な側面からの取り組みが必要であり、関係機関、関係部局の密接な連携協力を確保することが不可欠であるとともに、作成に当たっては、保護者の積極的な参画を促し、計画の内容について保護者の意見を十分に聞いて計画を作成又は改訂することが必要である。

- 1 ア・イ
- 2 ア・ウ
- 3 ア・エ
- 4 イ・ウ
- 5 イ・エ
- 6 ウ・エ

[問 2] 次の記述**ア**～**エ**のうち、「共生社会の形成に向けたインクルーシブ教育システム構築のための特別支援教育の推進（報告）」（中央教育審議会 平成24年7月）に照らして正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の**1**～**6**のうちではどれか。解答番号は 。

ア 共生社会とは、これまで必ずしも十分に社会参加できるような環境になかった障害者等が、積極的に参加・貢献していくことができる社会であり、誰もが相互に人格と個性を尊重し支え合い、人々の多様な在り方を相互に認め合える全員参加型の社会のことをいう。

イ インクルーシブ教育システムとは、人間の多様性の尊重等の強化、障害者が精神的及び身体的な能力等を可能な最大限度まで発達させ、自由な社会に効果的に参加することを可能とするという目的の下、障害のある者が社会に貢献できるようにするための場を提供する仕組みのことである。

ウ インクルーシブ教育システムにおいては、共生社会の実現を追求することから、個別の教育的ニーズのある児童・生徒であっても、学校卒業後の自立と社会参加を見据えて、全ての児童・生徒が同じ場で同じ内容を共に学べるようなシステム構築や環境整備を行うことが求められる。

エ 特別支援教育を推進していくことは、子供一人一人の教育的ニーズを把握し、適切な指導及び必要な支援を行うものであり、この観点から教育を進めていくことにより、障害のある子供や学習上又は生活上の困難のある子供だけではなく、全ての子供にとって、良い効果をもたらすことができるものと考えられる。

1 ア・イ

2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ

[問 3] 障害のある人の生涯学習の推進に関する次の記述**ア**～**エ**のうち、「障害者の生涯学習の推進方策について－誰もが、障害の有無にかかわらず共に学び、生きる共生社会を目指して－（報告）」（文部科学省 学校卒業後における障害者の学びの推進に関する有識者会議平成31年3月）に照らして正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の**1**～**6**のうちではどれか。解答番号は 。

ア 障害のある人の学びの環境整備を行うに当たっては、社会でよりよく生きることができるよう、本人の学びたい内容ではなく、社会生活に即した内容の学習を行うことが大切であり、学びが円滑に進むように、支援者が中心となって課題等を精選し、適切に準備を行う必要がある。

イ 学校教育における学びと学校卒業後における社会での学びとは質や内容が異なるため、これまで学校で行われてきた教育内容とは切り離し、社会で求められる内容を踏まえて、学校卒業後の新たな環境で必要とされる知識や技能を生涯にわたって学び続けられるようにする必要がある。

ウ 障害のある人は、学校卒業後、企業等において就労したり障害福祉サービスを利用したりしながら社会生活を送ることが多いため、日々の生活において円滑かつ継続的に学ぶことができるよう、生涯にわたる学びと福祉や労働、医療などの分野における取組との連携を強化する必要がある。

エ 障害のある人の学びの場づくりを進めることと並行して、障害に関する社会全体の理解の促進を図ることが極めて重要であり、障害のある人がどのようなことに困難を感じており、どのような配慮や支援があれば周りの人と共に学んだり交流したりしやすくなるのか、といったことについて、家族や支援者などの関係者だけでなく、社会全体の理解を進めていく必要がある。

1 ア・イ

2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ

Ⅱ

学習指導要領に関する次の各問に答えよ。

[問 1] 次の記述**ア**～**エ**のうち、特別支援学校小学部・中学部学習指導要領の「総則」の「学校運営上の留意事項」に示されているものを選んだ組合せとして適切なものは、下の**1**～**6**のうちのどれか。解答番号は 。

- ア** 社会性や豊かな人間性を育むために、学校の教育活動全体を通じて、当該学年の児童・生徒など決められた集団との交流及び共同学習を、毎月1単位時間程度、計画的、組織的に行うこと。
- イ** 教育課程の編成及び実施に当たっては、学校保健計画、学校安全計画、食に関する指導の全体計画など、各分野における学校の全体計画にかかわらず、学習指導要領に定められた指導内容・目的に応じて年間指導計画を編成し、実施するものとする。
- ウ** 学校がその目的を達成するため、学校や地域の実態等に応じ、教育活動の実施に必要な人的又は物的な体制を家庭や地域の人々の協力を得ながら整えるなど、家庭や地域社会との連携及び協働を深めること。
- エ** 各学校が行う学校評価については、教育課程の編成、実施、改善が教育活動や学校運営の中核となることを踏まえ、カリキュラム・マネジメントと関連付けながら実施するよう留意するものとする。

- 1 ア・イ
- 2 ア・ウ
- 3 ア・エ
- 4 イ・ウ
- 5 イ・エ
- 6 ウ・エ

[問 2] 次の記述ア～エのうち、特別支援学校小学部・中学部学習指導要領の「総則」の「小学部及び中学部における教育の基本と教育課程の役割」に示されているものとして適切なものには○を、適切でないものには⊖をそれぞれマークせよ。解答番号はアが 、イが 、ウが 、エが 。

ア 学校における体育・健康に関する指導は、児童又は生徒の生活年齢を考慮して、体育及び保健体育の時間の中で障害種別に応じた競技種目を適切に行うことにより、生涯を通じてスポーツ競技への参加を目指した教育を行うものとする。

イ 学校における道徳教育は、特別の教科である道徳を要として学校の教育活動全体を通じて行うものであるため、児童又は生徒の発達段階にかかわらず、道徳科の目標を達成するように指導を行うものとする。

ウ 学校における自立活動の指導は、障害による学習上又は生活上の困難を改善・克服し、自立し社会参加する資質を養うため、自立活動の時間はもとより、学校の教育活動全体を通じて適切に行うものとする。

エ 各学校の指導は、児童又は生徒の人間として調和のとれた育成を目指し、児童又は生徒の障害種ごとの学校の基礎的環境整備を十分考慮して、適切な個別の指導計画を作成し、その目標を達成するように行うものとする。

Ⅲ

次の事例を読み、下の各問に答えよ。

生徒Aは知的障害特別支援学校中学部に在籍する知的障害のある生徒である。

生徒Aの様子

- ・ 知的障害の程度は、言葉での意思疎通が困難で、日常生活面など一部支援が必要。
- ・ 基本的な生活習慣はある程度自立しているが、衣服の着脱では教師の支援が必要。
- ・ 手先を使った活動では、①ぎこちなさや不器用さがみられる。
- ・ 音声言語は不明瞭で、発声や指さし、身振りやしぐさ、絵カード等で簡単なコミュニケーションをとろうとするが、②何を伝えたいのかが相手に伝わりにくいことが多い。
- ・ 音声言語による簡単な指示を理解することができる。
- ・ 集団での学習場面において、順番を待つなどのルールや決まり事を守るのが難しい。
- ・ 自分の気持ちや思いを一方向的に通そうとする場面がある。
- ・ 特定の教師との関わりが中心である。
- ・ 友達と協力して活動することが難しい。
- ・ 新しい場所や活動には不安になりやすく、積極的に取り組むことはあまりみられないが、見通しがもてるようになると集中して取り組むことができる。
- ・ 自分の思い通りにならないと情緒が不安定になり、混乱する場合がある。

〔特別支援学校教育要領・学習指導要領解説自立活動編（幼稚部・小学部・中学部）
（文部科学省 平成30年3月）〕から作成

〔問 1〕 次の記述ア～エのうち、下線部①について、「生徒Aの様子」や知的障害の特性を踏まえた生徒Aへの指導として、正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の1～6のうちではどれか。解答番号は 。

- ア 毎回違った手先を使う学習を用意して、飽きずに課題に取り組めるようにする。
- イ はさみを使う指導では、切る形を直線から曲線へと段階的に指導する。
- ウ ひもにビーズを通す活動などで、両手や目と手の協応動作ができるように指導する。
- エ 衣服の着脱では、ボタンはめができるように指導してから、ボタン外しを指導する。

- 1 ア・イ
- 2 ア・ウ
- 3 ア・エ
- 4 イ・ウ
- 5 イ・エ
- 6 ウ・エ

[問 2] 次の記述**ア**～**エ**のうち、下線部②について、「生徒Aの様子」や知的障害の特性を踏まえた生徒Aへの指導として、正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の1～6のうちではどれか。解答番号は 。

ア 欲しいものを要求する場面で、ふさわしい身振りを指導する。

イ 発声が要求の表現となるように、教師が意味付ける。

ウ 相手の立場に合わせた言葉遣いなど、場面にふさわしい表現方法を身に付けさせる。

エ 内言語や言葉の理解には困難がないので、補助的手段を活用して意思の表出を促す。

1 ア・イ

2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ

[問 3] 生徒Aは、高等部での学習や卒業後の生活を想定すると、他者からの指導や助言を受け入れられる人間関係の形成を図りながら、集団への参加を促し、ルールを守ることなどといった社会性を身に付けていく必要がある。そこで現時点で指導すべき目標を「教師や友達からの助言を受けながら、落ち着いて順番を守ることができる。」と設定した。この目標を達成するための具体的な指導内容として、次の記述**ア**～**エ**のうち、正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の1～6のうちではどれか。解答番号は 。

ア 状況に合わせてながら、友達に伝えたいことを絵カードから選択して伝える。

イ 文章で手順の書かれたメモを用意し、自分で読み上げながら作業をする。

ウ 学習場面で絵カードを用いて見通しをもてるようにし、順番を意識できるようにする。

エ 「うれしい」「くやしい」といった感情を教師と共有し、感情に名前があることを知る。

1 ア・イ

2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ

IV 障害に関する次の各問に答えよ。

[問 1] 視覚障害のある児童・生徒に対する点字指導に関する次の記述**ア**～**エ**のうち、「点字学習指導の手引（平成15年 改訂版）」（文部科学省 平成15年）に照らして正しいものを選んで組合せとして適切なものは、下の**1**～**6**のうちのどれか。解答番号は **41**。

ア 点字学習の導入に当たって、触運動の統制、触空間の形成、言語の発達などの点字学習のレディネスの形成が大切である。

イ 日本の点字は、日本語の音に一対一で対応しているので、「ラッパ」は2音、「きゅうきゅうしゃ」は3音のようにリズム打ちで理解させることが必要である。

ウ 点字の読みにおいて、点字盤の使用を考えて、初期の段階から両手読みではなく、利き手だけで読むことができるように指導していく。

エ 点字を書く学習の初期段階では、書いた点字を裏返さずにそのまま読むことができるため、凸面書きの点字タイプライタによる学習が効果的である。

1 ア・イ

2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ

[問 2] 聴覚障害者である児童・生徒に対する指導上の配慮事項に関する次の記述**ア**～**エ**のうち、特別支援学校学習指導要領解説各教科等編（小学部・中学部）（文部科学省 平成30年3月）に照らして正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の**1**～**6**のうちではどれか。解答番号は 。

ア 意思の相互伝達には、聴覚活用、読話、発音・発語、文字、キョード・スピーチ、指文字、手話などの方法があるが、指文字、手話など視覚を中心とした方法は必ず選択・活用することが大切である。

イ 児童・生徒の保有する聴覚の活用では、必ずしも補聴器や人工内耳に限らず、例えば、水泳等の補聴器を装用できない場合の指導においては、教師の声を直に聞かせるようにすることなども含んでいる。

ウ 視覚等を有効に活用するため、視聴覚教材や教育機器、コンピュータ等の情報機器や障害の状態に対応した周辺機器を適切に使用することによって、指導の効果を高めることが大切である。

エ 言葉の意味を理解したり、それによつて的確な言語概念を形成したりするためには、できるだけ多くの言葉を覚え、体験していない事柄なども言葉で表現できるようにすることが大切である。

1 ア・イ

2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ

[問 3] 肢体不自由の主な起因疾患と特徴に関する記述として最も適切なものは、次の 1～4 のうちではどれか。解答番号は 。

- 1 発育過程における脳の形成異常や様々な原因による脳損傷の後遺症を原因とする、進行性の脳の病変に基づく運動と姿勢の異常を脳性まひという。
- 2 遺伝性で、かつ筋原性の変性疾患であり、性染色体性のデュシャンヌ型及び筋強直性と、常染色体性の福山型及びベッカー型に大別される病態を筋ジストロフィーという。
- 3 椎弓の一部及び棘突起を欠損して脊柱管の後方の骨性保護が欠けたもので、嚢胞性と潜在性に大別される病態を二分脊椎という。
- 4 下半身の部分的な骨脆弱性、易骨折性を特徴とする疾患群で、コラーゲンの遺伝子異常により発症する病態を骨形成不全症という。

[問 4] 知的障害者である児童・生徒に対する教育を行う特別支援学校で行っている「各教科等を合わせた指導」に関する次の記述**ア**～**エ**のうち、正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の**1**～**6**のうちではどれか。解答番号は

44

。

ア 日常生活の指導は、生活科を中心として各教科等の内容が取り扱われ、衣服の着脱、手洗いなどの基本的な生活習慣の内容や、挨拶、きまりを守ることなどの日常生活や社会生活において必要かつ基本的な内容を計画的に指導することで、児童・生徒の日常生活が充実し、高まるようにするものである。

イ 遊びの指導は、遊びを学習活動の中心に据えて取り組むことを通して、心身の発達を促していくものであり、指導の成果が、学習面、生活面の基盤となるよう、指導者が常に場や遊具等を限定することが必要である。

ウ 生活単元学習は、児童・生徒が生活上の目標を達成したり、課題を解決したりするために、一連の活動を組織的・体系的に経験することによって、自立や社会参加のために必要な事柄を実際の・総合的に学習するものであり、広範囲に各教科等の目標や内容が扱われる。

エ 作業学習は、作業活動を学習活動の中心にしながら、児童・生徒の働く意欲を培い、将来の職業生活や社会自立に必要な事柄を総合的に学習するものであり、作業学習で学習したことの成果が児童・生徒の将来の進路先に直接つながるよう、作業技術を向上させることを目的とする。

1 ア・イ

2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ

[問 5] 病弱者である児童・生徒に対する指導に関する次の記述**ア**～**エ**のうち、特別支援学校教育要領・学習指導要領解説自立活動編（幼稚園・小学部・中学部）（文部科学省 平成30年3月）に照らして正しいものを選んだ組合せとして最も適切なものは、下の**1**～**6**のうちではどれか。解答番号は

45

。

ア 小児がんの経験がある児童・生徒の場合、治療後に起きる成長障害や内分泌障害等の晩期合併症のリスクがあることを理解して、体調の変化や感染症予防等に留意するなど、病気の予防や適度な運動や睡眠等の健康管理を自らできるようにする必要がある。

イ てんかんのある児童・生徒の場合、定期的な服薬により発作はコントロールできることが多いが、短時間意識を失う小発作の場合には、発作が起きているのを本人が自覚しにくいことから、自己判断して服薬を止めてしまうことがあるため、定期的な服薬の必要性について理解させるとともに、確実に自己管理ができるよう指導する必要がある。

ウ 糖尿病の児童・生徒の場合、従来から多い2型とともに、近年は食生活や運動不足等の生活習慣と関連する1型が増加しているため、血糖値を毎日測定して、病状に応じた対応ができるようにするとともに、適切な食生活や適度の運動を行うなどの生活管理を主体的に行い、病気の進行を防止することが重要である。

エ 二分脊椎の児童・生徒の場合、尿路感染の予防のために排泄指導、清潔の保持、水分の補給及び定期的に検尿を行うことに関する指導をするとともに、座位を変えることにより褥瘡^{じよくそう}ができることがあるため、頻繁に姿勢変換を行わないよう指導する必要がある。

1 ア・イ

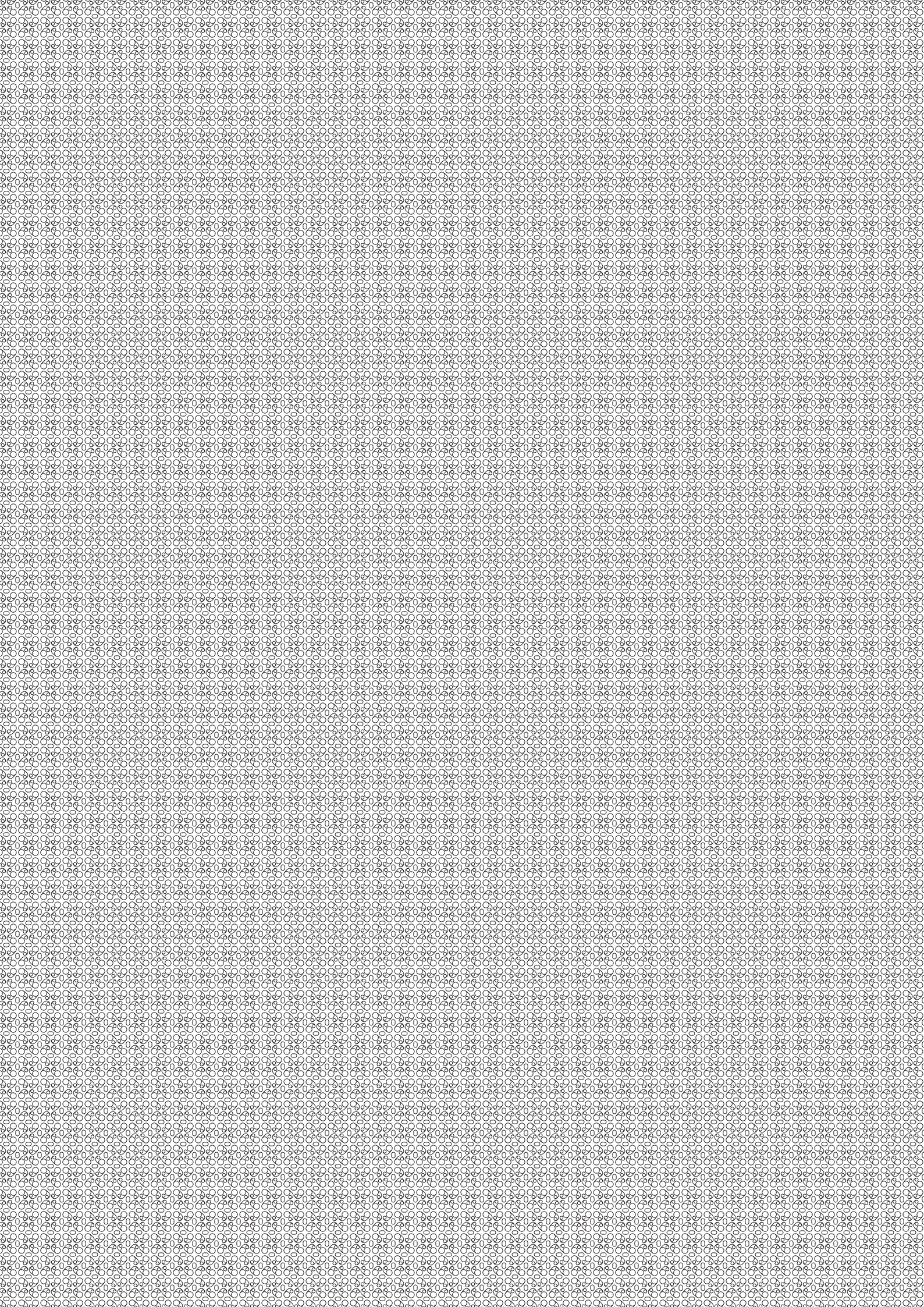
2 ア・ウ

3 ア・エ

4 イ・ウ

5 イ・エ

6 ウ・エ



3 問題文中の $\boxed{2}$ 、 $\boxed{34}$ などの \square には、数字又は符号（-）が入ります。次の(1)~(4)の方法でマークしてください。

(1) $\boxed{2}$ 、 $\boxed{3}$ 、 $\boxed{4}$ 、……の一つ一つは、それぞれ1~9、0の数字又は符号（-）のいずれか一つに対応します。それらを $\boxed{2}$ 、 $\boxed{3}$ 、 $\boxed{4}$ 、……で示された解答欄にマークしてください。

例えば、 $\boxed{234}$ に -84 と解答する場合には、次の(例2)のようにマークします。

(例2)

解答番号	解答欄
$\boxed{2}$	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ●
$\boxed{3}$	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ● ⑨ ⑩ ⊖
$\boxed{4}$	① ② ③ ● ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⊖

なお、同一の問題文中に $\boxed{2}$ 、 $\boxed{34}$ などが2度以上現れる場合、原則として、2度目以降は、 $\boxed{2}$ 、 $\boxed{34}$ のように細字で表記します。

(2) 分数形で解答する場合は、符号は分子に付け、分母に付けてはいけません。また、分数は既約分数で答えてください。

例えば、 $\frac{\boxed{56}}{\boxed{7}}$ に $-\frac{4}{5}$ と解答する場合には、 $\frac{-4}{5}$ として、次の(例3)のように

マークします。

(例3)

解答番号	解答欄
$\boxed{5}$	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ●
$\boxed{6}$	① ② ③ ● ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⊖
$\boxed{7}$	① ② ③ ④ ● ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⊖

(3) 小数の形で解答する場合は、特に指示されていなければ、指定された桁数の一つ下の桁を四捨五入して答えてください。また、必要に応じて、指定された桁まで⑩にマークしてください。

例えば、 $\boxed{8.910}$ に 2.6 と解答する場合には、2.60 として答えてください。

(4) 根号を含む形で解答する場合は、根号の中に現れる自然数が最小となる形で答えてください。

4 「ただし、選んだ数字の小さい順にマークすること。解答番号は $\boxed{11}$ 、 $\boxed{12}$ 、 $\boxed{13}$ 。」と表示のある間に対して、**2**と**5**と**8**と解答する場合には、次の(例4)のように「**②**、**⑤**、**⑧**」の順にマークします。

このとき、「**②**、**⑤**、**⑧**」以外の「**⑤**、**②**、**⑧**」や「**⑧**、**②**、**⑤**」などの順にマークした場合には、不正解となります。

(例4)

解答番号	解答欄
$\boxed{11}$	① ● ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⊖
$\boxed{12}$	① ② ③ ④ ● ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⊖
$\boxed{13}$	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ● ⑨ ⑩ ⊖

2 (3採用) 【特別支援学校 小学部】

問題番号			解答番号	正答1	正答2	正答3	配点	備考
大問番号	小問番号							
1	問1	(1)	1	4			4	
		(2)	2	1			4	
	問2	(1)	3	4			3	
		(2)	4	4			3	
2	問1	①	5	8			2	
		②	6	4			2	
		③	7	3			2	
	問2		8	4			3	
3	問1		9	1			3	完全解答
			10	1				
	問2		11	5			3	完全解答
			12	6				
	問3		13	1			3	完全解答
			14	8				
			15	0				
	問4		16	2			3	完全解答
		17	8					
		18	8					
4	問1	(1)	19	2			3	完全解答
			20	0				
		(2)	21	1				
		22	5			3	完全解答	
	問2		23	8			3	
5	問		24	6			3	
6	問	A	25	3			3	完全解答
		B	26	4				
7	問		27	5			3	
8	問		28	3			3	
9	問		29	4			4	
I	問1		30	5			3	
	問2		31	3			3	
	問3		32	6			3	
II	問1		33	6			3	
	問2	ア	34	—			1	
		イ	35	—			1	
		ウ	36	1			1	
		エ	37	—			1	
III	問1		38	4			3	
	問2		39	1			3	
	問3		40	2			3	
IV	問1		41	3			3	
	問2		42	4			3	
	問3		43	3			3	
	問4		44	2			3	
	問5		45	1			3	