

## 2021入試出題方針

# 国語



国語科 高橋 亮輔

### 1. 試験時間と配点

第1回のみ45分間

満点:100点(計300点のうち)

第2回以降は50分間

満点:100点(計350点のうち)

★長文2題で約70点

### 2. 出題方針と分野

- 中心に問うのは基礎的な力
- 大問は説明的文章・物語文・詩などの韻文・知識問題
- 知識問題は漢字・ことわざ等  
→過去問の傾向を参考に

### 3. 解答上の注意と採点基準 ①

- 記述問題(第1回を除く)  
80字程度 部分点あり
- ・指定字数の8割は必要
- ・抜き出しの場合は正確に
- ・文末処理にも気をつける
- ・誤字・脱字は減点

### 3. 解答上の注意と採点基準 ②

- 漢字・ひらがな・カタカナの採点

末 ↔ 未

ケ ↔ ク

シ ↔ ツ ↔ ン ↔ ソ

### 4. 受験までの学習の要点

- 設問をよく読む練習
- 【長文】過去問中心に多くのテーマの文章を読む → 主題・心情
- 【韻文】表現技法や設問をヒントに
- 【知識問題】過去問の類題を資料集等を活用して学習する

## 2021入試出題方針

# 算数



数学科 大瀧 祐樹

### 1. 試験時間と配点

#### ■ 試験時間

帰国生・第1回 45分

第2回以降 50分

(国語と同様)

#### ■ 問題数 すべて18問

### 2. 出題方針と分野

- 1番は小問集合。  
全問題数の40～50%
- 2番～5番は大問  
数量2題・図形2題  
1つの題材をもとに2～3問

### 3. 解答上の注意と採点基準①

- 定規・コンパス・分度器  
→必要ありません
- 計算用紙  
→冊子の右側に用意  
(必要ありません)

### 3. 解答上の注意と採点基準②

- 数字ははっきりと！  
「0」と「6」、「1」と「7」
- 単位は解答用紙にあり。  
※重ねて書くと、1点減点！

### 3. 解答上の注意と採点基準③

- 帯分数と仮分数、小数と分数→どちらでもOK。  
(例： $1\frac{1}{3}$ と $\frac{4}{3}$ 、 $\frac{1}{2}$ と0.5)  
ただし、約分していないと、  
1点減点！

### 3. 解答上の注意と採点基準④

- 円周率は3.14
- 小数の計算が勝負の分かれ目！
- 工夫して計算を！  
(後から計算するなど)

### 3. 解答上の注意と採点基準⑤

- 第2～4回で1問のみ記述の問題あり。
- 例：数量：途中の考え方  
図形：図にかき込む
- ※他の問題の解答は途中過程必要なし

### 3. 解答上の注意と採点基準⑤

2018	第2回	平面図形（面積の分割）	47.8%
	第3回	立体図形（体積比較）	27.2%
	第4回	立体図形（展開図）	35.8%
2019	第2回	平面図形（切り取り）	82.4%
	第3回	平面図形（回転移動）	36.7%
	第4回	数量（現象の理由）	14.4%

### 4. 受験までの学習の要点①

- 1問あたりの配点は全問ほぼ同じ(5～6点)
- 1番、2番以降の(1)が合否の分かれ目！  
(すべて取ると約60%)

### 4. 受験までの学習の要点②

- (1)数量
- つるかめ算、速さの問題
  - 計算力、数式処理力
  - 場合の数、規則の問題
  - 思考力、判断力

### 4. 受験までの学習の要点③

- (1)数量
- 大問の文章題は長め
  - 文章から必要な情報を読み取る読解力を身につけよう！

#### 4. 受験までの学習の要点③

5 2019年は日本でラグビーのワールドカップが行われます。ラグビーは前半と後半でそれぞれ40分ずつ試合を行い、得点が高いチームが勝ちとなります。ラグビーの得点は、以下のようにもらえます。

- ① ボールを相手のゴールの地面に付けると「トライ」となり、5点もらえます。
- ② 「トライ」の後に必ず「ゴールキック」が行われます。成功すると2点もらえ、失敗すると点数はもらえません。ただし、「トライ」から「ゴールキック」を行うまでの時間は考えないものとします。
- ③ 試合の間に相手が反則すると「ペナルティキック」が行われます。成功すると3点もらえ、失敗すると点数はもらえません。ただし、反則から「ペナルティキック」を行うまでの時間は考えないものとします。

あとの問いに答えなさい。

#### 4. 受験までの学習の要点③

問1 ある日の試合で、Aチームは「トライ」と「ペナルティキック」が合計15回あり、得点は77点でした。また、「ゴールキック」を成功した回数は失敗した回数より2回多く、「ペナルティキック」はすべて成功しました。Aチームは「トライ」を何回しましたか。

問2 別の日、AチームとBチームが試合を行いました。前半が終わった時に、BチームはAチームに19点負けていました。後半が始まってから、以下のように「トライ」と「ペナルティキック」がくり返されました。

Aチーム 「トライ」：開始から11分ごと 「ペナルティキック」：開始から13分ごと  
Bチーム 「トライ」：開始から6分ごと 「ペナルティキック」：開始から7分ごと

(1) Bチームの得点が、Aチームの得点を3点上回ったのは、後半が始まってから最も早く何分後でしたか。

#### 4. 受験までの学習の要点④

##### (1) 数量

##### ■文章を素早く図に直す

例：食塩水→面積図

相当算→線分図

※基本的な問題を何度も練習して身につけよう！

#### 4. 受験までの学習の要点⑤

##### (2) 図形

##### ■比の問題→計算力

##### ■等積変形、空間認知能力

##### →思考力、判断力

(数学的な考え方)

#### 4. 受験までの学習の要点⑥

##### (2) 図形

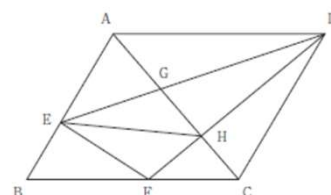
##### ■比や割合が多い

→基本的な図形を中心に数多く練習！

(例 三角形や平行四辺形  
角柱、角すい)

#### 4. 受験までの学習の要点⑥

2 下の図のような平行四辺形ABCDがあります。辺AB上にAE:EB=2:1となるように点Eを、辺BC上にBF:FC=4:3となるように点Fをそれぞれとります。ACがDE、DFと交わる点をそれぞれG、Hとすると、あとの問いに答えなさい。



4. 受験までの学習の要点⑦  
(2) 図形

- 相似(比)の問題
- 基本的な図形を見抜く
- 過去問を利用して、複雑な図形でも、素早く解く練習を!

2021入試出題方針

社会



社会科 石嶋 伸啓

1. 試験時間と配点①

帰国生入試

第1回

45分

理科と同時

1. 試験時間と配点③

第1回配点50点

地理約15点

歴史約20点

公民約15点

1. 試験時間と配点④

第2回以降40分

配点: 75点

地理・歴史・公民

約25点

2. 出題方針と分野①

地理

歴史

公民

3分野から出題

2. 出題方針と分野②

【地理】

雨温図  
統計グラフ

2. 出題方針と分野③

【歴史】

時代の特徴  
人物 出来事

2. 出題方針と分野④

【公民】

憲法 国内政治  
時事問題 国際政治

3. 解答上の注意と採点基準①

漢字で答える場合  
問題で指示あり

ひらがな、漢字間違い  
は不正扱い

3. 解答上の注意と採点基準②

漢字指定がない場合

ひらがな解答も可  
※ただし漢字の誤字は  
不正扱い

4. 受験までの学習の要点①

3分野  
かたよりのない  
学習

#### 4. 受験までの学習の要点②

日常の学習でも  
「書く」ことが大切

#### 4. 受験までの学習の要点③

過去問を解く

### 2021 入試出題方針

理科



理科 佐々木貴浩

#### 1. 試験時間と配点①

第1回

45分(社会と同時)

50点

大問4題(設問数25題程度)

#### 2. 試験時間と配点②

第2回～第4回

40分

75点

大問4題(設問数25題程度)

#### 3. 出題方針と分野①

1生物・2地学

・3化学・4物理

バランスよく出題

#### 4.出題方針と分野②

- ・基礎的な知識
- ・実験データ・グラフが読み取れること
- ・文章から読み取れること
- ・数値計算

#### 5.解答上の注意と採点基準①

### 記述問題

ひらがなでの減点なし

(ただし、漢字指定の場合は除く)

#### 6.具体例として

##### 過去問題 生物分野

「花のつくり」について  
「花托」と答える場面で、  
「花たく・かたく」は○。  
「果たく」は×。

#### 7.解答上の注意と採点基準②

### 説明問題

部分点あり

#### 8.具体例として

##### 過去問題 生物分野

「胎児の呼吸」について

- 正解：胎児は肺ではなく、胎盤で酸素と二酸化炭素の交換をしているから
- △：栄養と酸素は母親から送られてくるので肺は使わないから
- ×：胎児には酸素が必要ない呼吸をしていない

#### 9.受験までの学習の要点①

### 4分野

かたよりのない  
学習を行うこと



10.受験までの学習の要点②

基本事項を覚え  
現象が説明  
できること

11.受験までの学習の要点③

用語は正確に  
覚えること

12.受験までの学習の要点④

過去問を繰り返し  
解くこと