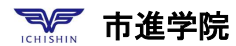


都立高校入試問題分析



戸山の国語

配点 大問1 10点 大問2 10点 大問3 25点 大問4 35点 大問5 20点

2024年度試験問題

目標点 65点

設問ごと分析

|     | 出題内容     | 難易度 | 配点 |     | 出題内容     | 難易度 | 配点 |
|-----|----------|-----|----|-----|----------|-----|----|
| 大問1 | 漢字の読み    |     |    | 大問4 | 論説文      |     |    |
| (1) | 干る       | A   | 2  | 問1  | 内容把握(記述) | B   | 5  |
| (2) | 崇高       | A   | 2  | 問2  | 内容把握     | A   | 4  |
| (3) | 鈍痛       | A   | 2  | 問3  | 内容把握     | A   | 4  |
| (4) | 更迭       | B   | 2  | 問4  | 内容把握     | B   | 4  |
| (5) | 率先垂範     | A   | 2  | 問5  | 内容把握     | A   | 4  |
| 大問2 | 漢字の書き    |     |    | 問6  | 具体例      | C   | 4  |
| (1) | オガむ      | A   | 2  | 問7  | 200字作文   | C   | 10 |
| (2) | ソウギョウ    | A   | 2  |     |          |     |    |
| (3) | タンボウ     | A   | 2  | 大問5 | 現古融合文    |     |    |
| (4) | カタイジ     | A   | 2  | 問1  | 内容把握     | A   | 4  |
| (5) | タキボウヨウ   | C   | 2  | 問2  | 内容把握     | A   | 4  |
| 大問3 | 小説文      |     |    | 問3  | 語彙       | A   | 4  |
| 問1  | 心情把握     | A   | 4  | 問4  | 内容把握     | A   | 4  |
| 問2  | 心情把握     | A   | 4  | 問5  | 内容把握     | B   | 4  |
| 問3  | 心情把握     | B   | 4  |     |          |     |    |
| 問4  | 心情把握(記述) | B   | 5  |     |          |     |    |
| 問5  | 心情把握     | B   | 4  |     |          |     |    |
| 問6  | 内容把握     | B   | 4  |     |          |     |    |

問題分析

1 漢字の読み 2 漢字の書き  
3 小説文 4 論説文 5 現古融合文

講評

難易度は昨年並み。

1,2 四字熟語のレベルが高い。昨年…夏炉冬扇、行雲流水  
一昨年…一視同仁

3 小説文(宮本百合子『雨と子供』) 約2400語  
主人公の行動から気持ちを推察して記述することが大切。

4 論説文(濱良祐『曲がり角の向こうに』) 約3900語  
具体⇄抽象 わかりやすく言えば…、例えば…のクセをつける  
作文の題「インターネット上では自らと同じ考えを持ち、自らを安心させてくれる  
者をいつでも容易に見つけることができる」とあるが、このことの弊害を述べた  
上で、その解決にはどうしていくべきか。  
5 現代文古文融合文(渡辺秀夫『かぐや姫と浦島』) 約2600語  
現古融合文であるが、標準的な難易度。知識問題も出題されるが易しい。

戸山の数学

配点 大問1 25点 大問2 25点 大問3 25点 大問4 25点

2024年度試験問題

目標点 60点

設問ごと分析

|       | 出題内容     | 難易度 | 配点 |       | 出題内容         | 難易度 | 配点 |
|-------|----------|-----|----|-------|--------------|-----|----|
| 大問1   | 小問集      |     |    | 大問3   | 平面図形         |     |    |
| 問1    | 根号を含む計算  | A   | 5  | 問1    | 三角形の面積       | A   | 6  |
| 問2    | 二次方程式    | A   | 5  | 問2(1) | 合同の証明(記述)    | B   | 12 |
| 問3    | 連立方程式    | A   | 5  | 問2(2) | 線分の長さ        | C   | 7  |
| 問4    | 確率       | A   | 5  |       |              |     |    |
| 問5    | 作図       | B   | 5  | 大問4   | 空間図形         |     |    |
| 大問2   | 関数       |     |    | 問1    | 線分の長さ        | A   | 6  |
| 問1    | 比例定数     | A   | 6  | 問2    | 三角形の面積の最大値   | B   | 7  |
| 問2(1) | 点の座標(記述) | B   | 12 | 問3    | 整数との融合問題(記述) | C   | 12 |
| 問2(2) | 三角形の面積比  | B   | 7  |       |              |     |    |
|       |          |     |    |       |              |     |    |
|       |          |     |    |       |              |     |    |
|       |          |     |    |       |              |     |    |
|       |          |     |    |       |              |     |    |

問題分析

1 小問集+作図 2 関数 二次関数  
3 平面図形 4 空間図形

講評

難度は昨年より少し易化。他校に比べて、証明の配点が高い(12点)  
部分点もあるので、白紙は避ける。大問3より大問4の方が取り組みやすい。  
1 出題される単元も、毎年ほぼ同じ。作図も含め確実に得点したい。

2 座標を文字で置き、方程式に持ち込む典型的なパターン。

3 今年の問2(2)は、(1)の合同に相似を組み合わせて解く難問  
時間をかけすぎないこと。

4 予め与えられている図に惑わされず条件を満たす平面図形や展開図を  
書き出して解くことが必要

戸山の英語

配点 大問1 20点 大問2 40点 大問3 40点

2024年度試験問題

目標点 60点

設問ごと分析

|     | 出題内容      | 難易度 | 配点 |     | 出題内容      | 難易度 | 配点 |
|-----|-----------|-----|----|-----|-----------|-----|----|
| 大問1 | リスニング     |     |    | 大問3 | 説明文読解     |     |    |
| 問題A | 対話文1 内容一致 | A   | 4  | 問1  | 適語句補充(4つ) | A   | 8  |
|     | 対話文2 内容一致 | A   | 4  | 問2  | 英文整序      | B   | 4  |
|     | 対話文3 内容一致 | A   | 4  | 問3  | 語順整序      | C   | 4  |
| 問題B | Q1 内容一致   | A   | 4  | 問4  | 適語句補充     | A   | 4  |
|     | Q2 内容一致記述 | B   | 4  | 問5  | 内容一致(2問)  | B   | 8  |
| 大問2 | 対話文読解     |     |    | 問6  | 条件付英作文    | C   | 12 |
| 問1  | 適文補充(4問)  | A   | 8  |     |           |     |    |
| 問2  | 適語補充      | B   | 4  |     |           |     |    |
| 問3  | 適文補充      | A   | 4  |     |           |     |    |
| 問4  | 語順整序      | B   | 4  |     |           |     |    |
| 問5  | 内容把握      | A   | 4  |     |           |     |    |
| 問6  | 内容一致(2問)  | B   | 8  |     |           |     |    |
| 問7  | 内容一致(4問)  | B   | 8  |     |           |     |    |

問題分析

1 リスニング 2 対話文(約1400語)  
3 説明文(約1200語)

講評

難易度は昨年度より上昇したが、6割は取りたい。  
英単語は英検2級レベルのaffectやinspiredなど注意書きなしで出題されている。  
1 BのQ2の正答率が低い。単語スペルミスや冠詞の付け忘れなどに注意。

2 折り紙の歴史とその応用技術について  
確かな文法力が必要。

3 説明文 ジェイムズウェーブ宇宙望遠鏡について  
推薦もそうだが、理料的な話に興味を持ち、知識を持っておくとう利。  
図や表、写真をヒントに英文の内容を理解する。図や英文によって文章理解を  
深める。図表・写真をうまく活用することが大切。

※網掛けが濃い設問は記述の設問です。

2024目標点 英数国180+理社170=350  
目標内申 62/65

難易度の標記 A: 易しい(全問正解したい) 目安→正答率80%以上  
B: 標準(落とせない) 目安→正答率79~60%  
C: やや難問(合否を分ける問題) 目安→正答率59~40%  
D: 難問(1問でも出来れば良し) 目安→正答率39~11%  
E: 超難問(できなくても気にしない) 目安→正答率10%以下