

平成 27 年度 札幌日本大学中学校入学試験 総合学力 B 解答例

1 30 点

問 1

(例) 外交交渉、情報収集・分析、自国民の保護、自国についての広報活動など

問 2

日米同盟は平和で繁栄する世界にとって非常に重要であり、両国の緊密な関係強化に取り組む。日本を見て多くを学び、友人作りを楽しみにしている。

問 3

課題

(例) 日韓関係

理由

(例) 現在日本と韓国間には歴史問題などが存在しているが、隣国ということや米国との同盟関係もあり、関係改善が求められているから。

問 4

(例) 沖縄県にある米軍普天間基地は住宅地にあり危険性が叫ばれています私は今後世界中が平和となり、沖縄から基地をなくすために活躍してほしいと思います。

2 40 点

問 1

(例) 東京と新大阪を結ぶ、総延長 515.4 km、標準軌 1435 mm、駅数 17、最高速度 270 km/h、など。

問 2

長所

(例) 列車の進路制御やダイヤ作成、遅れが発生したときのダイヤ計算などをミスなく正確に処理することができる。

短所

(例) 急病人などの不測の(コンピューターが想定していない)事態に対して柔軟な判断ができない。

問 3

(例) 指令員がコムトラックを活用するなどして、新幹線の定時安全運行を行うこと。

問 4

(例) 航空機は新幹線よりも所要時間が短く、早く目的地に着けること。自動車は新幹線のようにダイヤが決まっているわけではなく、自分の都合に合わせて移動ができること。

問 5

(例) 車両の高性能化による所要時間の短縮、本数が増加による利便性の向上、快適性の向上。

3 10点

『鉄腕アトム』のイメージから、科学技術への讃歌をうたいあげたと思われがちな人である。実際はその暴走の危険性を訴えたかったのだという。どんなに科学が進んでも、人間は「やはり愚かしい一介の生物にすぎない」と語っていた。

4 30点

問 1

(例)世界のトップに追いつくために、外国(欧米列強)から学術・知識や技術、また制度や文物等を積極的に学び、取り入れて近代化に成功したから。

問 2

(例)北里柴三郎は伝染病の研究に力を尽くし、世界初の破傷風血清療法の発見、伝染病研究所の設立、弟子の育成などの多くの功績を残した。北里の弟子野口英世も、伝染病の研究に一生をささげ、特に黄熱病の研究で世界的に注目され、業績がたたえられている。

問 3

(例)自ら臆せず世界に飛び込んで、最先端の環境で研究に打ち込み、世界で誰も成し遂げていなかった業績を残したことで、世界に日本(人)の学術・研究レベルの高さを認識させた。

問 4

(例1)新渡戸稲造は、『武士道』を英文で書き、日本および日本人の精神について世界に広く紹介したことにより、思想家・教育家として国際的に著名になった。さらに、国際連盟の発足にあたって事務次長に選ばれ、国際的な問題の解決に尽力して成果をあげた。

(例2)杉原千畝は、第二次世界大戦中、外交官としてナチスドイツからの迫害に苦しむ多くのユダヤ系難民に対し、人道的な観点からビザを発給して亡命を助け、多くユダヤ人の命を救った。

5 20点

問 1

有利になる産業

(例)工業、自動車産業などの輸出産業

理由

(例)関税がなくなることにより、外国に日本の製品を売りやすくなるから。

不利になる産業

(例)農業

理由

(例)関税がなくことにより、日本と比較して安い商品がたくさん輸入されるようになるから。

問 2

1970年の特徴

(例)エネルギー資源・原材料が輸入の中心であり、それを利用した加工貿易・製品が輸出の中心である。

2012年の特徴

(例)機械類・自動車が輸出の中心となっているにもかかわらず、輸入の上位にも機械類がある。

6 20点

問1

(例) 法律 国会議員 国務大臣 条約 国民

問2

(例1) 議案についての審議がより慎重になる。

(例2) 多様な意見を取り入れられる。

問3

学校の学級会であることをふまえ、民主的な話し合いになる要素を含んでいること。

(例) 少数の意見を尊重する。