平成28年度入学者選抜　適性検査Ⅲ

# 解　答　例

## 1

| | | |
|---|---|---|
| (1) | 省略 | |
| (2) | 呼吸 | |
| (3) | （番号）2 | （理由）減少した二酸化炭素の体積が一番多いから。 |
| (4) | ア（　二酸化炭素　）イ（　当てる　） | |
| | ウ（　ちっ素　など　）エ（　当てる　） | |

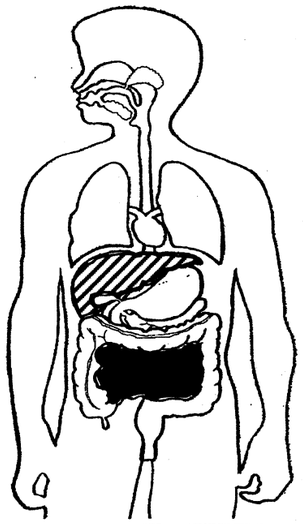
| 配点 | | |
|---|---|---|
| (1) | 10 | 26 |
| (2) | 4 | |
| (3) | 2 | |
| | 4 | |
| (4) | 6 | |

## 2

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | ア　液　体 | イ　気　体 | |
| (2) | 周りの部分は水で冷やされて液体にならないため燃えずに残り，中心部のろうだけが液体になり燃えたから。 | | |
| (3) | ア　減る | イ　下がる | ウ　低く |
| (4) | 二酸化炭素はちっ素よりも（　あたたまりにくい　）から。 | | |

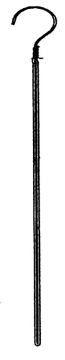
| 配点 | | |
|---|---|---|
| (1) | 6 | 24 |
| (2) | 6 | |
| (3) | 6 | |
| (4) | 6 | |

## 3

| | | |
|---|---|---|
| (1) |  | (2) 省略 |
| (3) | 輸入品にかける税金を決める権利が日本側には認められていなかった。 | |
| (4) | 国際社会における日本の地位が向上し，西欧諸国の仲間入りをした。 | |

| 配点 | |
|---|---|
| (1) | 6 |
| (2) | 6 |
| (3) | 4 |
| (4) | 8 |
| | 24 |

## 4

| | | |
|---|---|---|
| (1) | ３００　g | |
| (2) | 洗たく物の水分が蒸発することで重さがかわり，数字の小さい側の方がかたむけるはたらきが大きくなったから。 | |
| (3) | 洗たく物にできた氷をはらい落とす。 | |
| (4) | （図）  | （説明）ふりこの長さが長いほど、１往復する時間が長くなるから。 |

| 配点 | | |
|---|---|---|
| (1) | 6 | 26 |
| (2) | 6 | |
| (3) | 6 | |
| (4) | 4 | |
| | 4 | |