| 受験番号 | | | | 名前 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

# 令和７年度　上宮太子高等学校入学試験　理科

## 解答用紙

**1**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 問１ | ア | 問２ | イ | 問３ | エ | 問４ | ア |
| 問５ | ウ | 問６ | 2.1　N | 問７ | 誘導電流 | | |
| 問８ | ウ | | | | | | |

問１～問５、問７、問８　各３点　　問６　４点

小計　２５点

**2**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 問１ | イ・エ | 問２ | 金属A　ア | 金属B　エ | | 問３ | $H_2$ |
| 問４ | ア・オ | 問５ | 2　$cm^3$ | 問６ | $NO_3^-$ | 問７ | 108　g |
| 問８ | 14　g | 問９ | 136　g | | | | |

問１～問４　各２点　　問５～問９　各３点

小計　２５点

**3**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 問１ | ウ・オ | 問２ | A　気管 | B　気管支 | |
| 問３ | 袋　肺胞 | | 血管　毛細血管 | 問４ | D |
| 問５ | 気孔 | | 問６ | イ | |
| 問７ | ①　22.5　L | | ②　630　L | | |

問２、問４～問６　各２点　　問１、問３、問７　各３点

小計　２５点

**4**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 問１ | イ | 問２ | ウ | 問３ | イ | | |
| 問４ | （例）冬の星座が太陽と同じ方向にあるから。 | | | | | | |
| 問５ | 南中時刻　0　時　1　分 | 見え方　イ | | 問６ | エ | 問７ | ウ |

問１～問３、問５～問７　各３点　　問４　４点

小計　２５点