平成２９年度　２学期　期末考査　解答　　３問７、４問１，２，３，５５問４は2点、６問２は3点、それ以外は全て1点

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 問４ | （１）電離 | （２）陰イオン | ６　問２．電子配置図 |
| 問５ | 塩化ナトリウム、水酸化カルシウム炭酸水素ナトリウム　など |
| 問６ | Naナトリウム | Alアルミニウム |
| Siケイ素 | Pリン |
| S硫黄 | Cl塩素 |
| Kカリウム | Caカルシウム |
| Fe鉄 | Cu銅 |
| 問７ | 1H | 7N | 8O | 12Mg |
| ４ | 問１ | シュワシュワと音をたてて消えた。 |
| 問２ | ポンと音を立てて燃えた。 |
| 問３ | 無色透明から赤色に変化した。 |
| 問４ | リチウム、カリウム | 問５ | 石油 |
| ５ | 問１ | （１）水 | （２）二酸化炭素 |
| 問２ | NaHCO3 | Na2CO3 | 問３ | 消火剤　など |
| 問４ | 起きる現象泡が出る | 物質炭酸 |
| ６ | 問１ | １希ガス | ２水 | ３イオン | ４１１ | ５２ |
| ６８ | ７１ | ８陽イオン | 問２ | ナトリウムイオン |

平成２９年度　２学期　期末考査　解答用紙

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 問４ | （１） | （２） | ６　問２．電子配置図 |
| 問５ |  |
| 問６ | Na | Al |
| Si | P |
| S | Cl |
| K | Ca |
| Fe | Cu |
| 問７ | 1H | 7N | 0O | 12Mg |
| ４ | 問１ |  |
| 問２ |  |
| 問３ |  |
| 問４ |  | 問５ |  |
| ５ | 問１ | （１） | （２） |
| 問２ | 炭酸水素ナトリウム | 炭酸ナトリウム | 問３ |  |
| 問４ | 起きる現象 | 物質 |
| ６ | 問１ | １ | ２ | ３ | ４ | ５ |
| ６ | ７ | ８ | 問２ |  |