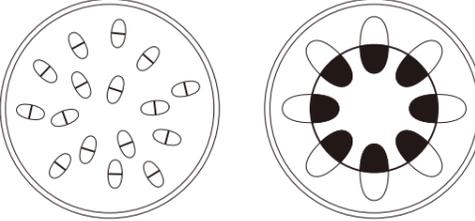


令和8年度採点の手引（理科）

| 問題 | 正 答 | 配 点                                                                                 | 採点上の注意 |                |
|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
| 1  | 問1  | ウ                                                                                   | 24     |                |
|    | 問2  | エ                                                                                   |        |                |
|    | 問3  | ア                                                                                   |        |                |
|    | 問4  | エ                                                                                   |        |                |
|    | 問5  | 銀河系（天の川銀河）                                                                          |        |                |
|    | 問6  | デオキシリボ核酸（DNA）                                                                       |        |                |
|    | 問7  | アンモニア                                                                               |        |                |
|    | 問8  | 100 W                                                                               |        |                |
| 2  | 問1  | 露点                                                                                  | 19     | 内容に応じて部分点を認める。 |
|    | 問2  | ウ                                                                                   |        |                |
|    | 問3  | イ                                                                                   |        |                |
|    | 問4  | 記号<br>イ<br>Y（例）暖気が寒気の上にはい上がる                                                        |        |                |
|    | 問5  | ア                                                                                   |        |                |
| 3  | 問1  | ウ                                                                                   | 19     | 内容に応じて部分点を認める。 |
|    | 問2  | 孔辺細胞                                                                                |        |                |
|    | 問3  |  |        |                |
|    | 問4  | 記号<br>イ<br>Z（例）葉以外の部分でも行われている                                                       |        |                |
|    | 問5  | ア, オ                                                                                |        |                |

| 問題      | 正 答 | 配 点                                                                                                                                                                                                      | 採点上の注意 |                                          |
|---------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|
| 4       | 問1  | イ                                                                                                                                                                                                        | 19     | 内容に応じて部分点を認める。                           |
|         | 問2  | $\text{HCl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$                                                                                                                                  |        |                                          |
|         | 問3  | ア                                                                                                                                                                                                        |        |                                          |
|         | 問4  | エ                                                                                                                                                                                                        |        |                                          |
|         | 問5  | (例) 取り入れた酸性の水を, 石灰石を用いて中和                                                                                                                                                                                |        |                                          |
| 5       | 問1  | 鼓膜                                                                                                                                                                                                       | 19     | 論理の筋道が通っているものは, 正答とする。<br>内容に応じて部分点を認める。 |
|         | 問2  | イ                                                                                                                                                                                                        |        |                                          |
|         | 問3  | エ                                                                                                                                                                                                        |        |                                          |
|         | 問4  | ウ                                                                                                                                                                                                        |        |                                          |
|         | 問5  | 音の速さ 336 m/s<br>計算の過程や考え方<br>(例) 音が再び同時に聞こえたとき, スピーカーから出たAの音は, Bの音に対して1回分遅れている。<br>電子メトロノーム1回分の音の間隔は,<br>$60 \div 240 = 0.25$ 秒である。<br>音は, 測定した距離84 mを0.25秒かけて観測者に伝わるので,<br>$84 \div 0.25 = 336$ m/sとなる。 |        |                                          |
| 配 点 合 計 |     | 100                                                                                                                                                                                                      |        |                                          |