

理科採点基準

(総点100点)

(平23)

- [注意] 1 この配点は、標準的な配点を示したものである。
 2 定められた答えの欄に答えが書かれていないときは、点を与えない。
 3 指示された答えと違う表現で答えの欄に記入されていても、正答と認められるものには、点を与える。
 4 定められた数より多く答えたときは、点を与えない。
 5 採点上の細部については、各学校の判断によるものとする。

| 問 | 題 | 正 | 答 | 配 | 点 | |
|---|---|------------------------------------|-------------------|--------------|-------|------------|
| 1 | 1 | (ウ) | 2 (イ) | 3 (エ) | 4 (エ) | 2点×8 16 |
| | 5 | (両生類) | | 6 | (気団) | |
| | 7 | (磁界(磁場)) | | 8 | (2)倍 | |
| 2 | 1 | 実験(1) (硫酸バリウム) | 実験(2) (NaCl) | 1は3点 | | 9 |
| | 2 | (例) 水溶液から水を蒸発させる。 | | 2は3点 | | |
| | 3 | (ア, イ, エ) | | 3は3点 | | |
| 3 | 1 | (ウ) | 1は3点 | | 9 | |
| | 2 | (エタノール) | 2は2点 | | | |
| | 3 | X (例) 葉の緑色の部分 | Y (イ) | 3は4点 | | |
| 4 | 1 | (ア) | 3 | | 1は2点 | 10 |
| | 2 | (例) 昼間の時間が長いから。 | | | 2は4点 | |
| | 2 | (例) 南中高度が高いから。 | | | 3は4点 | |
| 5 | 1 | (イ) | 1は3点 | | 9 | |
| | 2 | (0.24)J | 3 (ウ) | 2は3点 3は3点 | | |
| 6 | 1 | (優性形質(優性)) | 2 ① (a) ② (Aa) | 1は2点 | 12 | |
| | 3 | (ア) | 2は4点 | | | |
| | 4 | まるい種子の数：しわのある種子の数=(1):(1) | | 3は3点 4は3点 | | |
| 7 | 1 | (凝灰岩) | 1は2点 | | 11 | |
| | 2 | (例) あたたかくて浅い海 | 2は3点 | | | |
| | 3 | (イ) → (ウ) → (ア) | 3は3点 | | | |
| | 4 | (イ) | 4は3点 | | | |
| 8 | 1 | ① (石灰水) ② (塩化コバルト紙) | 1は2点 | | 12 | |
| | 2 | (例) 反応によって生じた液体が、加熱部分に流れないようにするため。 | | 2は3点 | | |
| | 3 | a, cの組み合わせ(ウ) | bの物質名(フェノールフタレイン) | 3は3点 | | |
| | 4 | (16)g | | 4は4点 | | |
| 9 | 1 | (エ) | 3 | | 1は2点 | 12 |
| | 2 | (5)Ω | | | 2は3点 | |
| | 4 | (V ₁) | | | 3は4点 | |
| | | | | | 4は3点 | |