

| |
|------|
| 受験番号 |
| |

令和2年度 弘学館入学試験
中学校 理科解答例

1

| | | | | |
|----|----|----|-------------|----|
| 問1 | 問2 | 問3 | 問4 | 問5 |
| イ | ア | ア | 7時頃と20時頃 | エ |
| 問6 | 問7 | 問8 | 問9 | |
| 右 | 南 | C | 台風の中に入ったから。 | |

2

| | | | |
|-----|---------------------|-------|---------------------|
| 問1 | 問2 | 問3 | 問4 |
| 4倍 | 80 cm ³ | 97 °C | 273 cm ³ |
| 問5 | 問6 | | |
| 273 | ア | イ | ウ |
| | 差 | 大きい | 高い |
| 問6 | 問7 | | |
| エ | 120 cm ³ | | |
| 低い | | | |

3

| | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| 問1 | 問2 | | 問3 | | 問4 | | |
| ウ | (1) | (2) | (1) | (2) | (1) | (2) | |
| | イ | オ | ウ | 実験4 | 実験5 | ア | エ |
| | | | | A | F | | |

4

| | | | | | | |
|-------|-------|------------------------------|-------|--------|----|-------|
| 問1 | 問2 | 問3 | 問4 | 問5 | | |
| S極 | ウ | オ | S極 | 下に落ちる。 | | |
| 問6 | 問7 | | 問8 | | 問9 | 問10 |
| I | 200 g | 50 g | 100 g | 50 g | H | 17 cm |
| | H | I | J | D | | |
| 問11 | | 問12 | | | | |
| 792 g | | ひもでつるす位置（支点）を受け皿側（左側）に移動させる。 | | | | |

| |
|----|
| 得点 |
| |