

解 答

- ① 問1 (1) イ
(2) 動かない
問2 ウ, エ
問3 記号 ア
説明 リニアモーターカーが電磁石1つ分進んだとき, 切りかえる。
- ② 問1 X 水素 Y 酸素
問2 ア 3 イ 10 ウ 140
- ③ 問1 エ
問2 ① ウ ② オ
問3 箱をかぶせるなど, 光が当たらないようにする。
- ④ 問1 アンタレス
問2 おひつじ座, おうし座 など
問3 ① ア ② イ ③ イ ④ イ