解答

- 1 (I) 7
 - (2) あ イ い カ
 - (3) **1**
 - (4) **エ**
 - (5) **1**
 - (6) **エ**
 - (7) ア
 - (8) **B**
 - (9) **4.** 5
- ② (1) シリウス
 - (2) **1**
 - (3) アルタイル
 - (4) 東 B 天頂 Q
 - (5) ウ
 - (6) 回転方向 **ア** 回転角度 **45**
 - (7) **エ**
 - (8) ウ
 - (9) 回転方向 **イ** 回転角度 **30**
- ③ (I) ア
 - (2) **1**
 - (3) **1**
 - (4) **工**
 - (5) **1**
 - (6) ウ
 - (7) ア・オ
 - (8) *b* 8.8 · · 18.0
 - (*9*) **83.2**
 - (10) 名称 酸素 重さ 3.2
- **4** (I) ア・エ
 - (2) *b* 490 \(\cdot\) 44.1
 - (3) (a) ア (b) カ
 - (4) 200
 - (5) **カ**