

|    |          |    |          |    |        |
|----|----------|----|----------|----|--------|
| 1  | シリウス     | 28 | おとめ      | 55 | アルデバラン |
| 2  | 100      | 29 | スピカ      | 56 | ぎょしゃ   |
| 3  | 10       | 30 | しし       | 57 | カペラ    |
| 4  | アルクトゥルス  | 31 | レグルス     | 58 | ふたご    |
| 5  | スピカ      | 32 | デネボラ     | 59 | ポルックス  |
| 6  | デネボラ     | 33 | はくちょう    | 60 | おおいぬ   |
| 7  | レグルス     | 34 | デネブ      | 61 | シリウス   |
| 8  | 北斗七星     | 35 | わし       |    |        |
| 9  | アルクトゥルス  | 36 | アルタイル    |    |        |
| 10 | スピカ      | 37 | こと       |    |        |
| 11 | デネブ      | 38 | べガ       |    |        |
| 12 | べガ       | 39 | 赤        |    |        |
| 13 | アルタイル    | 40 | さそり      |    |        |
| 14 | べガ       | 41 | アンタレス    |    |        |
| 15 | アルタイル    | 42 | 38       |    |        |
| 16 | アンタレス    | 43 | みなみのうお   |    |        |
| 17 | フォーマルハウト | 44 | フォーマルハウト |    |        |
| 18 | アンドロメダ   | 45 | こいぬ      |    |        |
| 19 | カシオペア    | 46 | プロキオン    |    |        |
| 20 | プロキオン    | 47 | おおいぬ     |    |        |
| 21 | ベテルギウス   | 48 | シリウス     |    |        |
| 22 | カペラ      | 49 | 赤        |    |        |
| 23 | ポルックス    | 50 | オリオン     |    |        |
| 24 | アルデバラン   | 51 | ベテルギウス   |    |        |
| 25 | リゲル      | 52 | 青白       |    |        |
| 26 | うしかい     | 53 | リゲル      |    |        |
| 27 | アルクトゥルス  | 54 | おうし      |    |        |

- |    |                       |    |   |
|----|-----------------------|----|---|
| 1  | こぐま                   | 28 | 天王星 <sup>てんのうせい</sup>   |
| 2  | 36                    | 29 | 鉄   |
| 3  | 0                     | 30 | 大きい   |
| 4  | 90                    | 31 | 水素  |
| 5  | 10                    | 32 | 小さい   |
| 6  | 18                    | 33 | 二酸化炭素   |
| 7  | タテ                    | 34 | 780   |
| 8  | ヨコ                    | 35 | 火星  |
| 9  | イ                     | 36 | 金星  |
| 10 | 35                    | 37 | 右   |
| 11 | ウ                     | 38 | 氷   |
| 12 | 多く                    | 39 | 水素  |
| 13 | C                     | 40 | ア 天体望遠鏡では上下左右が逆に見えるため、<br>実際は左半分が明るく見える金星(明けの明星)が<br>見えている。   |
| 14 | A                     |    |   |
| 15 | E                     | 41 | ア エ   |
| 16 | D                     | 42 | ア   |
| 17 | B                     | 43 | ウ   |
| 18 | 星座盤 <sup>せいざばん</sup>  | 44 | エ 東の空から星が出てくるため、星座盤(下)は<br>左回りに回して使います。そのため、6月の左が7<br>月になっています。また、地平版(上)は右回りに使<br>うため、0時の右が1時になっています。 |
| 19 | 地平盤 <sup>ちへいばん</sup>  |    |   |
| 20 | 右                     |    |   |
| 21 | 黄道 <sup>こうどう</sup>    | 45 | エ 5月の90度前にいる星座<br>なので、春の星座を選ぶ。  |
| 22 | 水星                    |    |   |
| 23 | 天王星 <sup>てんのうせい</sup> | 46 | ア Aの位置から90°だけ右に移動させるか<br>ら、図2の3か月前になる。  |
| 24 | 海王星 <sup>かいおうせい</sup> |    |   |
| 25 | 水                     | 47 | ガス  |
| 26 | 木星                    | 48 | 空気  |
| 27 | 土星                    | 49 | 青白  |