

## Зорі

### Найяскравіші зорі

| №<br>п/<br>п | Назва       | Сузір'я       | Видима<br>зоряна<br><br>Величи<br>на <i>m</i> | Відстань,<br>пк | Світність,<br><br>$L=E/E$ | Температу<br>ра,<br><br><i>K</i> | Радіус<br><br>$R/R_{\odot}$ |
|--------------|-------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| 1            | Сіріус      | Вел. Пес      | -1,46                                         | 2,7             | 22                        | 11 000                           | 1,3                         |
| 2            | Канопус     | Кіль          | -0,75                                         | 55,0            | 20 000                    | 7500                             | 85,0                        |
| 3            | Арктур      | Волопас       | 0,05                                          | 11,1            | 113                       | 5000                             | 14,0                        |
| 4            | Толіман     | Кентавр       | 0,01                                          | 1,3             | 1,4                       | 5800                             | 1,2                         |
| 5            | Вега        | Ліра          | +0,03                                         | 8,1             | 55                        | 11000                            | 2,0                         |
| 6            | Капелла     | Візничий      | +0,08                                         | 13,7            | 151                       | 5600                             | 13,0                        |
| 7            | Рігель      | Оріон         | +0,13                                         | 250,0           | 50 000                    | 12 000                           | 52,0                        |
| 8            | Проціон     | Мал. Пес      | +0,37                                         | 3,5             | 7,6                       | 7000                             | 2,0                         |
| 9            | Бетельгейзе | Оріон         | +0,47                                         | 150,0           | 13 000                    | 3000                             | 426,0                       |
| 10           | Ахернар     | Ерідан        | +0,51                                         | 40,0            | 870                       | 15 000                           | 4,0                         |
| 11           | Гадар       | Кентавр       | +0,63                                         | 150,0           | 10 000                    | 20 000                           | 8,0                         |
| 12           | Альтаір     | Орел          | +0,76                                         | 5,1             | 11,3                      | 9000                             | 1,4                         |
| 13           | Альдебаран  | Телець        | +0,86                                         | 20,0            | 160                       | 4500                             | 21,0                        |
| 14           | Антарес     | Скорпіон      | +0,91                                         | 130,0           | 6300                      | 3000                             | 300,0                       |
| 15           | Спіка       | Діва          | +0,91                                         | 80,0            | 2400                      | 25 000                           | 2,6                         |
| 16           | Поллукс     | Близнята      | +1,14                                         | 11,0            | 37                        | 5000                             | 4,5                         |
| 17           | Фомальгаут  | Півд.<br>Риба | +1,19                                         | 7,7             | 17                        | 10 000                           | 1,4                         |
| 18           | Денеб       | Лебідь        | +1,25                                         | 500,0           | 70 000                    | 10 000                           | 90,0                        |
| 19           | Регул       | Лев           | +1,35                                         | 27,0            | 200                       | 13 000                           | 2,8                         |
| 20           | Кастор      | Близнята      | +1,58                                         | 16,0            | 50                        | 11000                            | 2,0                         |