

N 1

1. Альдебаран - звезда в созвездии пса и 1-я звезда из летнего треугольника.

2. Планета не мерцает, а объект был красно-оранжевый \Rightarrow мерцал \Rightarrow это звезда
 Дело было летом



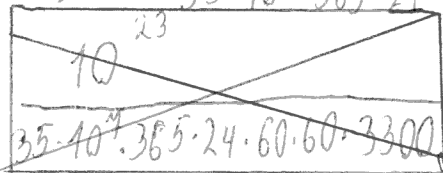
Это Альдебаран и Васа был прав.

Ответ: Васа был прав.

N 4

$350 \cdot 10^6 \cdot 365 \cdot 24 \cdot 60 \cdot 60$ (сек.) - в 350 миллионов лет

$350 \cdot 10^9 \cdot 365 \cdot 24 \cdot 60 \cdot 60 = 3300$ (монн) - номер за 350 млн. лет



$$\frac{10^{23}}{10^{21}} \cdot 1 = 10^{21} \text{ (монн)} - 1\%$$

$$\frac{35 \cdot 10^9 \cdot 365 \cdot 24 \cdot 6^2 \cdot 3300}{10^{21}} = \frac{(4 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 73) \cdot 33 \cdot 10^{11}}{10^{21}} = \frac{4 \cdot 73 \cdot 33 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 56 \cdot 10^{11}}{10^{21}}$$

$$= \frac{4 \cdot 73 \cdot 33 \cdot 2 \cdot 10 \cdot 3 \cdot 10 \cdot 10^{11}}{10^{21}} = \frac{4 \cdot 73 \cdot 33 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 10^{13}}{10^{21}} = \frac{4 \cdot 73 \cdot 33 \cdot 2 \cdot 3}{10^8} = \frac{101178}{10^8}$$

$$= \frac{10^5}{10^8} \text{ (мм округлили)} = \frac{1}{10^3}$$

$$100 : \frac{1}{10^3} = \frac{10^2 \cdot 10^3}{1} = 10^5 (\%)$$

Ответ: $10^5\%$

Ормон - зимнее возвращение и выход в Северном полушарии.

Путешественник писал, что ^{доде} было прощено царским солдатом.

⇓
 Это было в Южном полушарии, а Ормон в Север. полушарии.

⇓
 такого быть немо^жт

Лунный месяц ≈ 29 суткам

26, 27, 28, 29, 30, 31 - 6 дней

1-30 дней в январе

⇓
 30 дней

в феврале - 31 - 1 + 1 = 31 (дн)

в марте - 31 (дн)

в апреле - 29 или 28

в мае (с 1 по 28) - 28

$$0 + 30 + 31 + 31 + 29 + 28 = 149 - 6 =$$

= 155 дней - максимум дней

$$\begin{array}{r} 155 \overline{) 29} \\ - 145 \overline{) 5} \text{ (лунных мес.)} - \text{ всего} \\ \hline \text{(остаток)} \end{array}$$

МММММММ : (23-28 : 6
 [26 по 31 : 6

$$6 + 6 = 12$$

$$12 - 10 = 2$$

$$\leftarrow 155 - 10 = 145$$

$$\begin{array}{r} 145 \overline{) 29} \\ - 145 \overline{) 5} \text{ (лунн. мес.)} \\ \hline 0 \end{array}$$

Ответ: сможет

Разница во времени между Англией
и Испанией ≈ 2 ч.

Можно быть так, что Мигель... умер в 22 апре-
~~ля в 22.00, а Уекстур 23 апреля в~~
20:00

↓
Ответ: Уекстур умер позже \approx на 1 день.

