

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
лицей № 104 г. Минеральные Воды
ИНН 2630027809 ОГРН 1022601453060
357203, Россия, Ставропольский край,
г. Минеральные Воды, ул. Ленина, 36

Ас 9-1

Олимпиадная работа
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников

по Английскому
обучающегося 9 Б класса

МБОУ лицей № 104
наименование образовательного учреждения

г. Минеральные Воды

Крылова Артёма Владимировича
ФИО участника

Педагог-наставник:

Щуровская

Анна

Варшавина,

Воробьева

Винограде

Александровна

23 сентября 2019 г.

Задача 1.

АС9-1

- A. 7.
- Б. 3 3
- В. 2 3
- Г. 6 3
- Д. 8
- Е. 5 3
- Ж. 1
- З. 4 3

1505

Задача 2.

Световой год - это расстояние,
 которое свет проходит за один год.
 Из условия Марс, то свет летит от
 н. земли расстояние примерно до звезды 20
 лет.

Скоростью света $\frac{V_{\text{ам}}}{V_{\text{света}}}$. То условие
 оно равно $\frac{1}{100}$. И т.д. $V_{\text{ам}} \approx 100$ раз
 меньше $V_{\text{света}}$, а 5 секунд, время увели-
 чиваем ≈ 100 раз.
 $20 \cdot 100 = 2000$.

Ответ: 2000 лет.

25

Задача 3.

- 1. Земля.
- 2. Меркурий.

- 3. Юпитер.
- 4. Уран.

5. Марс.

1305

Задача 4.

В учебнике написано: $2 \cdot 10^{30}$ и $2 \cdot 10^{27}$ м.
Вероятнее всего, опечатка в том, что
коэффициент чисел не вынесен в верный
узел, а верным числом является манера

Заметить:

$$\approx 2 \cdot 10^{30} \text{ м}$$

$$\approx 2 \cdot 10^{27} \text{ м}$$

По заданию сопоставить манера манера не
можем различать и различать как по

себе. Значит, упрощая число:

$$\frac{\approx 2 \cdot 10^{30}}{\approx 2 \cdot 10^{27}} = \approx 1000 \text{ манера.}$$

Ответ: 1000 манера. 25

Уточню 285.

Три числа. Две из них

или неопределенно

1. Вн. Яванова ПБ
2. Гуровская АБ
3. М. Манова ПБ