

1	2	3	4	5	6	итого
3	8	-	8	-	-	19

Олимпиадная работа  
школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников  
по астрономии

обучающейся 11 класса

МОУ "Красненская средняя общеобразовательная  
школа имени М.И. Светлицкой"

с. Красное Красненского района Белгородской области

Ташкова Эльвир Ивановна

Педагог-наставник

учитель физики

МОУ "Красненская сш"

с. Красное Красненского района

Тимченко Александр Николаевич

1103

W2

На Меркурии небо серое  
из-за отсутствия

атмосферы на этой

планете, на Марсе небо красноватое.

там и поляр, из-за пыли на этой планете,  
которая имеет красный цвет, небо на  
Марсе тоже имеет такой цвет, на Земле  
же голубого цвета.

N4

$$U = \frac{150\,000\,000\,000\,мч \cdot 1000\,м}{3 \cdot 24 \cdot 60\,мин \cdot 60 \cdot 8} = \frac{150\,000\,000\,000\,000\,м}{259200\,с} = 578703\,м/с$$

Ответ: 578703 м/с

N1

3

Полно лунная луна может светить всю ночь,  
"ропатае" не может

Музыкальное искусство

Человек и музыка

Музыкальное искусство

Музыкальное искусство

Музыкальное искусство