

**Муниципальный этап
всероссийской олимпиады школьников
по астрономии
2020/21 учебный год
8 класс**

Задание № 1

На каких широтах на Земле Солнце 22 июня поднимается над горизонтом выше, чем 21 декабря?

Задание № 2

Бывают ли на Земле кольцеобразные лунные затмения и почему? Сделайте рисунок.

Задание № 3

Что светит ярче – одна звезда первой величины или 60 звезд шестой величины?

Задание № 4

Путешественник облетел Землю по экватору с запада на восток за 60 дней. Какова была его средняя скорость?