**Всероссийская олимпиада школьников по астрономии 2019–2020 уч. г.**

Школьный этап 6 класс

1. Представим, что Земля перестала вращаться вокруг своей оси. Чему тогда будут равны сутки (в часах)?
2. Два поезда в момент захода Солнца выехали из пункта А с одинаковой скоростью на запад и восток. Пассажиры какого из них раньше встретят рассвет?
3. В какой фазе была Луна за 2 недели до лунного затмения?