**Ситуационная задача № 1**



 Задумывались ли Вы, как меняется жизнь космонавтов в условиях полной невесомости, когда они находятся далеко от родной планеты? Совершенно очевидно, что в открытом космосе всё совсем не так, как на Земле.

 Контроль массы для космонавта очень важен.

 Предложите способы измерения массы космонавта в космосе.

 Ответ обоснуйте.