Возможные решения и критерии их оценивания 7 класс

Задача №1

К созвездиям северного неба относятся созвездия Кассиопеи (2) и Лебедя (3), к созвездиям южного неба - Скорпиона (1) и Южного креста (4). На широте г. Хабаровска нельзя наблюдать созвездие Южного Креста.

Критерии оценивания

Сделано правильное отнесение созвездий 2,3,4 …………………………………… по 1 баллу

Правильно отнесено созвездие 1………………………………………………………….3 балла

Названо созвездие 4……………………………………………………………………….2 балла

Задача №2

На картинке схематично изображено Солнечное затмение, наблюдающееся на Земле. Цифрами на картинке обозначены 1 – Солнце, 2 – Луна, 3 – Земля, 4 – полутень, 5 – тень.

Критерии оценивания

Правильно названы Солнце, Луна, Земля …………………………………………по 1 баллу

Правильно указана область тени …………………………………………………….2 балла

Правильно указана область полутени ……………………………………………….3 балла

Задача №3

Внутренние планеты – Меркурий и Венера. Внешние планеты – Марс, Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун . Внутренними (нижними) планетами называют планеты, орбиты которых расположены внутри (т.е. ближе к Солнцу – «ниже») орбиты Земли. Внешними – планеты,

находящиеся дальше Земли от Солнца.

Критерии оценивания

Правильно перечислены внутренние планеты……………………………………….2 балла

Правильно перечислены внешние планеты…………………………………………..3 балла

Объяснено происхождение названий…………………………………………………3 балла