

УТВЕРЖДАЮ

Директор

КГАОУ «Школа космонавтики»

С.В. Сытникова



Пример карточки для подготовки к вступительным испытаниям по математике в 2024 г.

10 класс

№ п/п	Задание	Вопросы
1	В арифметической прогрессии сумма первого и второго членов равна 80, а сумма второго и третьего членов равна 160. Найдите первые три члена этой прогрессии.	<ol style="list-style-type: none">1. Что называется числовой последовательностью?2. Способы задания числовой последовательности3. Дайте определение. арифметической прогрессии.4. Какая существует формула n-го члена арифметической прогрессии?5. Назовите формулу суммы n первых членов арифметической прогрессии. Сколько формул вы знаете?6. Выполните задание.