**РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание 1. Постройте вектор, равный данному от указанных точек:** | | | | | |
|  |  | | |  | |
|  |  | | |  | |
| **2. Постройте сумму данных векторов:** | | | | | |
| **Пример 1:**  **Дано:**    **Решение:** | | | | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
| **Пример 2. М, Н, Р, О, S – произвольные точки. Найдите сумму .** | | | | | |
| **Дано:**  **М, Н, Р, О, S – произв. тт** | | **1 способ (графический, по правилу многоугольника)** | | | |
| **Найти:** | |
|  | |
| **II способ (используем законы сложения векторов)**  **.** | | | | | |
| 1. | | | | | |
| 2. | | | | |  |
| **3.** | | | | |  |