 **Рене Декарт (1596-1650)** – выдающийся французский философ, математик, биолог и физик. Главное философское кредо **«Мало иметь хороший ум, главное хорошо его применять».** Одним из наиболее известных его достижений в математике является изобретение координатных прямой и плоскостей. В 1637 году учёным была написана самая известная его работа «Рассуждение о методе».

Среди открытий, сделанным учёным – закон преломления света, поясняющий образование радуги. В физиологии он ввел понятие рефлекса. В юности Декарт метал о военной карьере, состоял на службе у короля Людовика XIII в команде мушкетёров, был участником осады крепости Ля – Рошаль. Позже это событие было подробно описано в романе знаменитого французского писателя Александра Дюма «Три мушкетёра».

**Чистяков В.Д. Рассказы о математиках.**

**Ответить на вопросы**

1.В каком веке жил Декарт?

2. Какие науки его интересовали?

3.Назовите самую известную работу?

4. Какие открытия сделал Рене Декарт?

5. Что удивило вас в этом человеке?

6. Крылатое высказывание Декарта?