***Ответы к викторине «Знаешь ли ты великих математиков?»***

**1.** Кто из великих русских математиков занимался поэзией? **( Михаил Васильевич Ломоносов, Софья Васильевна Ковалевская)**

1. Каково имя первой женщины – математика? **( Гипатия Александрийская)**
2. Кто была первая русская женщина – математик? **(Софья Васильевна Ковалевская)**
3. Кто автор первого в России учебника по арифметике? **( Леонтий Филиппович Магницкий)**
4. Кто из ученых, любя делать на полях читаемой книги, однажды на полях одной из них написал теорему и приписал: «Нашел удивительное доказательство этой теоремы, но недостаток места не позволяет мне его здесь привести»? В бумагах ученого этого доказательства не нашли, и до последних лет эту теорему считали «вызовом прогрессивному человечеству» .**(Пьер Ферма)**
5. Кто нашел отношение длины окружности к диаметру? Чему оно равно? **(Архимед; )**
6. Кто, несмотря на свою молодость, успел сделать много открытий в математике, но, к сожалению, был убит в 20 лет? **(Эварист Галуа)**
7. Кто из математиков изобрел тачку? **(Блез Паскаль)**
8. Назовите крупнейшую международную премию для молодых ученых-математиков.

**( Премия Дж. Филдса)**

1. В честь какого ученого названа прямоугольная система координат? **(Рене Декарта)**
2. Кто из математиков был «Главным теоретиком космонавтики», Президентом АН СССР? **(Мстислав Всеволодович Келдыш)**
3. Кто из русских математиков усомнился в единственности мира Евклида и Ньютона? **( Николай Иванович Лобачевский)**
4. Кто из математиков создал школу русских математиков, успешно сочетая создание теории чисел с разработкой механических устройств и приборов? **( Пафнутий Львович Чебышев)**
5. Кого называли «добрым гением» Российской академии наук? **( Леонард Эйлер)**
6. Кто является основателем кибернетики? **( Норберт Винер)**