**2 «Б» класс представляет фантастическую поучительную историю: «Пифагор в 21 Веке»**

Собрались как-то раз одноклассники у Антошки. Позвал он их, потому что особенное что-то показать хотел.

 - Ну?! – нетерпеливо произнесла Ира. – Выкладывай, что там у тебя? Мне еще с собачкой гулять!

 - Погоди ты! – важно произнес Антошка. – Сейчас. Влад, помоги! (имя любое)

Вместе мальчики выкатили из-за шкафа непонятную вещь. Она была похожа на какой-то научный аппарат с мигающим табло, кнопочками и лампочками.

 - Что это за каракатица? – спросила Маринка.

-Это не каракатица, это… - Антошка оглянулся на дверь и шепотом произнес, – это МАШИНА ВРЕМЕНИ!

 - Вот это да! – хором прошептали ребята.

 - А можно я… - Игорь подскочил к Машине и стал нажимать кнопочки, не слушая запретов Антона. – Нельзя, не все готово еще.

Но было поздно. Из-под машины стал валить дым, она заскрежетала и забулькала, и вскоре кто-то стал стучаться изнутри.

Испуганные и притихшие ребята помогли выбраться из машины какому-то странному человеку.

 - Где я? Что происходит? Кто вы такие? – недовольно ворчал человек в странном одеянии, озираясь по сторонам.

Антон даже рот приоткрыл.

 - Я знаю кто это… Это… ПИФАГОР!!! - сказал Влад.

 - Да не может быть (КТО-ТО ИЗ РЕБЯТ) Он же жил в Древней Греции в 570 году до нашей эры! Это ну о-о-очень давно! – сказала Наташа.

- Все верно, я - Пифагор, - проговорил странный человек. Что вы еще обо мне знаете?

 - Достаточно мало, - сказала Наташа, - мы учимся только во втором классе.

- Мне папа читал в энциклопедии, - осмелилась Маринка, что в ЧЕСТЬ ПИФАГОРА НАЗВАН КРАТЕР НА ЛУНЕ.

 - А мой старший брат последнюю неделю твердил какое-то правило, все уши взрослым и мне прожужжал, даже я запомнил, что КВАДРАТ ГИПОТЕНУЗЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО ТРЕУГОЛЬНИКА РАВЕН СУММЕ КВАДРАТОВ КАТЕТОВ. Я ничего из этого не понял, но запомнил. – сказал Влад

 - Это хорошо, что запомнил, скоро поймешь, - одобрительно сказал Пифагор.

 - А вот я занимаюсь спортом и наш тренер нам приводил пример, что даже ПИФАГОР стал чемпионом одной из первых Олимпиад по кулачному бою. – сказал Игорь.

Ребята высказались и стали рассматривать Пифагора.

А он стал рассказывать, как юношей отправился в Египет, чтобы набраться мудрости и тайных знаний. Он шел с рекомендательным письмом к фараону АМАСИСУ и был допущен к обучению и посвящен в таинства, которые другим чужеземцам были запретны.

 - Вот мальчик вспомнил про мою теорему… Но неужели она встречается только в геометрии? Нет, конечно, нет! Теорема Пифагора встречается в разных областях наук. Например: в физике, астрономии, архитектуре и в других. Пифагор и его теорема воспеты в литературе.

Ведущий: Оставим наших героев на минутку и расскажем о факте, который стал нам известен в 20 веке.

|  |  |
| --- | --- |
| В конце девятнадцатого века итальянский астроном СКИАПЕРЕЛЛИ предположил, что на Марсе есть обитатели подобные человеку. Ученые стали размышлять над вопросом. Как объясниться с этими существами. Была объявлена премия в сто тысяч франков тому, кто первый установит связь с каким-нибудь обитателем другого небесного тела. Эта премия все еще ждет счастливца. В шутку, хотя и не совсем безосновательно , было решено передать обитателям Марса сигнал в виде теоремы Пифагора. | http://th-pif.narod.ru/images/practic/th_pf.gif |
| Неизвестно, как это сделать; но для всех очевидно, что математический факт, выражаемый теоремой Пифагора, имеет место всюду и поэтому похожие на нас обитатели другого мира должны понять такой сигнал! (ЗДСЬ МОЖНО И ДРУГИЕ ФАКТЫ НАПИСАТЬ, ДОПОЛНИТЬ) |

-Возвращайте меня обратно! – воскликнул Пифагор. – В вашем времени я ничего не понимаю, все вокруг чужое. (МОЖНО, ЕСЛИ ПО ВРЕМЕНИ УКЛАДЫВАЕМСЯ, ПРОПИСАТЬ, КАК ДЕТИ ПРОЩАЛИСЬ С ФИЛОСОФОМ И МАТЕМАТИКОМ)

Ребята обступили Пифагора, Антон помог ему погрузиться в машину, Игорь вспомнил и нажал ту последовательность кнопочек, по которой Пифагор оказался в нашем времени. Машина зашумела, завыла, загудела. И через пять секунд оказалась пуста.

 - Он создал нумерологию!

 - Он философ и математик!

 - Есть чему у такого мудрого поучиться!

 - А я теорему никогда не забуду.

Антон, оглядываясь на зрителей и приложив палец к губам: - Только тс-тс-тс. Никому об этом ни слова!