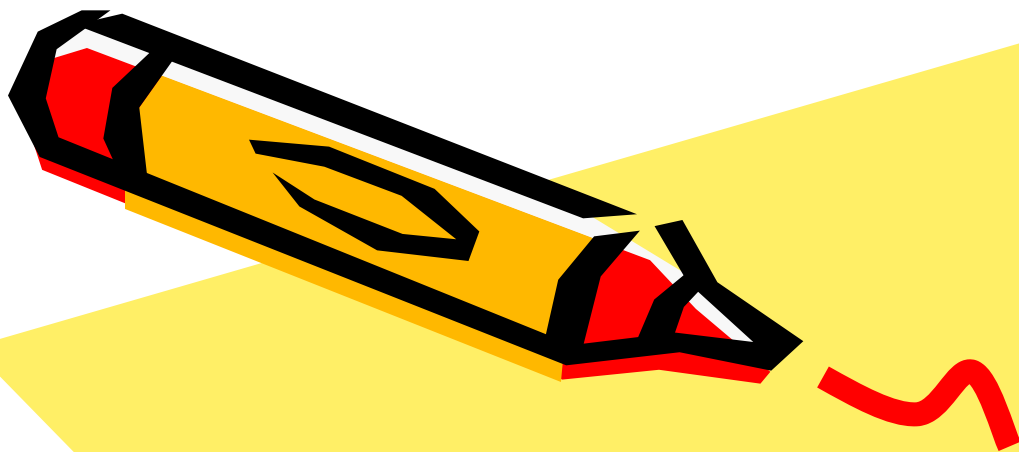




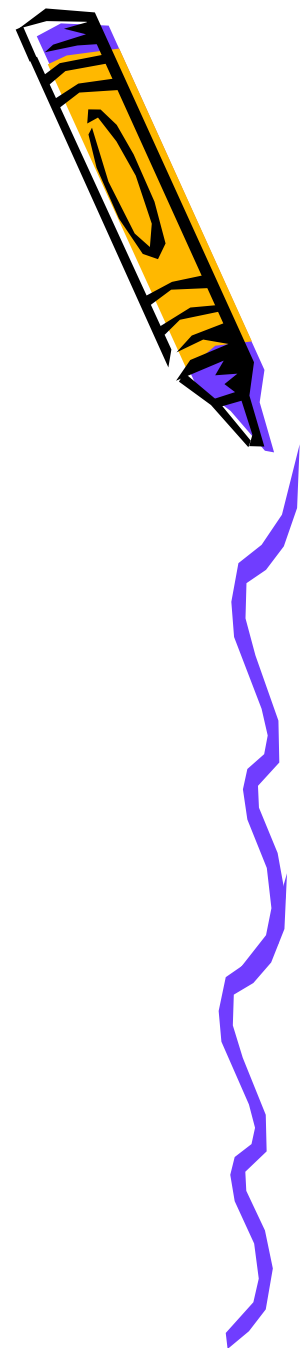
БАБОЧКИНА ПОЧТА

Алина Маркина 2 «Б»





Летом я отдыхала на даче





Я очень люблю читать. Мама купила мне необычную книгу «Письма насекомых» Ольги Кувыкиной. Я читала, а вокруг меня порхали бабочки, жужжали пчелы, стрекотали кузнечики. Мне было очень интересно читать эти «письма».



А когда начался учебный год, я с радостью узнала, что в этом году мы с классом будем работать над проектом «Бабочки».



БАБОЧКИ СВОИМИ РУКАМИ



2 "Б"



Рук. Корнева Т.А.

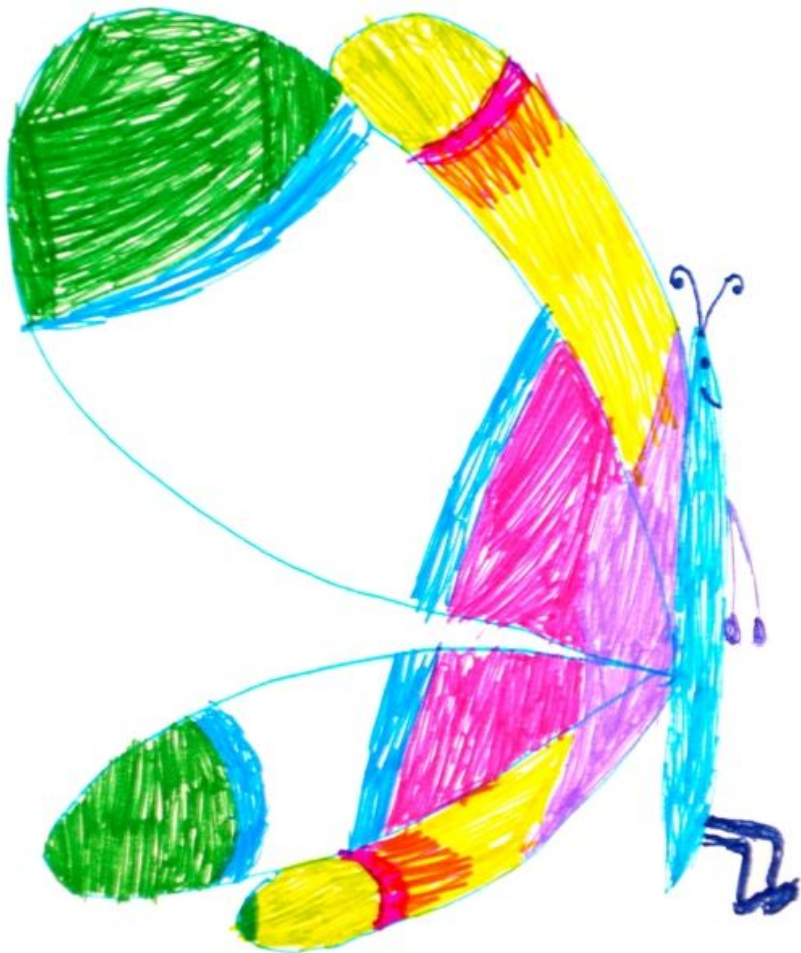


КЛАСС-ЦЕНТР 2011



Я прочитала несколько энциклопедий про бабочек, написала о них сказки, стихи, много рисовала и лепила.





Но, что самое удивительное, однажды утром я обнаружила на своем письменном столе необычный конверт.

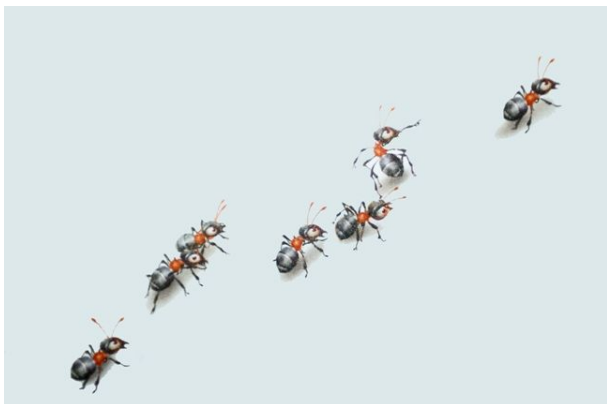


Я взяла его в руки, и не поверила своим глазам! Это было письмо от бабочки голубянки. Оно было адресовано мне. Но не просто Алине Маркиной, а знаменитому энтомологу Алине Маркиной.

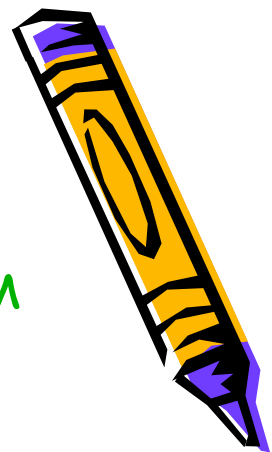


Мне пришлось взять в руки этимологический словарь. Это такой словарь, где объясняется происхождение разных слов. Я выяснила, что слово «энтомолог» - греческого происхождения. Оно переводится как «энто» - насекомое, «лог» - слово. То есть я - знаток насекомых. Здорово!



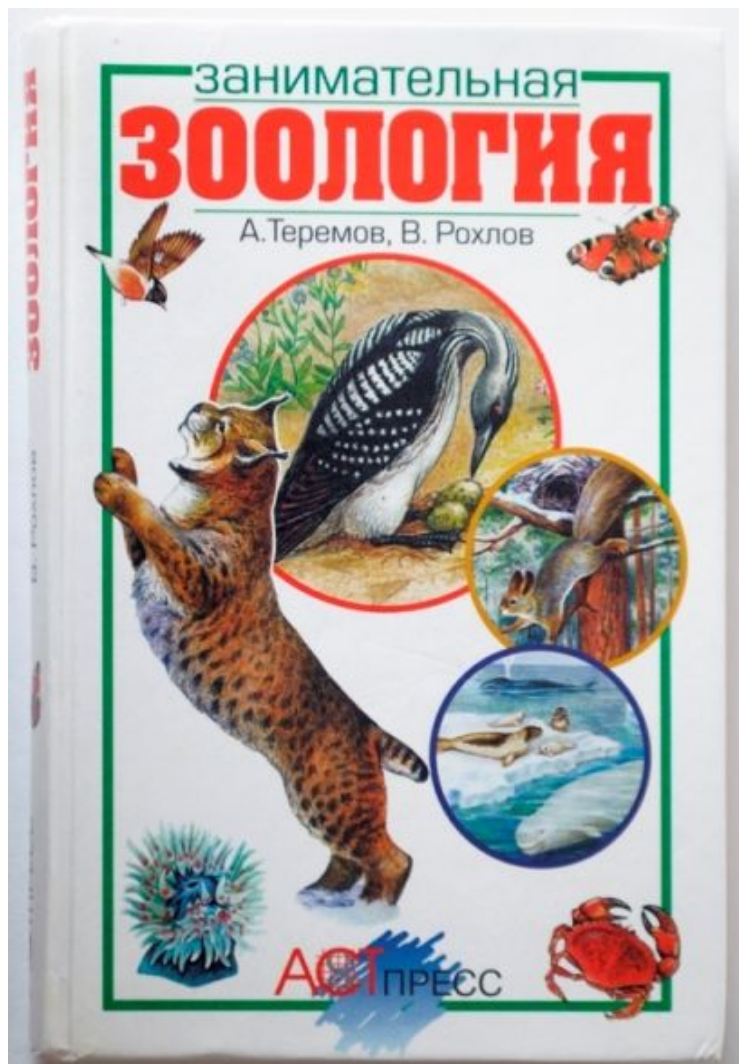


Вот что было написано в этом письме:



«Здравствуйте. Я голубянка. Бабочка маленькая. У моих гусениц интересная жизнь. Мои детки дружат с муравьями: они живут в муравейниках, едят у них тлей, а иногда даже их собственные яйца. Но муравьи кормят наших деток неспроста. Они «доят» наших гусениц: щекочут их усиками и получают сладкую капельку из особой железы на спинках. Я написала это письмо, потому, что мои дети грустят, ведь они не понимают языка муравьев и от этого им одиноко. Дорогой энтомолог, может быть Вы, поможете моим малышам?»

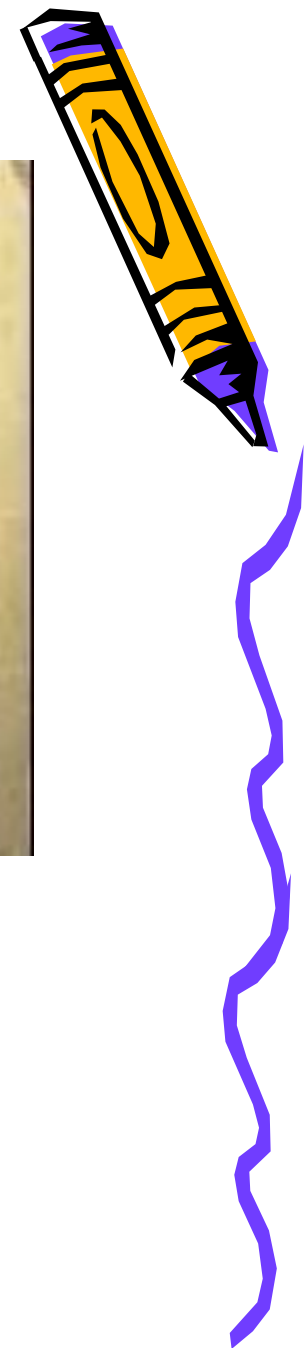
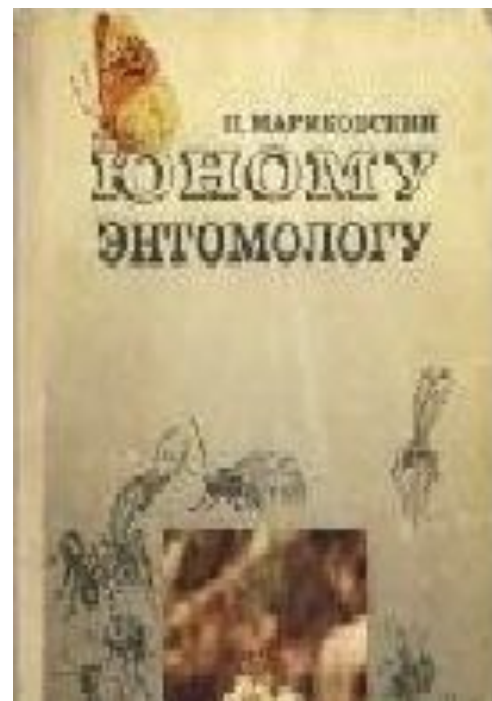
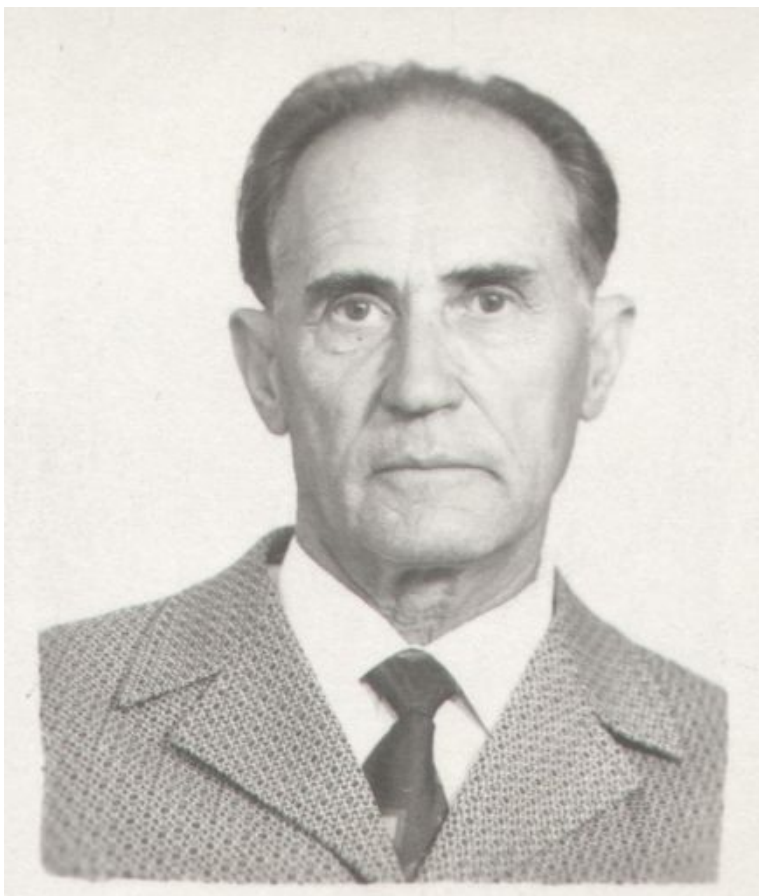




Я с радостью решила
помочь бабочке
голубянке. Ведь совсем
недавно я читала книгу
«Занимательная
зоология» и узнала, что
у муравьёв есть свой
язык.



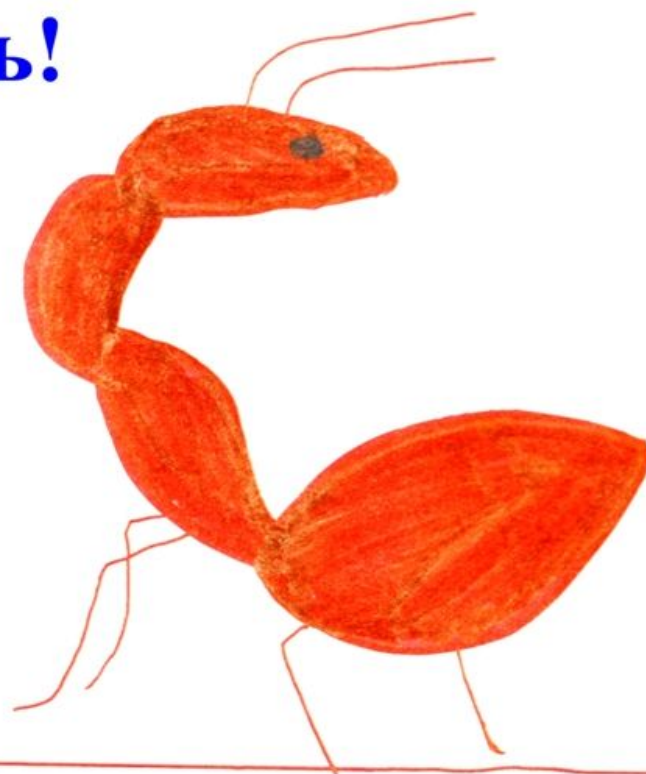
Этот язык расшифровал наш ученый
Павел Иустинovich Мариковский.



Муравьи «разговаривают» с помощью своего тела. Я нарисовала ответ бабочке голубянке.

У меня получилось такое рисуночное письмо, по научному пиктограмма.

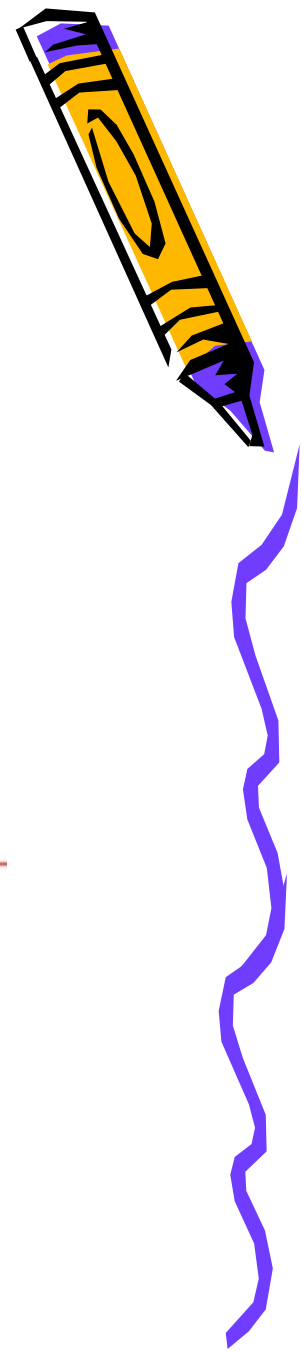
Берегись!



Дай поесть!



В бой!



Надеюсь, гусеницы быстро выучат
этот несложный «язык».



В этом учебном году мы много узнали о бабочках.



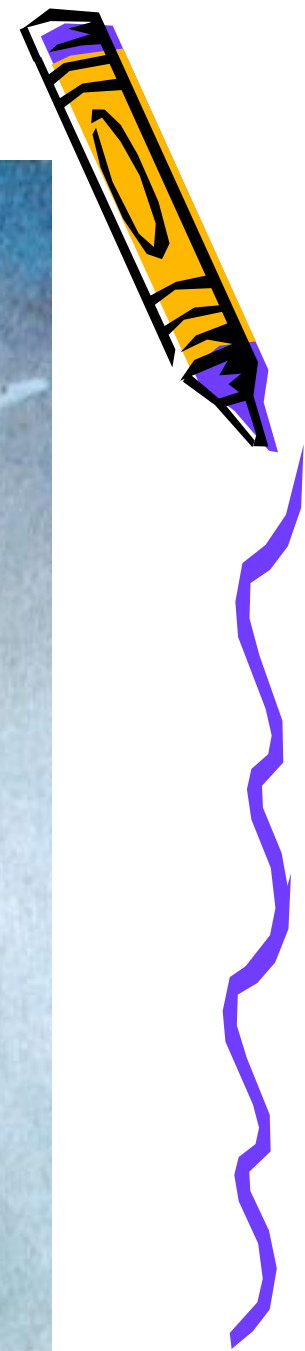
И я призадумалась. А много ли на земле людей, кто увлечен бабочками – этими прекрасными живыми цветами.



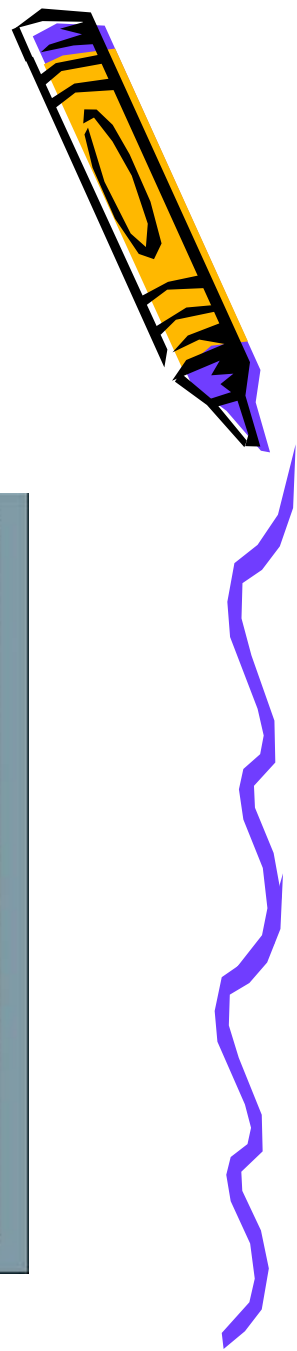
Почему-то мне сразу вспомнился мультфильм про
«Ежика в тумане», который снял Юрий Норштейн.



Особенно тот момент,
где ёжик идет с узелком,
а вокруг него
порхают Бабочки-
Подёнки.



А вот судьба бабочек-подёнок – грустная. Они действительно живут не больше одного дня, а иногда даже всего несколько часов. У них даже рта нет. Главная их задача – отложить яички, чтобы из них родились гусеницы, а потом бабочки.



Так вот, все рисунки к мультфильмам Юрия Норштейна делает его жена Франческа Ярбусова. (Фото Франчески) Но что меня больше всего удивило, так это то, что она обожает бабочек и «в детстве выращивала их целыми букетами и на крапиве, и на дубовых вениках.».



Самое сказочное зрелище - это рождение из куколки бабочки.



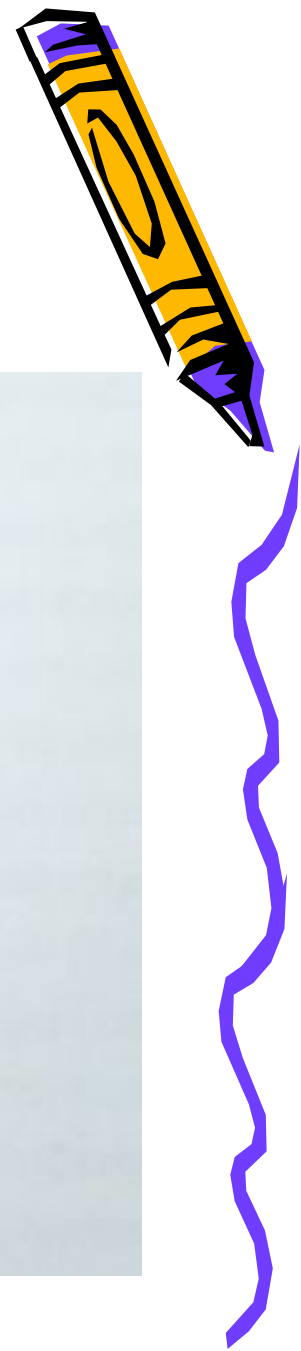
Юрий Норштейн называет это
«космическим зрелищем».



А ещё мама рассказала мне про знаменитого энтомолога Паганеля, героя романа Жюль Верна «Дети капитана Гранта» и кузена Бенедикта, героя романа «Пятнадцатилетний капитан». Оба эти героя больше всего на свете мечтали о том, как поймать редкие экземпляры бабочек.



А вот я не люблю ловить насекомых, и уж тем более бабочек. По-моему, это очень жестоко! Бабочки должны жить в природе, а не в коллекциях!



К сожалению, у меня нет времени рассказать Вам обо всех письмах. Поэтому я собрала всю свою переписку с бабочками, сказки и стихи, которые я сочинила в большую домашнюю коллекцию. Кому интересно, с удовольствием дам посмотреть её.

