

ПОЗНАЁМ
ОКРУЖАЮЩИЙ МИР



БАБОЧКИ

ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ

- Наглядный материал • Конспекты занятий
- Познавательная информация
- Развивающие задания • Игра «Лото»
- Картинки-пазлы • Весёлые потешки
- Английский язык



МАХАОН

Потешка

Бабочка есть махаон.
Хороша со всех сторон.
Крылья не простые,
С узором, золотые.

Легенда о бабочках

В Древнем Риме существовала легенда о том, как бог Купидон полюбил земную девушку Психею. Много испытаний выпало на долю влюблённых, но они преодолели все трудности и остались вместе. За преданную любовь боги наградили Психею крыльями бабочки — символом души, которая никогда не умирает.

Интересно знать

Рот бабочки — длинный хоботок, который она опускает в цветок и высасывает нектар. Кроме того, бабочки могут пить сок из мелких трещин и ранок на стволах и стеблях растений, а также сок переспевших сладких фруктов. Хоботок может скручиваться и раскручиваться. Самый длинный хоботок у бабочки бражник. Он длиннее самой бабочки.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о махаоне, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит махаон? Где живёт бабочка махаон? Как выглядят гусеницы и куколки махаона?
- Прочитайте детям потешку о бабочке махаоне. Расскажите легенду о бабочках. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, рассказ «Охота за бабочкой» М. Пришвина.
- Сделайте с детьми бабочку из бумаги. Возьмите лист бумаги и два куска проволоки. Сложите лист бумаги узкой гармошкой. Перевяжите гармошку посередине первым куском проволоки. Это крылышки. Сложите второй кусок проволоки пополам. Протяните его под первый кусок проволоки. Два конца — это усики. Закруглённый конец — хвостик.
- Поиграйте с детьми в игру «Бабочки». Ведущий произносит слова, а «бабочки» выполняют соответствующие движения.

Бабочки летают,

По цветам порхают (дети поднимают и опускают руки).

Крылышки сложили (дети поднимают руки вверх, соединяют вместе),

Плавно опустили (дети опускают руки и присаживаются).

Махаон

Махаон — очень красивая, крупная бабочка из семейства парусников.

Основная окраска — ярко-жёлтая. На передних крыльях — чёрный рисунок в виде прожилок, чёрных пятен и чёрной каймы по краю. На задних крыльях — синие пятна и красные глазки, служащие приманкой для птиц. Птицы ухватываются за эти яркие пятна, в то время как голова и туловище бабочки остаются целыми. Селится махаон в сырых тёплых местах: на лугах, в долинах, поймах рек.

Махаон откладывает яйца на нижней поверхности листьев. Через неделю появляются гусеницы. Сначала они чёрные с красными «бородавками» и большим белым пятном на спинке. Затем бородавки исчезают, и гусеница приобретает зелёный цвет с чёрными полосками. На этих полосках — оранжевые пятнышки. В случае опасности гусеница выдвигает два оранжевых рожка, из которых вытекает жидкость с неприятным запахом, который отпугивает непрошеных врагов. Гусеницы едят зонтичные растения: укроп, тмин, борщевик, петрушку. Они быстро растут, а затем замирают и превращаются в зеленоватых куколок, из которых появляются прекрасные бабочки.

Махаон относится к редким видам бабочек и занесён в Красную книгу.



ПАВЛИНИЙ ГЛАЗ

Потешка

Посмотрел с цветка на нас
Расписной павлиний глаз.
Бабочка, как сказка.
Зовут — павлиноглазка.

Легенда о бабочках

В Скандинавских странах существует легенда о красивых сказочных существах, лесных духах — эльфах. Эльфы приносят людям счастье и добрые вести. Чтобы счастье быстрее попадало в дома людей, бабочки подарили им свои крылышки.

Интересно знать

В природе существуют бабочки (коконопряды, хохлатки, мешочницы, некоторые павлиноглазки), которые во взрослом состоянии вообще ничего не едят. Они используют запасы питательных веществ, которые накопили ещё тогда, когда были гусеницами. Рот у этих бабочек уменьшился и совсем не работает.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о павлиноглазке, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядят крылья бабочки павлиний глаз? Где живёт бабочка? Как выглядят гусеницы и куколки павлиноглазки?
- Прочитайте детям потешку о бабочке павлиний глаз. Расскажите легенду о бабочках. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, сказку «Честное гусеничное» В. Берестова.
- Сделайте с детьми бумажную бабочку в стиле пергамано. Вам понадобятся калька, коврик для мышки и непищащая шариковая ручка. Выберите рисунок красивой бабочки. Переведите его белым карандашом на кальку. Положите кальку на обратную сторону коврика для мышки. Аккуратно проводите непищащей шариковой ручкой по линиям (вариации широких и узких линий и различных точек помогут вам проявить творчество, главное — не проколоть кальку). Вырежьте бабочку маникюрными ножницами. Можно приклеить бусинки и загнуть крылышки бабочек.
- Поиграйте с детьми в игру «Бабочки, лягушки, цапли». По сигналу «Бабочки!» дети бегают по комнате, изображая полёт бабочек. По сигналу «Лягушки!» — становятся на четвереньки и прыгают. По сигналу «Цапли!» — замирают и стоят на одной ноге.

Павлиний глаз

Павлиний глаз — одна из самых красивых европейских бабочек из семейства нимфалид. Поверхность крыльев красно-бурая. На каждом крыле — пёстрое пятно, очень похожее на глаз. Эти «глаза» нужны не только для красоты. Они отпугивают птиц и насекомых. Когда крылышки сложены, бабочка похожа на увядший крапивный лист. При появлении птицы павлиноглазка резко раскрывает крылья. Это пугает птицу, а павлиноглазка успевает улететь.

Павлиний глаз можно встретить в лесу, на полянке или опушке, на лугу, на берегу реки. Она — наша первая гостья. Появляется ранней весной, когда других бабочек ещё нет. Питаются нектаром цветов лопуха, тимьяна, различных садовых растений.

Самка откладывает яйца на нижнюю поверхность листьев крапивы. Из яиц появляются чёрные гусеницы с шипами и мелкими белыми точками. Питаются гусеницы крапивой, поэтому не представляют опасности для садов и огородов. Листья съедаются полностью, от них остаются одни жилки. Подросшие гусеницы превращаются в серо-зелёных куколок с двумя рядами шипов. Зимуют куколки в сухих листьях, трещинах деревьев или в стогах сена. Ранней весной из них появляются яркие бабочки.

Чтобы увидеть павлиний глаз в своём саду, положите пучки крапивы на участке. Самка отложит на крапиву яички, а вы увидите, как они превращаются в гусениц, куколок и бабочек.



ПОДАЛИРИЙ

Потешка

Бабочка с хвостами,
Полюбуйтесь сами.
Окрашена броско,
Крылышки в полоску.

Легенда о бабочках

В Японии бабочка является символом счастья. Все японцы искренне считают, что если в дом случайно залетела бабочка, то хозяина ждут хорошие события и удача. Японцы даже раскладывают угощение для бабочек: сладкий сироп и фрукты.

Интересно знать

На крыльях бабочек находятся чешуйки. Чешуйки уложены на крыльях, словно черепица на крыше дома. Эти чешуйки ярко окрашены и образуют разные пятна, линии, полоски, разводы. Получается, «рисунок крыла» — настоящая картина. Рисунок повторяется у всех бабочек одного вида.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о подалирии, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит подалирий? Почему эту бабочку называют «хвостоносцем»? Где живёт подалирий? Как выглядят гусеницы и куколки подалирия?
- Прочитайте детям потешку о бабочке подалирии. Расскажите легенду о бабочках. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, индейскую сказку «Первые бабочки».
- Слепите с детьми бабочку подалирия из жёлтого пластилина. Прилепите чёрные полоски и оранжевые глазки.
- Поиграйте с детьми в игру «Мотылёк». Выбирается «мотылёк». Остальные игроки — «разноцветные бабочки». Они сидят на карточках, закрыв голову руками. «Мотылёк» произносит слова:

— Я прекрасный мотылёк,
Прилетел я на лужок.
Буду я сейчас водить,
Буду бабочек будить.

«Мотылёк» подходит к одной из «бабочек» и касается рукой её головы. «Бабочка» говорит: «Я красная (синяя, голубая, розовая...) бабочка». Она начинает «летать» по комнате. «Мотылёк» «будит» остальных «бабочек». «Бабочки» не должны повторять названия цветов. Если «бабочка» повторяется, она становится «мотыльком». Когда дети будут хорошо знать названия бабочек, можно провести игру с использованием этих названий.

Подалирий

Подалирий — бабочка семейства парусников. В древнегреческой мифологии был врач Подалирий, в честь него и названа бабочка. Второе название «хвостоносец» бабочка получила из-за длинных хвостиков на второй паре крыльев.

На передних крыльшках подалирия по семь косых тёмных полосок. На задних крыльях — серые полоски и голубые пятна. Внизу находятся красно-синие глазки.

Селится подалирий по опушкам и полянкам лесов, в зарослях кустарника, по склонам оврагов, в садах и парках.

Питаются бабочка нектаром цветов. На боярышнике, тёрне, персике, яблоне, вишне, сливе, рябине подалирий откладывает яйца, из которых появляются гусеницы. Зелёные гусеницы с оранжевыми рожками обедают края листочков и быстро растут. Гусеницы расползаются и долго ищут подходящее место для окукливания. Они заползают в прикорневые части кустарников или щели в стволах деревьев. Куколки зимуют, и весной вылетают красивые, хвостатые бабочки.



АПОЛЛОН

Потешка

Может бабочка летать,
Может птицу испугать.
Зашипит: «Не ешь меня!
Не съедобна вовсе я!»

Легенда о бабочках

В Китае жених преподносит своей невесте живую бабочку. Она символизирует вечную и неизменную любовь жениха к своей возлюбленной.

А в Древнем Китае люди носили амулеты в виде бабочки — символ безбедного житья.

Интересно знать

Известно, что бабочки приносят огромную пользу природе: они опыляют растения. Пере-бинаясь с одного цветка на другой, бабочки переносят пыльцу — жёлтую пыль на тычинках цветов. Если пыльца с одного цветка попала на другой, то цветок опыляется, и из него раз-вивается плод (яблоко, арбуз, малина и др.). Некоторые растения опыляются только бабоч-ками и без них просто погибнут.

Бабочки являются своеобразным символом красоты, свободы и добра. Они порхают с цветка на цветок, радуются жизни и учат нас никогда не унывать и любить жизнь.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям об аполлоне, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит аполлон? Как эта бабочка защищается от врагов? Как выглядят её гусеницы, что они едят?
- Прочитайте детям потешку о бабочке аполлоне. Расскажите легенду о бабочках. Соо-щите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, отрывок из книги «Соседи по планете. Насекомые» Ю. Дмитриева.
- Сделайте с детьми бабочку из ленты. Отрежьте от ленты 4 куска длиной 15 см. Сложи-те каждый кусок пополам. Сшейте края. Это крылья бабочки. Сверните в трубочку ещё один кусок ленты, пришейте край, чтобы трубочка не разворачивалась. Это тельце ба-бочки. Отделите голову на тельце, намотав нитку на расстоянии 1 см от края трубочки. Прикрепите усики из проволоки и нарисуйте глазки. Пришейте крылья.
- Поиграйте с детьми в игру «Сова и бабочки». Выбирается «сова». Остальные дети — «бабочки». Для «совы» чертится круг — «дупло». «Сова» занимает своё «дупло». По сиг-налу ведущего «День!» «бабочки летают». По сигналу «Ночь!» «сова» вылетает из «дома», а «бабочки» должны замереть. Пошевелившуюся «бабочку» «сова» забирает в «дупло». Когда все «бабочки» окажутся в «дупле», выбирается новая «сова», и игра повторяется.

Аполлон

Аполлон — очень красивая, крупная бабочка. Окраска у неё предупреждающая. Как будто бабочка сообщает: «Берегись, я несъедобная!» Сама бабочка светлая. На крыльышках чёр-ные пятнышки и очень выразительные ярко-красные «глазки». В случае опасности аполлон ложится на спинку и демонстрирует эти красные пятна. Кроме того, бабочка умеет шипеть: она скребёт ножками по крыльишкам и издаёт шипящий звук. Чтобы отпугнуть врагов оконча-тельно, бабочка умеет издавать характерный запах, который не нравится птицам.

Обитает бабочка на опушках и полянках лесов. Но больше всего любит цветущие горные склоны. Бабочка совсем не пуглива, летает плавно, медленно, часто садится на цветы, слов-но хочет показать всем, как она красива.

Гусеницы бабочки крупные, бархатисто-чёрные с оранжевыми и голубыми пятнышками. Они питаются заячьей капустой.

Едят гусеницы только в солнечную погоду, а в остальное время прячутся под листьями рас-тений.

Аполлон — редкая бабочка. Она внесена в Красную книгу.



КРАПИВНИЦА

Потешка

Бабочки-крапивницы
Нынче именинницы.
На листках крапивы
Нарядны и красивы.

Легенда о бабочках

В Древнем Риме существует легенда, по которой бабочка появилась из цветка, который сорвал ветер. Ветер любовался прекрасным цветком. Но он боялся, что цветок завянет, и превратил его в красивую бабочку.

Это интересно знать

Бабочки — удивительные существа. Хочется взять бабочку в руки, чтобы рассмотреть и погладить нежные крылышки. А ещё интересно ловить её сачком, долго выисматривая и гонясь по полянке. Но стоит легко прижать её крылышки, и бабочка блекнет, теряет чешуйки на крыльях, становится вялой, перестаёт летать. Фактически она обречена на погибель. Гораздо лучше любоваться бабочкой, не прикасаясь к этому хрупкому созданию. Она обязательно отблагодарит вас за заботу и исполнит ваше сокровенное желание.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о крапивнице, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит крапивница? Почему её так назвали? Где живёт крапивница? Как выглядят гусеницы крапивницы?
- Прочитайте детям потешку о бабочке крапивнице. Расскажите легенду о бабочках. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочтите детям рассказы и сказки о бабочках. Например, сказочную историю «Скворечник для бабочки» Э. Успенского.
- Сделайте с детьми бабочку из пластиковой бутылки. Вам понадобится только ровная часть бутылки без выпуклостей и изгибов. Нарисуйте контур бабочки (без усиков) и аккуратно вырежьте её. Раскрасьте крылья акриловыми красками, покройте блёстками и лаком для ногтей. Приклейте ряд бусинок между крыльями (тельце бабочки), прикрепите к верхней бусинке усики из проволоки.
- Поиграйте с детьми в игру «Бабочки, гусеницы, куколки». По сигналу ведущего «Бабочки!» дети «летают». По сигналу «Гусеницы!» — ползают. По сигналу «Куколки!» — замирают на месте.

Крапивница

Крапивница — одна из наиболее распространённых бабочек из семейства нимфалид. Своё название получила от растения, которым питаются её гусеницы.

Основной фон окраски бабочки — кирпично-красный. На крылышках чётко выделяется чёрный рисунок. По краю крылышек расположены пятнышки голубого цвета. Нижняя поверхность крыльев окрашена в коричневый цвет.

Обитает крапивница в садах, парках, на лугах, полях. Выбирает участки, где есть крапива.

Бабочки питаютсяnectаром цветущих трав и кустарников. Самки откладывают яйца на листья крапивы несколько раз за одно лето, поэтому крапивниц очень много, и летают они всё лето.

Гусеницы чёрные, с жёлтым рисунком, с шипами и короткими волосками. Питаются гусеницы крапивой. Когда подрастают, повисают на листьях, постройках, заборах вниз головой и оккукливаются. Из куколок вылетают новые бабочки. Бабочки крапивницы могут зимовать. Они прячутся на чердаках, в сараях или в щелях деревьев. Просыпаются ранней весной, вылетают на свет, и мы можем любоваться этими прекрасными созданиями.



РАДУЖНИЦА

Потешка

Бабочка-красавица
Вся переливается.
Над поляною летит,
Словно радуга, блестит.

Легенда о бабочках

В древней легенде ацтеков говорится о том, что можно рассказать бабочке о своей мечте. Говорить нужно тихо, чтобы никто больше не услышал. Бабочка полетит на небо, расскажет там о вашей мечте, и она непременно исполнится.

Это интересно знать

У бабочек очень сложное поведение. Например, в природе существуют перелётные бабочки, которые, как птицы, улетают в холодное время на юг.

Бабочки умеют защищать себя от врагов. Одни из них маскируются под кору дерева, или лишайники, или даже под сучок дерева. Другие имеют яркую, отпугивающую окраску. Они похожи на пчёл или ос. А третий показывают свои «глазки» — яркие пятна на крыльях. «Глазки» пугают врагов, и бабочка успевает улететь в безопасное место.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о радужнице, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит радужница? Почему её называют «радужница» и «переливница»? Где живёт бабочка радужница? Как выглядят её гусеницы?
- Прочитайте детям потешку о бабочке радужнице. Расскажите легенду о бабочках. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, отрывки из книги «Жизнь насекомых» Ж.А. Фабра.
- Сделайте с детьми бабочек из створок ракушек и пластилина. Из ракушек получаются крылья. А из пластилина — тельце, голова и усики.
- Поиграйте с детьми в игру «Бабочки». Выбирается водящий. Остальные игроки — «бабочки». На полу раскладывают обручи. Это «цветы» для «бабочек». Их на один меньше, чем «бабочек». По сигналу «Бабочки летают!» дети двигаются по комнате. По сигналу «Бабочки цветы опыляют!» дети занимают обручи. Водящий начинает ловить «бабочку», оставшуюся без цветка. В этой погоне «бабочка» может залететь на «чужой цветок», тогда «хозяйка» выходит из обруча и водящий ловит её. Пойманная «бабочка» становится водящим.

Радужница

Радужница — это очень красивая, яркая бабочка. Она имеет ещё одно название — переливница. Её крылышки переливаются сине-фиолетовым цветом, словно радуга играет на крыльях. У бабочки имеются жёлтые «глазки».

Встречается радужница по берегам прудов и ручьёв.

На вязах, тополях, ивах самочки откладывают яйца. Из них появляются зеленоватые гусеницы с рожками. Затем гусеницы питаются листьями растений и превращаются в куколок, из которых вылетают новые радужные бабочки.



ТРАУРНИЦА

Потешка

Тёмненькое платьице,
Светлая кайма.
День уж начинается,
Ночь прошла и тьма.

Легенда о бабочках

В древние времена считалось, что бабочка — это душа человека, попавшего в рай. Славянские племена издревле верили: чистые души прилетают к нам в образе дневных бабочек. Они приносят счастье и радость. А чего же ещё ждать от этих красивых безмятежных существ?!

Это интересно знать

У бабочки две пары крыльев. Во время полёта крылья накладываются друг на друга, и кажется, что у бабочки всего два крыла. Крылья бабочек покрыты чешуйками. Одни из них окрашены в яркие цвета и определяют окраску бабочки. Другие способны отражать солнечный свет. От этого бабочка блестит и переливается. У некоторых бабочек есть чешуйки, которые источают приятный запах. Иногда запах бабочки настолько сильный, что его может ощутить и человек.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о траурнице, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит бабочка? Где живёт бабочка траурница? Как выглядят гусеницы бабочки?
- Прочитайте детям потешку о бабочке траурнице. Расскажите легенду о бабочках. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, отрывки из книги «Лесная капель» («Майский мороз», «Первый цветок», «Анютиные глазки») М. Пришвина.
- Сделайте с детьми бабочку из репейника и сухих листьев. Слепите из репейника тельце и голову бабочки. Наклейте на картон. Сделайте из разноцветных листьев или крупных лепестков крылья. Приклейте их к картону. Нарисуйте усики.
- Поиграйте с детьми в игру «Подуй на бабочку». Приглашаются два участника игры. Проводятся две линии на расстоянии 5—6 метров друг от друга. Участники встают на первую линию. Им дают по одной бумажной бабочке. Нужно положить бабочку на руку и подуть на неё, затем встать на то место, куда упала бабочка, и снова подуть. Побеждает тот, кто быстрее дойдёт до второй линии.

Траурница

Траурница — это дневная бабочка из семейства нимфалид. Крылышки траурницы бархатистые, тёмно-коричневого или вишнёво-коричневого цвета. По краю крыльев проходит светло-жёлтая полоса, перед которой находится ряд голубых или синих пятнышек. Брюшко, словно мхом, покрыто рыже-коричневыми волосками. Бабочка очень красивая и нарядная. Несмотря на своё мрачное название, она олицетворяет красоту, надежду на счастье и радость жизни.

Живёт траурница на лесных опушках, полянках, в садах, по берегам рек и озёр. Бабочки питаются соком перезревших сладких плодов (слив, яблок, груш) и берёзовым соком. Их привлекает запах брожения фруктов и овощей.

Чёрные гусеницы с красными пятнышками и чёрными шипами едят листья клёна, берёзы, осины, малины, шиповника и других растений. Затем гусеницы оккукливаются и прикрепляются к растениям головой вниз. Через некоторое время из куколок появляются бабочки. Начинается новая жизнь.



АДМИРАЛ

Потешка

Вот летает адмирал
С красными полосками.
Адмирала я узнал
По наряду броскому.

Легенда о бабочках

У ацтеков бабочка была одним из атрибутов бога растительности, весны и любви, «Принца цветов» Шочипильи.

Это интересно знать

Развитие бабочки происходит с полным превращением: яйцо, личинка, куколка и бабочка (или имаго). Каждый цикл длится разное количество времени у каждого вида бабочек. Личинка бабочки называется «гусеницей». Она совсем не похожа на бабочку. Но имеет три пары ножек на груди, как у всех насекомых. Кроме этих ног, у гусеницы есть ещё брюшные ножки. Они называются «ложноНожками».

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям об адмирале, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Почему бабочку назвали адмиралом? Как выглядит бабочка адмирал? Где живёт бабочка? Зачем бабочки летят на юг?
- Прочитайте детям потешку о бабочке адмирале. Расскажите легенду о бабочках. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, индейскую сказку «Как бабочки научились летать».
- Сделайте с детьми бумажную шапочку бабочки. Вырежьте из бумаги полоску шириной 5 см и длиной, равной окружности головы ребёнка + 5 см. Приклейте на середину полоски рисунок бабочки. Скрепите концы полоски скрепкой. Шапочка готова.
- Поиграйте с детьми в игру «Бабочки порхают». Выбирается ведущий. Ему дают сачок. Остальные дети — «бабочки». Им надевают шапочки бабочек. По сигналу «Бабочки порхают!» дети «летают», показывают разные танцевальные движения. По сигналу «Бабочки отдыхают!» «бабочки» присаживаются на корточки. Ведущий накрывает сачком понравившуюся ему «бабочку». Она становится ведущим.

Адмирал

Своё название бабочка адмирал получила за ярко-красные полоски, которые проходят посередине передних и по краям задних крыльев. Такие же полоски носили в старину адмиралы. У них были полоски на брюках (лампасы) и полосы на плечах мундира (красные ленты-перевязи). По этой примете можно легко узнать бабочку адмирала среди других бабочек.

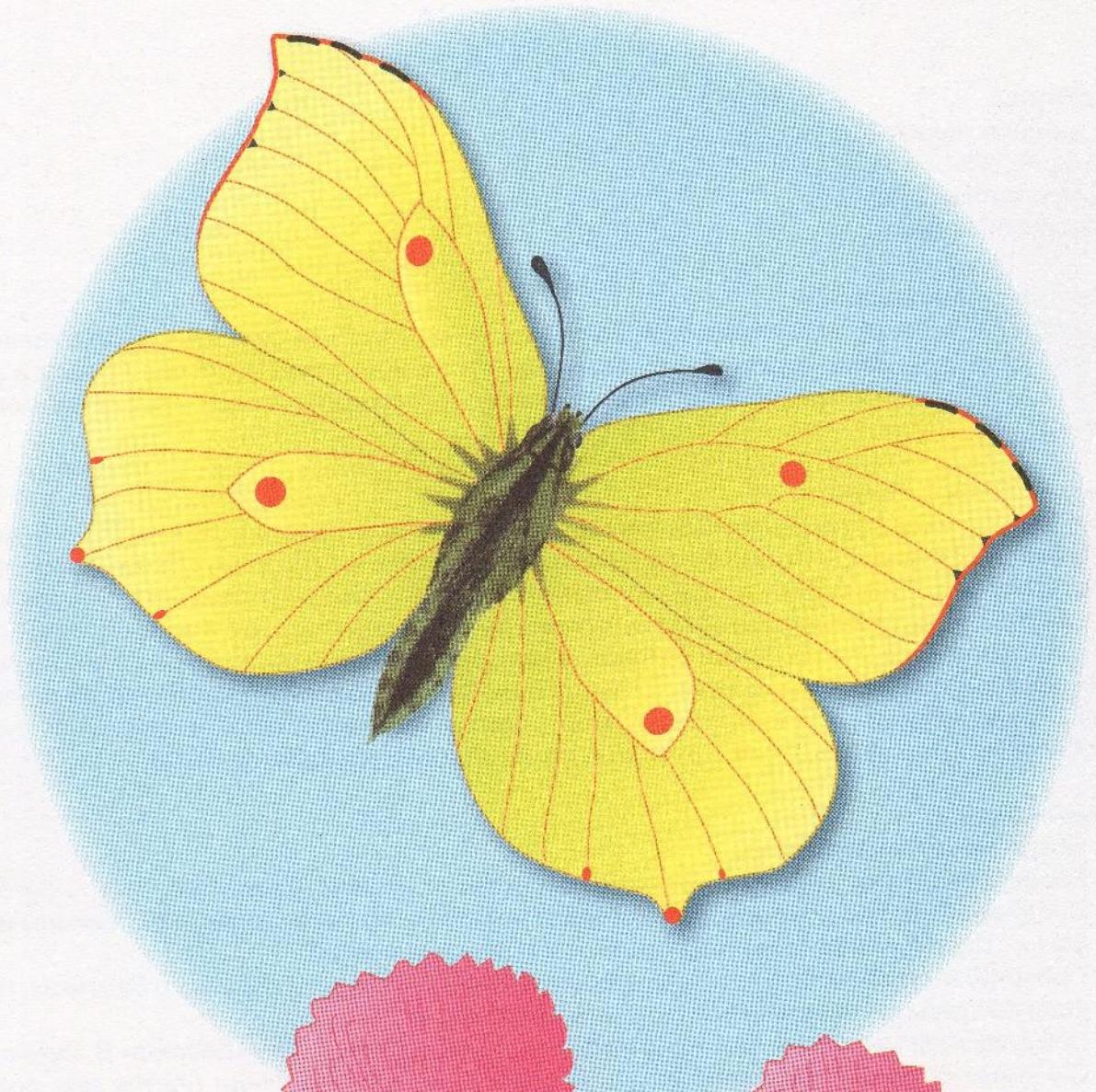
Крылышки у адмирала бархатистые, тёмно-коричневые с белыми пятнышками.

Обитает эта бабочка на опушках и полянках лесов, на обочинах дорог, на берегах рек.

Некоторые бабочки адмиралы путешествуют. Они перелетают в тёплые края и откладывают там свои яички. Из яичек появляются коричневые или чёрные гусеницы с жёлтыми ветвистыми колючками и жёлтыми полосками. Гусеницы превращаются в куколок. А из куколок выходят бабочки, которые возвращаются на свою родину. Если ты встретишь слегка запылённую, немного потрёпанную бабочку, не трогай её. Она преодолела сотни километров, чтобы прилететь к нам, и выжила среди других своих подруг, которые погибли в пути.

В семье адмиралов есть и оседлые бабочки. Они выводят своё потомство в родных краях и зимуют в различных щёлках, на чердаках, под корой деревьев.

Адмирал — очень красивая бабочка, она включена в Красную книгу и часто изображается на марках.



ЛИМОННИЦА

Потешка

Лимонного цвета
Бабочка эта.
Присела на цветок,
Похожа на листок.

Легенда о бабочках

Христиане и католики часто изображают бабочку, сидящую на руке Христа, что является символом воскрешения души. Душа после смерти не умирает. Она отправляется в рай. Райские сады в нашем представлении населены прекрасными цветами и порхающими бабочками.

Как вывести бабочек

Попробуйте вывести бабочек. Поместите гусениц в банку вместе с теми растениями, на которых они находились. Завяжите банку марлей. Кормите гусениц такими же растениями, которые они ели. Гусеницы будут расти и станут ленивыми, начнут готовиться к первому превращению. Однажды вы увидите вместо гусениц неподвижных куколок. Рассмотрите их. Некоторые куколки похожи на мумии бабочек с лапками и усиками. А другие куколки не похожи на бабочек, они покрыты шипами и выростами. Скоро произойдёт второе превращение: оболочки куколок лопнут, и из них вылетят прекрасные бабочки. Откройте крышку, выпустите бабочек на волю, посмотрите, как они развернут свои крыльышки и полетят.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о лимоннице, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит лимонница? Как выглядят её гусеницы и куколки? Почему эту бабочку часто называют « крушинницей»?
- Прочитайте детям потешку о бабочке лимоннице. Расскажите легенду о бабочках. Приведите с детьми эксперимент по выведению бабочек.
- Прочитайте детям рассказы и сказки о бабочках. Например, сказку «Бабочка» В. Сутеева.
- Сделайте с детьми бабочку-брошку. Вырежьте из плотной ткани (фетра или драпа) упрощённый контур бабочки (без усиков и хвостика). В середине контура пришейте вытянутый овал из ткани более тёмного цвета (тельце бабочки). Пришейте к крыльышкам красивые пуговицы и бусинки. С обратной стороны брошки прикрепите булавку, с помощью которой брошка будет крепиться к одежде.
- Поиграйте с детьми в игру «Ворона и бабочки». Четыре игрока берутся за руки. Они будут «вороной». Остальные дети — «бабочки». По сигналу «Бабочки!» — «бабочки летают». По сигналу «Ворона!» — четыре игрока, не размыкая рук, ловят одну из «бабочек» (окруждают её и замыкают в кольцо). Побеждает последняя непойманная «бабочка».

Лимонница

Лимонница — бабочка из семейства белянок. Самцы ярко-жёлтого, лимонного цвета. По этому признаку бабочка получила своё название — лимонница. Самки бледнее самцов, иногда совсем белого цвета. И у самцов, и у самочек есть оранжево-красные пятнышки на каждом крыле. Крыльшки с чётким краем, словно кто-то вырезал их острыми ножницами.

Лимонница приземляется всегда со сложенными крыльышками. Они напоминают сухой листочек или лепесток цветка. Так бабочка прячется от своих врагов.

Как только пригреет первое весеннее солнечко, лимонница появляется на лужайках, полянках лесов, в садах и огородах. Это одна из первых бабочек весны. Она откладывает яички на листьях крушницы, за что получила своё второе название — крушинница. Гусеницы зелёного цвета трудноразличимы среди зелёных растений. Питаются листьями крушницы и быстро подрастают. Затем оккукливаются. Куколки тоже имеют зелёный маскировочный цвет. Молодые бабочки появляются в начале лета и летают до самой осени, питаясь цветочным нектаром. Затем они подыскивают укрытия и засыпают, чтобы проснуться с тёплыми лучами солнца и порадовать нас своей красотой.



ГОЛУБЯНКА

Потешка

На лесной полянке
Летают голубянки.
Словно неба лоскутки,
Нежно сели на цветки.

Легенда о бабочках

Существует легенда о том, что, получив в подарок на день рождения бабочку, можно прожить долго и счастливо. Бабочку нужно отпустить на волю и пожелать ей удачи.

Это интересно знать

Гусеницы бабочек очень прожорливы. У них крепкие, развитые челюсти. Гусеницы могут питаться листьями, древесиной, корнями, семенами растений, шерстью животных. Среди гусениц есть те, которые живут на поверхности земли. А есть такие, которые живут в земле (корнееды) или в древесине стволов деревьев. Гусеницы бабочки-шёлкопряда имеют специальные железы, которые выделяют шёлк. Из шёлка гусеница плетёт кокон и окучивается внутри шёлкового кокона.

План занятия:

- Покажите детям картинку.
- Расскажите детям о голубянке, опираясь на текст, приведённый ниже.
- Предложите детям вопросы: Как выглядит голубянка? Где живёт бабочка голубянка? Как выглядят её гусеницы? Зачем муравьи относят личинок голубянок в муравейник?
- Прочитайте детям потешку о бабочке голубянке. Расскажите легенду о бабочке. Сообщите детям интересные сведения о бабочках.
- Прочитайте детям рассказы, стихи и сказки о бабочках. Например, стихотворение «Бабочка» А. Фета.
- Сделайте с детьми бабочку-заколку. Сначала подготовьте два каркаса из прочной проволоки для крыльев (размер и форма каркаса соответствует размеру и форме крыльев). Затем натяните светлую капроновую ткань на каркасы (можно использовать капроновые колготки или носки). Сшейте крылья вместе. Раскрасьте их. Сверху прикрепите заколку так, чтобы она держала крылья. Можно нарисовать на заколке голову и глазки.
- Поиграйте с детьми в игру «Кто быстрее?». Дети делятся на две команды. Команды выстраиваются в шеренги на проведённой линии. Проводится вторая линия на расстоянии 5—6 метров от первой. Над второй линией на высоте 1,5 метра подвешиваются две бабочки. Игрошки из обеих команд добегают до бабочек, подпрыгивают и дотрагиваются до них. Участники каждой команды бегут по одному. Игрок команды не начинает движение, пока ему не передадут эстафету — предыдущий игрок должен коснуться рукой следующего игрока. Выигрывает та команда, которая раньше выполнит задание.

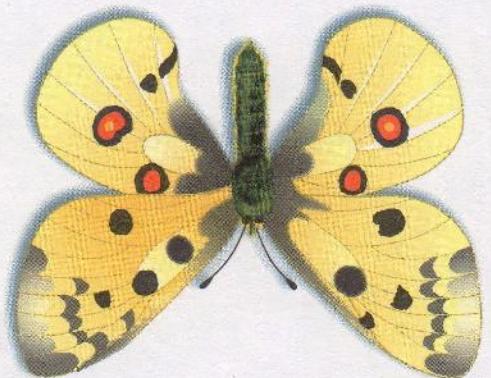
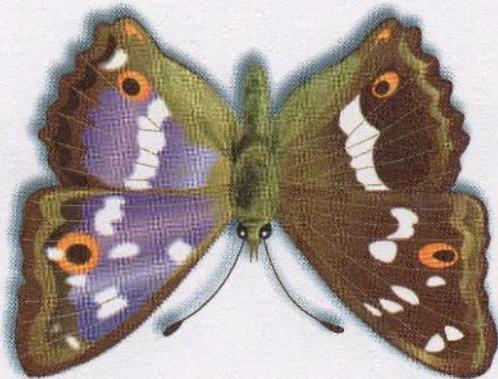
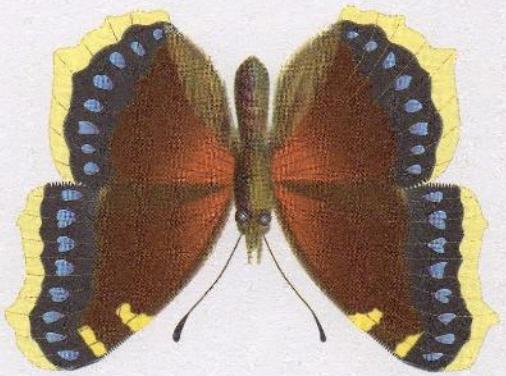
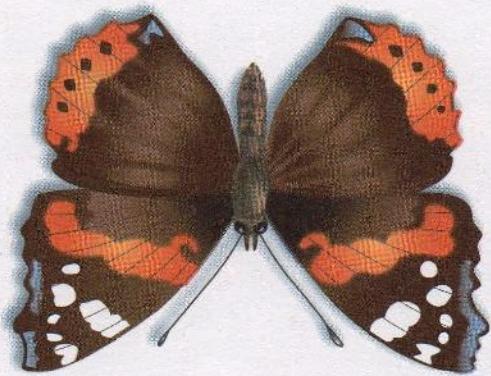
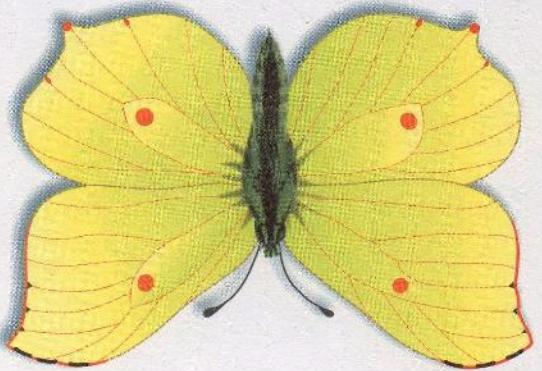
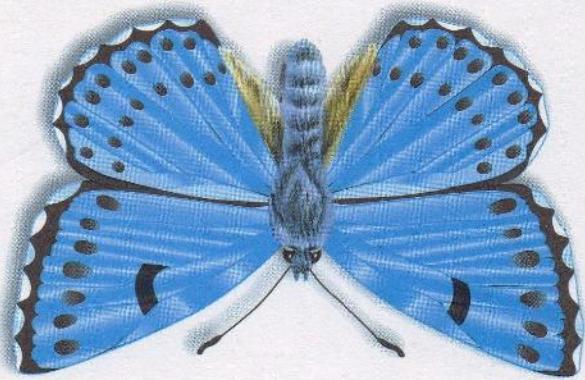
Голубянка

Голубянка — небольшая дневная бабочка, насчитывающая множество видов. Окраска у самцов намного ярче, чем у самочек. В природе чаще встречаются голубые голубянки (за что и получили своё название). Кроме того, есть оранжевые, зелёные, бурые и коричневые бабочки. Отличительной чертой всех голубянок являются тёмные пятнышки на крыльях.

Встречаются голубянки на лугах, полях, берегах рек.

Гусеницы голубянок похожи на мокриц. Питаются различными растениями: листьями бобов, крыжовника, берёзы, черёмухи. Некоторые виды едят тлю. А есть даже такие, которые питаются личинками и куколками муравьёв. Гусеницы выделяют особую сладкую жидкость, которая привлекает муравьёв. Муравьи находят гусениц по запаху и тащат их в муравейник. Здесь гусеницы проводят всю зиму. Они едят, растут, превращаются в куколок, и летом из муравейника вылетают новые бабочки голубянки.

Карточки для игры «Лото»



Лото «Бабочки»



Павлиній глаз

Подалирій

Аполлон

Крапивниця

Махаон

Радужниця

Траурница

Адмірал

Лимонница

Голубянка

ЛОТО

Предложите детям поиграть в игру «Лото». Вырежьте карточки для лото по пунктирным линиям. Расчерченный лист (который вы держите в руках) будет служить картой лото, на неё игроки будут выкладывать маленькие карточки.

Правила игры для одного игрока:

Ведущий (взрослый) перемешивает и достаёт по одной маленькие карточки, загадывает игроку загадки (на обороте карточек), не показывая картинок. Если игрок разгадывает загадку — ведущий отдаёт ему карточку, а игрок кладёт её на пустое место на своей карте лото. Если игрок не разгадывает загадку — карточка остаётся у ведущего. Задача игрока — заполнить как можно больше ячеек на своей карте лото, отгадав загадки.

Правила игры для двух и более игроков:

Для игры «Лото» с несколькими игроками вам понадобятся карточки для игры «Лото» из нескольких папок с дидактическими материалами. Раздайте игрокам карты лото, например: «Домашние животные», «Садовые цветы», «Овощи», «Птицы» и т. д. (в зависимости от того, какие темы у вас уже пройдены). Ведущий (взрослый) перемешивает и достаёт по одной маленькие карточки, показывает их игрокам, не называя предметов, изображённых на картинках. Игрок, к карте лото которого подходит та или иная карточка, называет изображённый на картинке предмет, забирает карточку себе и кладёт её на пустое место на своей карте лото. Побеждает тот игрок, который быстрее других заполнит свою карту.

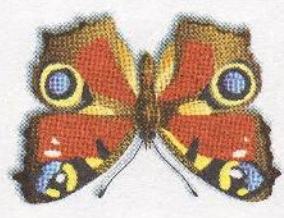
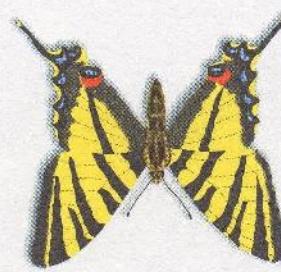
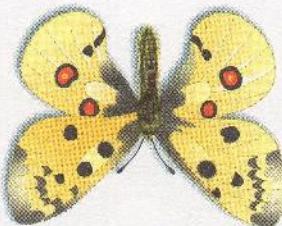
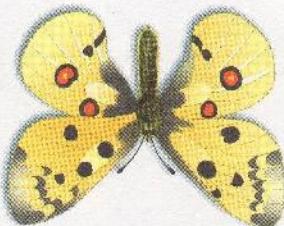
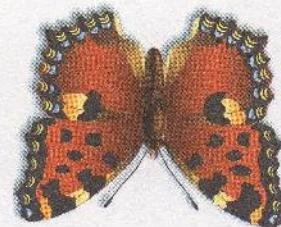
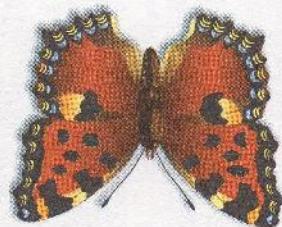
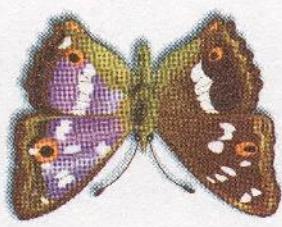
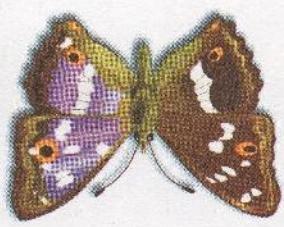
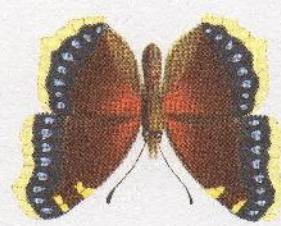
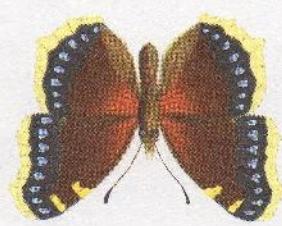
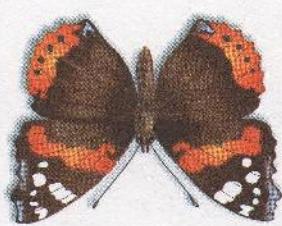
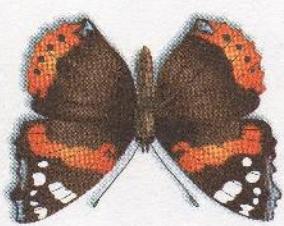
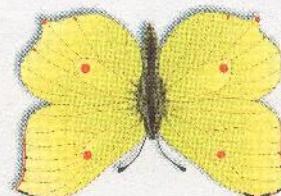
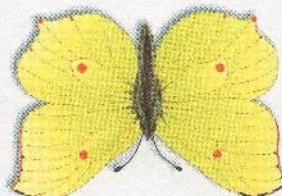
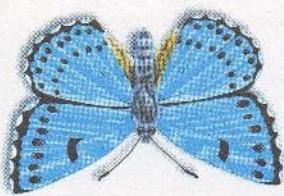
В игре с двумя и более игроками вы также можете использовать загадки.

MEMO

Предложите детям поиграть в игру «Мемо». Эта игра направлена на развитие памяти и внимания. Вырежьте карточки. Перемешайте их. Выложите на столе эти карты в 3 ряда по 5 карточек. Количество игроков может быть различным: два и более. У каждого игрока есть право открыть две карточки. Если картинки на них совпали, игрок забирает карточки себе и открывает следующую пару до тех пор, пока не ошибётся. Если картинки на карточках не совпали, открывший их игрок снова переворачивает их «лицом» вниз. Игрокам нужно запомнить, что и на какой карточке изображено. Выигрывает тот, кто соберёт больше всего парных карточек.

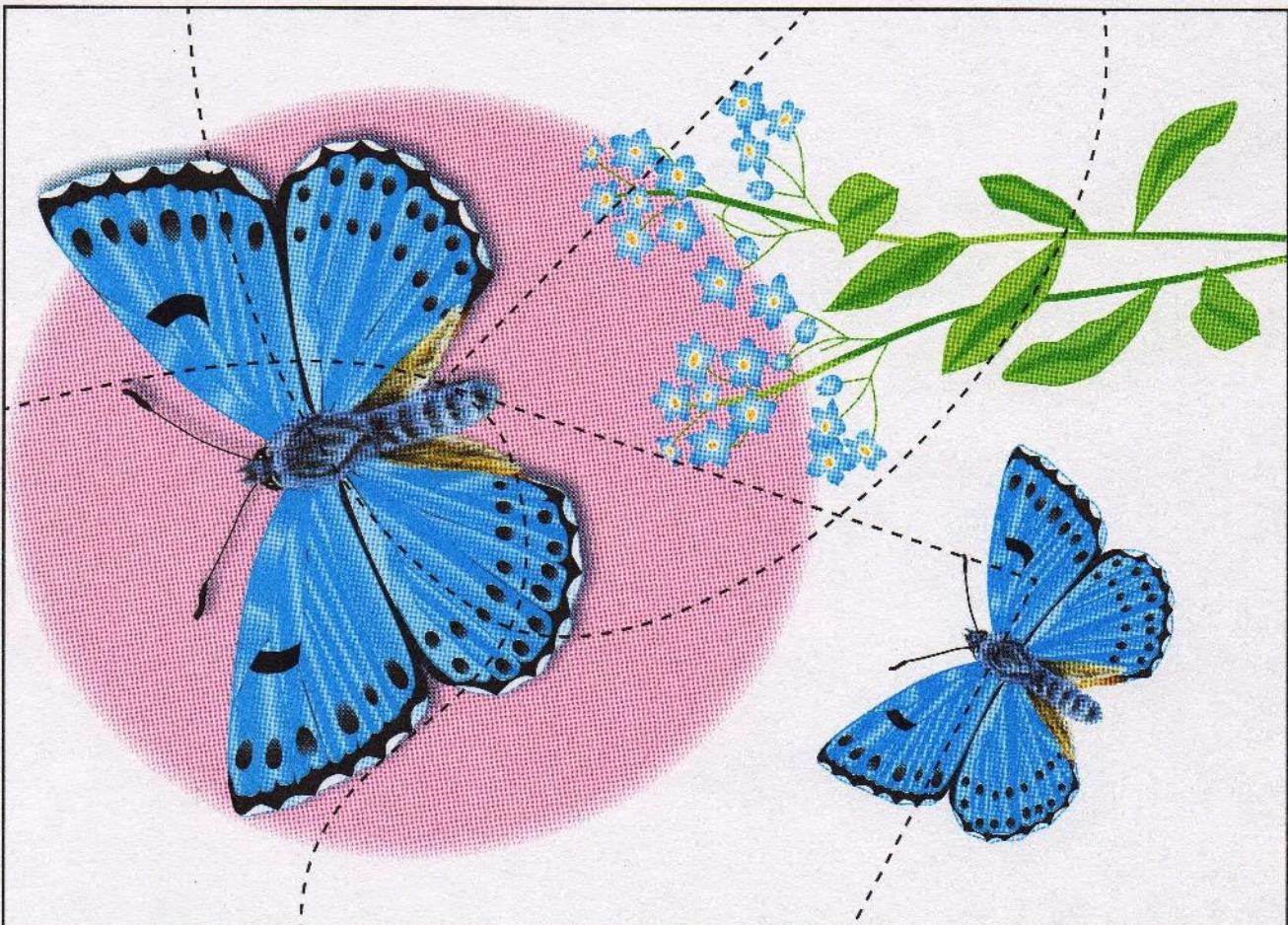
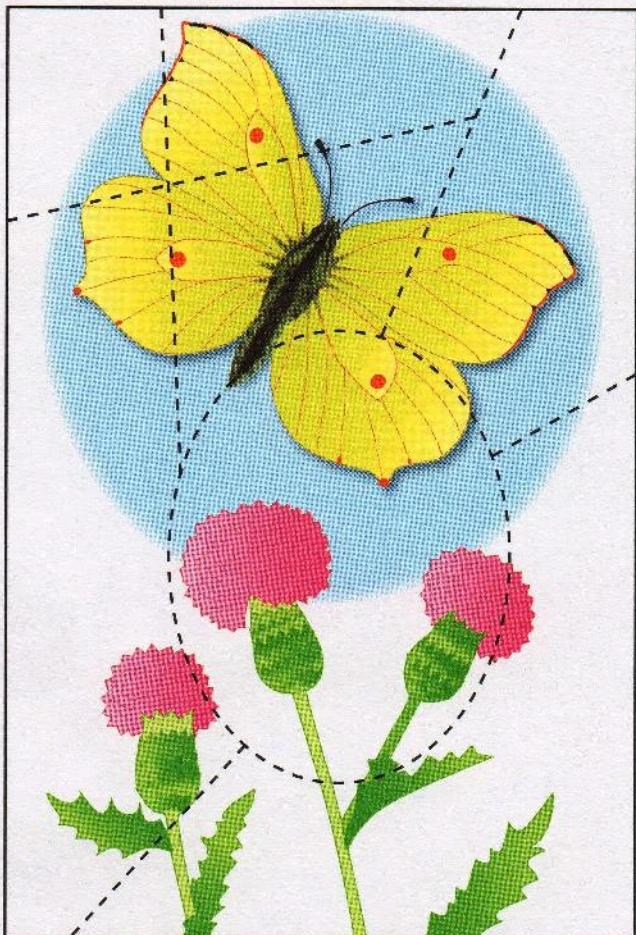
В эту игру может играть и один ребёнок.

Карточки для игры «Мемо»



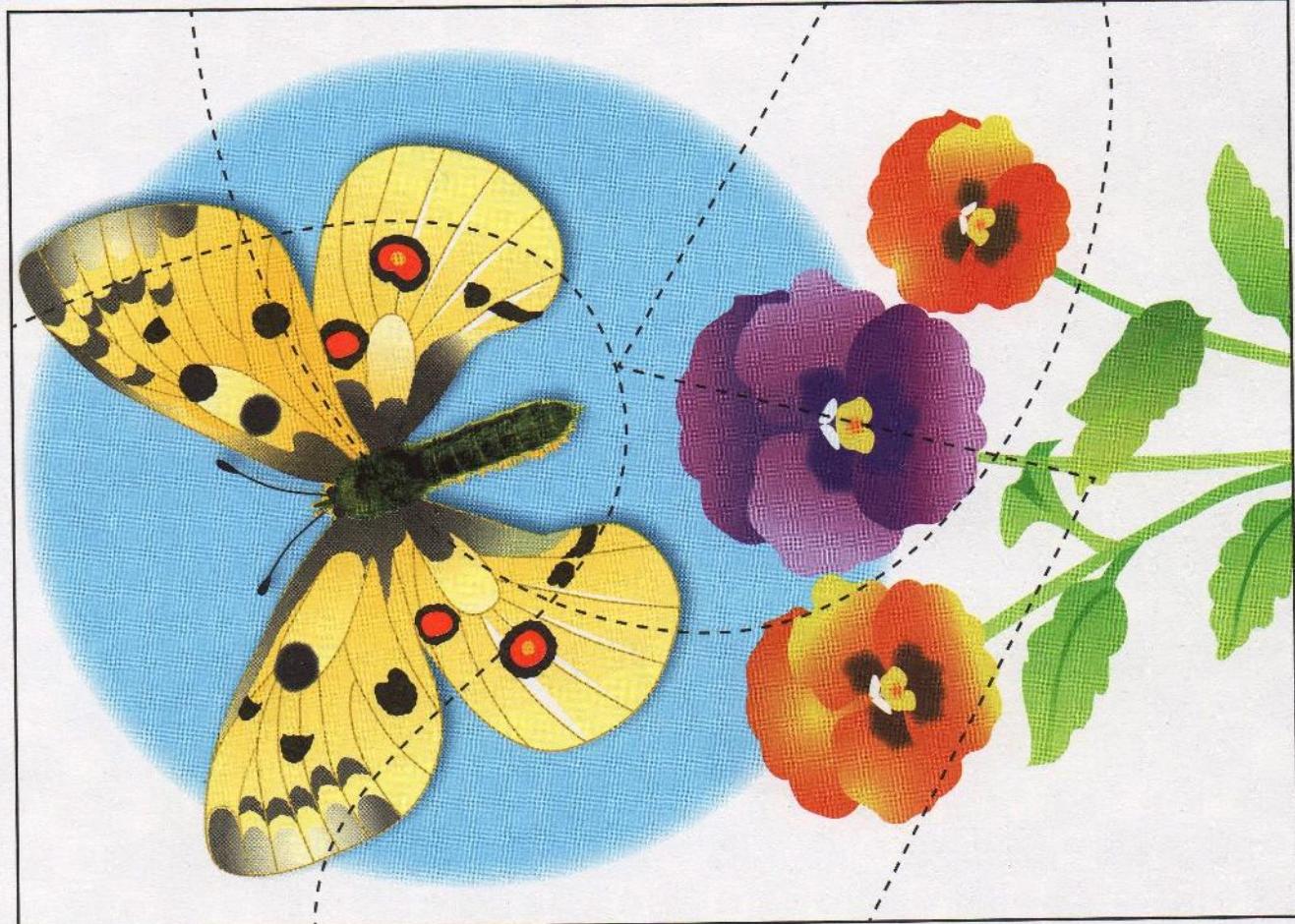
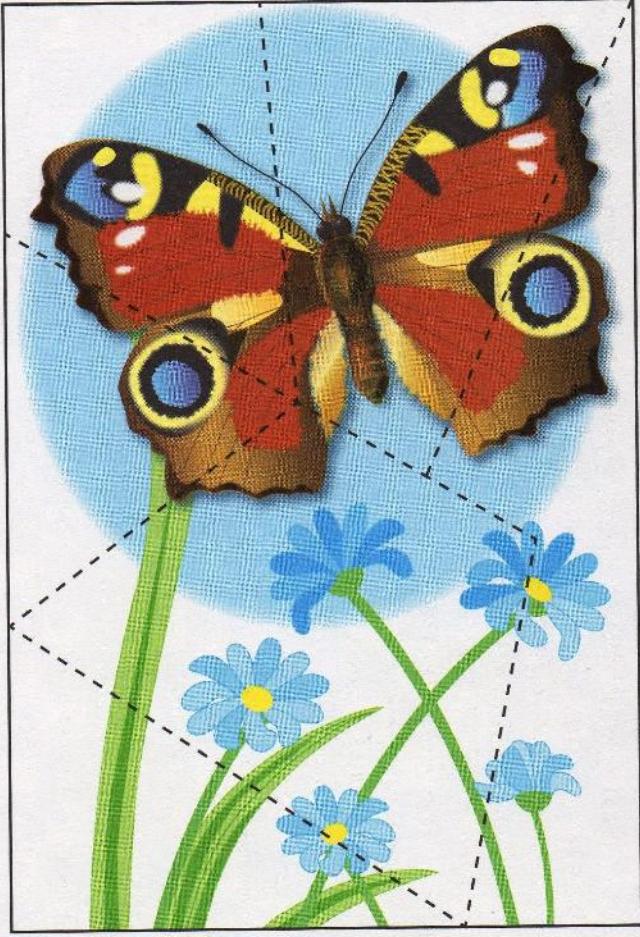
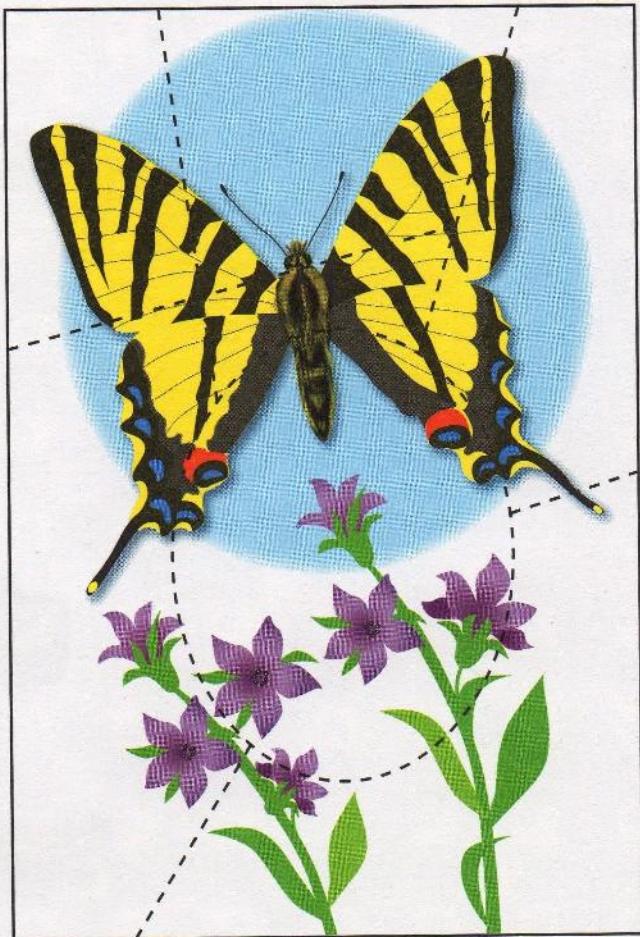
Картинки-пазлы

Разрежьте картинки по пунктирным линиям, предложите детям сложить пазлы.



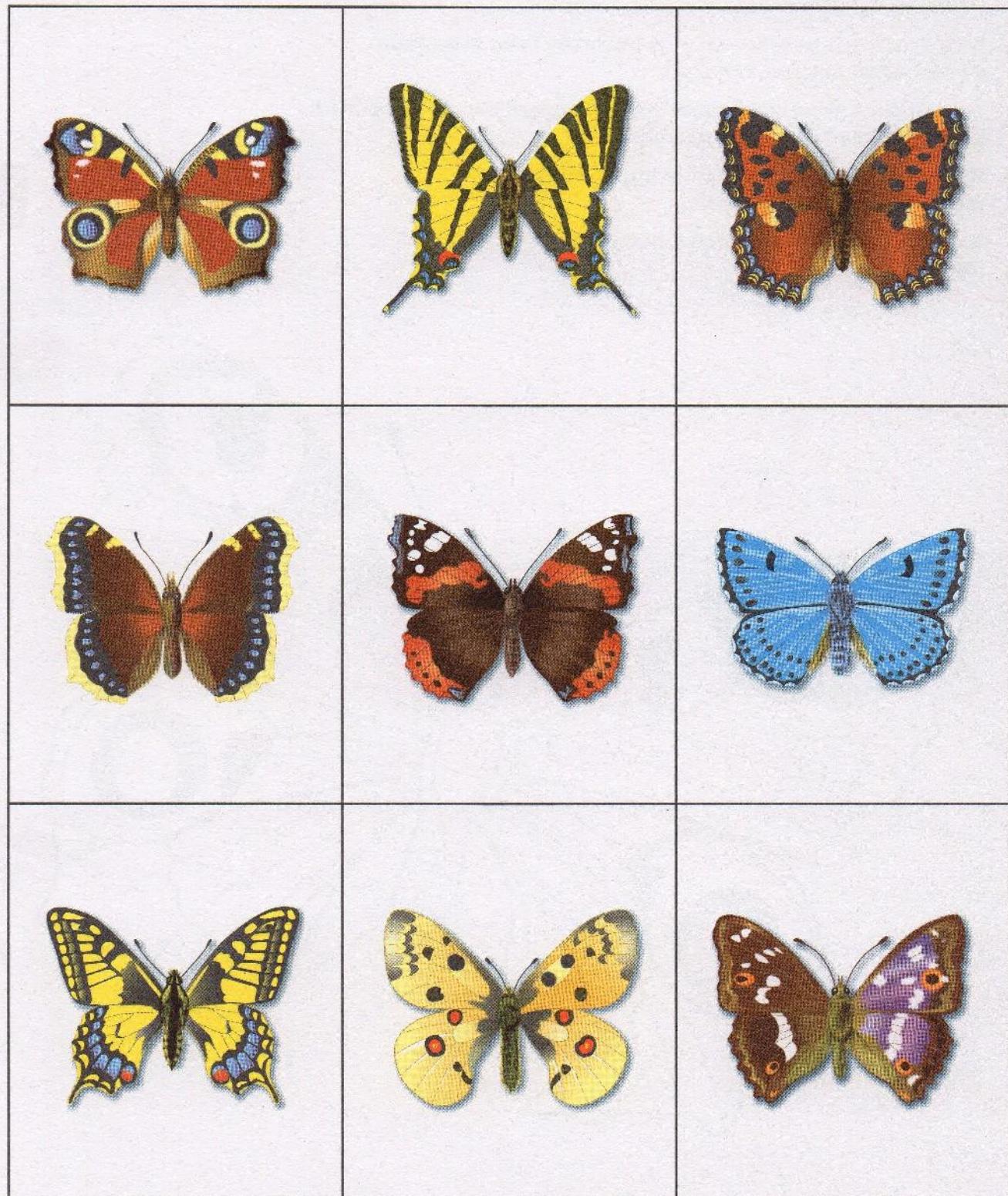
Картинки-пазлы

Разрежьте картинки по пунктирным линиям, предложите детям сложить пазлы.



Выучите с детьми фразы на английском языке про бабочек (см. оборот листа). Поиграйте в игру «Бинго». В эту игру нужно играть вдвоём. Смысл игры похож на всем известные «Крестики-нолики». Каждому игроку понадобятся свои фишечки. Например, одному игроку в качестве фишек дайте скрепки, другому — монетки или предложите им пуговицы разных цветов. Игрокам нужно занять фишками один ряд поля целиком и, соответственно, помешать выложить такой ряд своему противнику. Ряд можно выкладывать по горизонтали, вертикали и диагонали. Когда игрок кладёт на квадратик поля фишку, он должен произнести на английском языке любую фразу о бабочках, которую вы разучили. Выигрывает тот, кто первым выкладывает ряд. Когда ряд выложен, игрок должен прокричать: «Бинго!»

БИНГО



Учим английский язык

Бабочка — **butterfly** (бáтэфлай).

Я вижу жёлтую бабочку. — **I see a yellow butterfly.**

(Ай си э ёлоу бáтэфлай.)

Прекрасная бабочка летает. — **A wonderful butterfly flies.**

(Э вáндэфул бáтэфлай флайс.)

Мне нравятся бабочки. — **I like butterflies.**

(Ай лайк бáтэфлайс.)

У бабочки есть крылья. — **A butterfly has wings.**

(Э бáтэфлай флайс авэ флауэс.)

Бабочка летает над цветами. — **A butterfly flies over flowers.**

(Э бáтэфлай флайс авэ флауэс.)

Бабочка живёт на полянке. — **A butterfly lives in a glade.**

(Э бáтэфлай ливз ин э глэйд.)

Эта бабочка очень красивая. — **This butterfly is very beautiful.**

(Вис бáтэфлай из вэри бытифул.)

Я рисую бабочку. — **I am drawing a butterfly.**

(Ай эм дробинг э бáтэфлай.)

Я ловлю бабочку. — **I catch a butterfly.**

(Ай кэч э бáтэфлай.)

