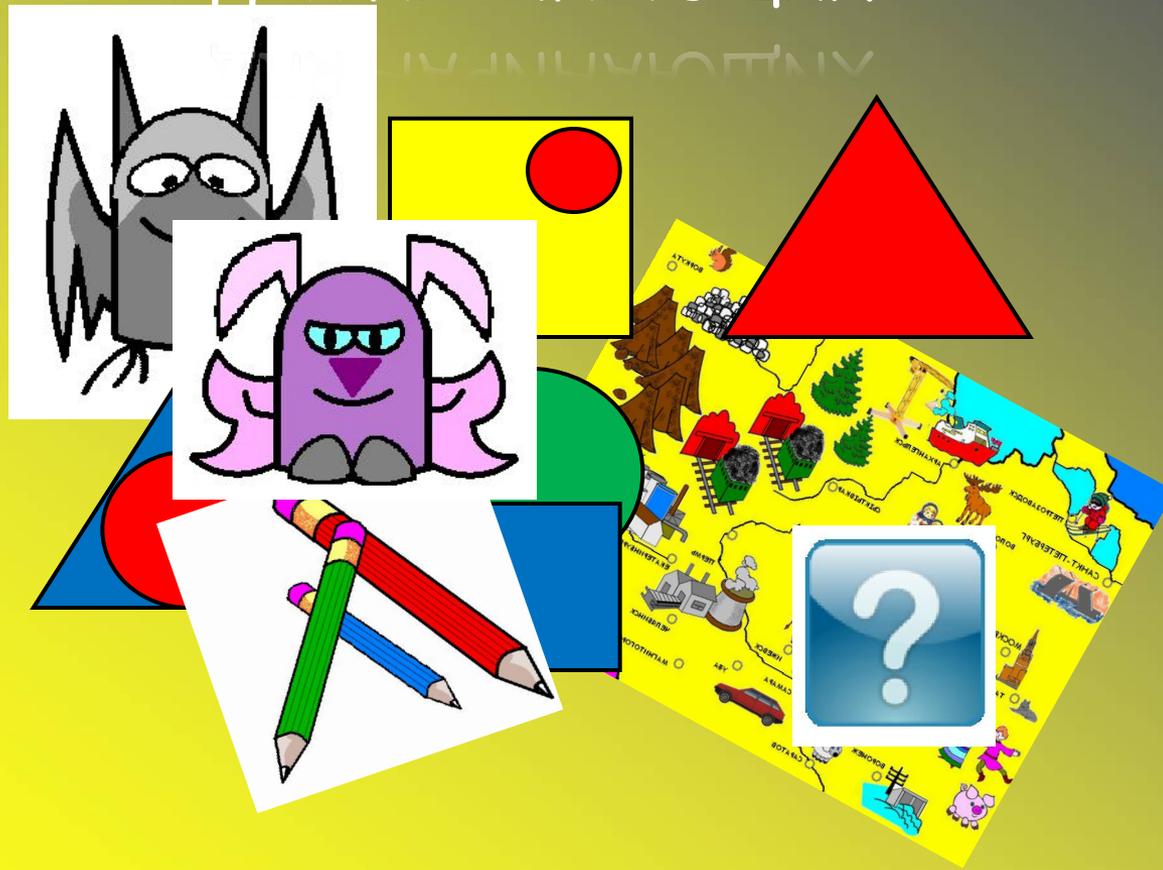


ЛОГИКА

ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ



ИНТЕРАКТИВНОЕ ПРАКТИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

СТРУКТУРА:

РАЗДЕЛ 1 «ПОНЯТИЕ»

возврат
в меню раздела - 

Подразделы:

противоположные против
оположные
противоположные
понятия»

«сходные понятия»
«объем и содержание
понятий»

«сравнительные
понятия»

Конец подраздела - 
переход

в меню р

РАЗДЕЛ 2 «СУЖДЕНИЕ»

возврат в меню
раздела - 

Подразделы:

«истинные и ложные
суждения»

«общие и частные
суждения»

«противоположные
суждения»

«простые и сложные
суждения»

Конец подраздела -
переход в меню
раздела - 

РАЗДЕЛ 3 «УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ И ДОКАЗАТЕЛЬСТВО»

возврат в меню
раздела - 

Подразделы:

«умозаключение как
форма мышления»

«способы
доказательства»

Конец подраздела -
переход в меню
раздела - 

РУБРИКА

«ЗАМОРОЧКИ ИЗ БОЧКИ»

переход в меню рубрики - 
возврат в меню рубрики - 
переход в меню разделов -   

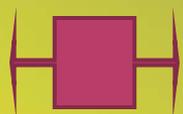
на следующий слайд - 

на слайд структуры - 



РАЗДЕЛ 1

ПОНЯТИЕ КАК ФОРМА МЫШЛЕНИЯ



**ПРОТИВОПОЛОЖНЫЕ
ПОНЯТИЯ**



СХОДНЫЕ ПОНЯТИЯ



**ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ
ПОНЯТИЙ**



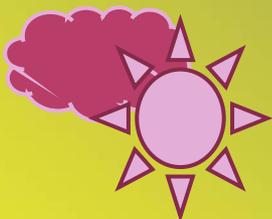
СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОНЯТИЯ





РАЗДЕЛ 2

СУЖДЕНИЕ КАК ФОРМА МЫШЛЕНИЯ



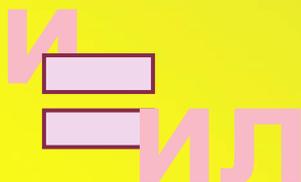
ИСТИННЫЕ И ЛОЖНЫЕ
СУЖДЕНИЯ



ОБЩИЕ И ЧАСТНЫЕ
СУЖДЕНИЯ



ПРОТИВОПОЛОЖНЫЕ
СУЖДЕНИЯ



ПРОСТЫЕ И СЛОЖНЫЕ
СУЖДЕНИЯ





РАЗДЕЛ 3

УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ И ДОКАЗАТЕЛЬСТВО



**УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ КАК
ФОРМА МЫШЛЕНИЯ**



**СПОСОБЫ
ДОКАЗАТЕЛЬСТВА**







РУБРИКА ЗАМОРОЧКИ ИЗ БОЧКИ



ЗАМОРОЧКА 1

ЗАМОРОЧКА 2

ЗАМОРОЧКА 3



ПОДБЕРИ ПРОТИВОПОЛОЖНЫЕ
ПОНЯТИЯ К СЛОВАМ:

ЛЕГКИЙ

СТАРЫЙ

ТОЛСТЫЙ

ВЕРНЫЙ

ГЛУБОКИЙ

ПОДБЕРИ СХОДНЫЕ ПОНЯТИЯ





ПЕРЕФОРМУЛИРУЙ СУЖДЕНИЕ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПРОТИВОПОЛОЖНОГО
ПОНЯТИЯ.

ОБРАЗЕЦ:

~~СВЕТЛИЕ АБОЛИТЕТОБРАЗНОЕ~~
~~УВЕЩАНИЕ~~
МЕСЯЦ ДЛИННЕЕ ПЕДЕСЯТИ ПЯТИЛЕТНЕЕ СУЖДЕНИЕ.
ВАРЕНЬЯ

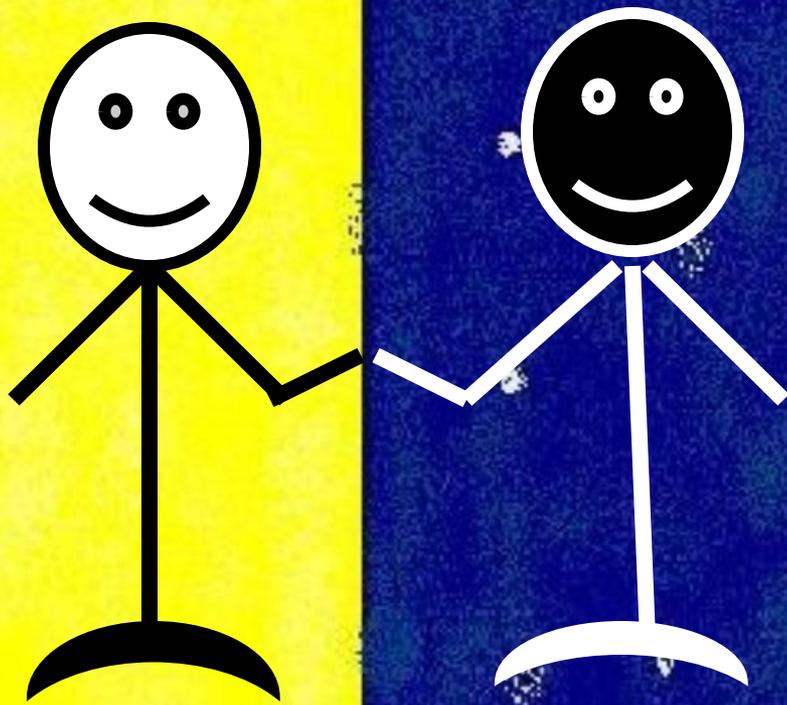




ОПРЕДЕЛИ, В ЧЕМ ОШИБОЧНОСТЬ ДОКАЗАТЕЛЬСТВА:

ОДИН БИОЛОГ РАССУЖДАЛ ТАК: «ЕСЛИ
ОДНА КВАРТА ОБОБЩАЕТ ДАК: НОЖУТИ ВСЕЗАТЬ
ЛЮДИ, ТО ПОВИШИТЕ РЕВОЛЮЦИОННОМ ОРИЕНТОМ
ОДИН УЧЕНИК РАССУЖДАЛ ТАК: «НЕЛЬЗЯ
ПОТОМУ ЧТО ЕДИН ОДИН ОДИН ОДИН ОДИН ОДИН
НАКАЗЫВАТЬ ЧЕЛОВЕКА ЗА ТО, ЧТО ОН НЕ
КТО-ТО БИЛ В КРАКХИ ПРОФАН ПОЛЖИВЕИ, ЕСЛИ
СЛЕПАЯ ЗНАЧИТ, ЕСЛИ Я НЕ ВЕРЮЩИЙ
ОТВОРВАТЬ СЕБЯ ОДИН УВЕРНО ОДИН ОДИН ОДИН
ДОМАШНЕ О ЗАДАНИИ, МНЕ НЕЛЬЗЯ СТАВИТЬ
ВЕРЮЩИЙ И РАЖИАННОЕ УПОТРЕБЛЯТЬ В АЧИЩУ
ДВОИКУ
ОСУЩИ Т. Д. РАЖИАНТА, ЕСЛИ БУДУЩЕ ОЖИДАЮЩИ
ПЕРЕСТАНЕТ СЛЫШАТЬ.

СОСТАВЬ ПАРЫ



ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ ПОНЯТИЙ



БЕЛЫЙ
МОКРЫЙ
ЯРКИЙ
СЕВЕРНЫЙ
ЗАПАДНЫЙ
БОДРЫЙ
ВНУТРЕННИЙ
ГЛАДКИЙ
ИСТИННЫЙ

НАРУЖНЫЙ
ЮЖНЫЙ
ВЯЛЫЙ
СУХОЙ
ШЕРШАВЫЙ
ТУСКЛЫЙ
ЛОЖНЫЙ
ЧЕРНЫЙ
ВОСТОЧНЫЙ





ДОБРО

ТЬМА

ВЕСЕЛЬЕ

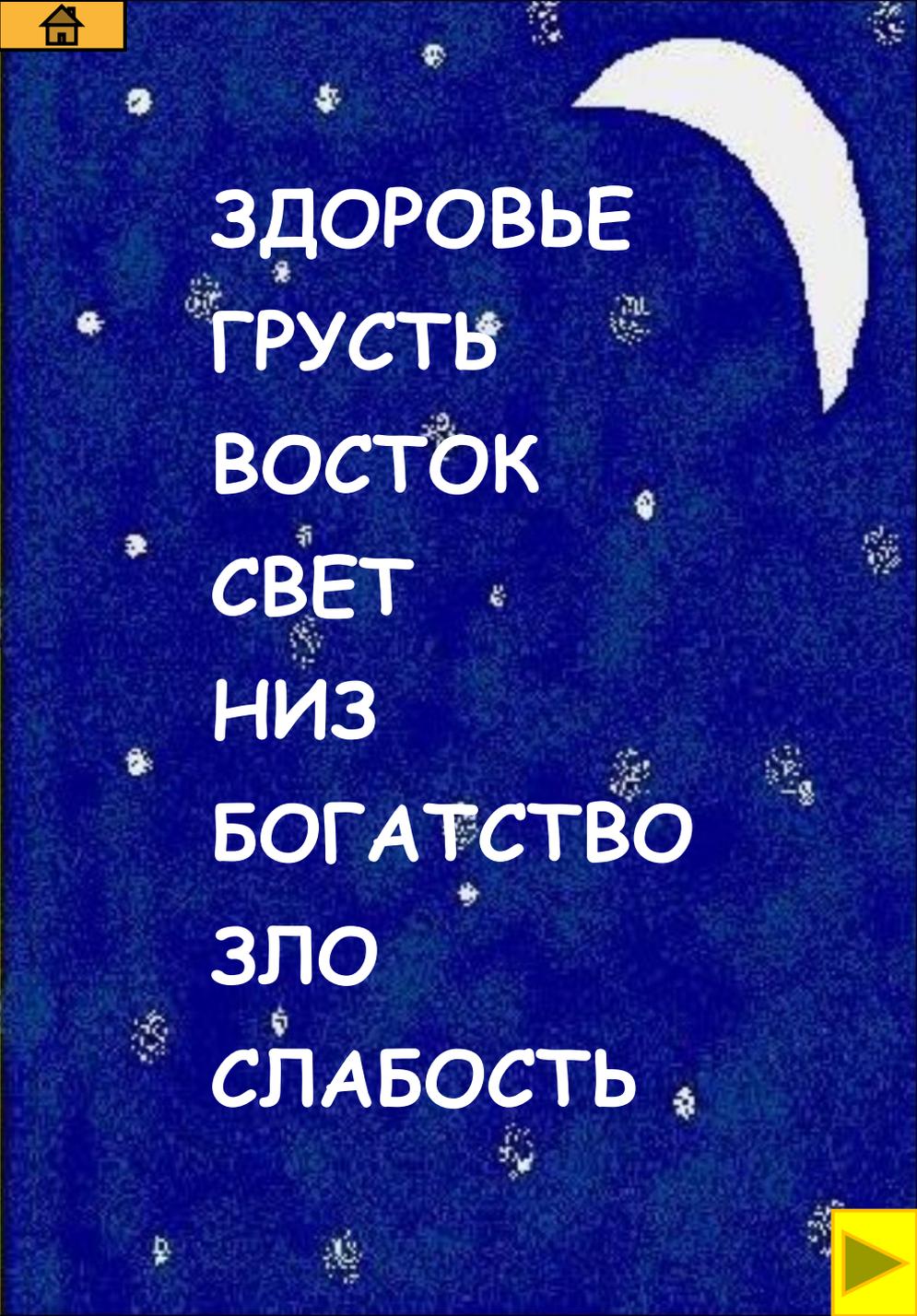
ЗАПАД

СИЛА

БЕДНОСТЬ

БОЛЕЗНЬ

ВЕРХ



ЗДОРОВЬЕ

ГРУСТЬ

ВОСТОК

СВЕТ

НИЗ

БОГАТСТВО

ЗЛО

СЛАБОСТЬ



СЧАСТЛИВЫЙ
УЗКИЙ
БЫСТРЫЙ
ТВЕРДЫЙ
ПУСТОЙ
ВЫСОКИЙ
БЛИЗКИЙ
ЧАСТЫЙ





СВЕТЛЕЕ
СИЛЬНЕЕ
РАНЬШЕ
БОЛЬШЕ
ДЛИННЕЕ
ВЫШЕ
БЛИЖЕ
ПРАВЕЕ

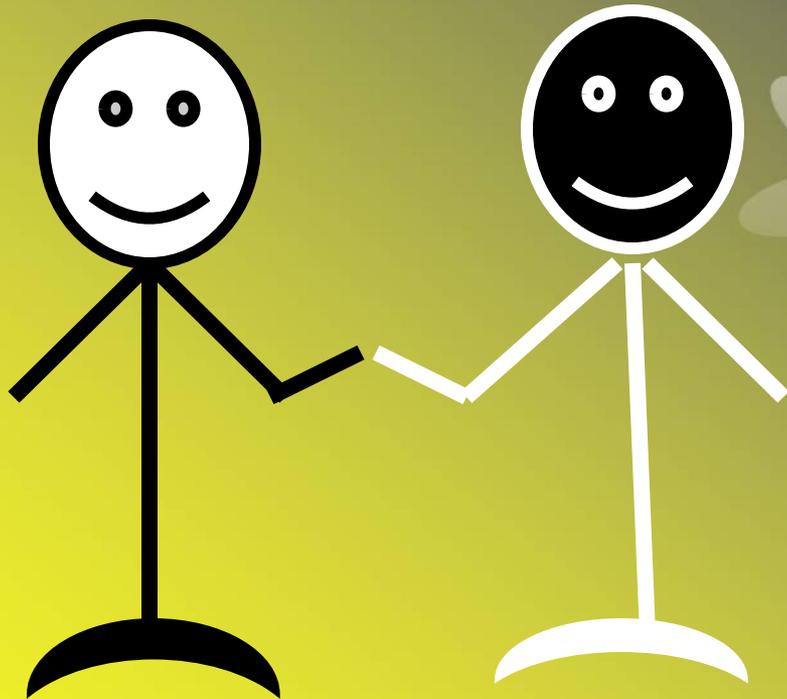
УТВЕРДИТЕЛЬНЫЕ
ДОВЕРЧИВЫЕ
ПОПУЛЯРНЫЕ
БЕЗДАРНЫЕ
ПРАВДИВЫЕ
КРУТЫЕ
ОБЩИЕ
РАЗНЫЕ





СОСТАВЬ

ПАРЫ



СХОДНЫХ ПОНЯТИЙ





СМЕЛОСТЬ

ОБМАН

ГРАЖДАНИН

ПРАВИЛО

ЦЕРКОВЬ

ПТИЦА

СНИМОК

ДОРОГА

ЛОЖЬ

ЕДА

ХРАМ

ФОТОГРАФИЯ

ОТВАГА

ЗАКОН

ТРОПА

ЧЕЛОВЕК





НЕСИЛЬНЫЙ

НЕДОБРЫЙ

НЕБЛИЗКИЙ

НЕЧИСТЫЙ

НЕВЫСОКИЙ

НЕГЛУБОКИЙ

НЕЯРКИЙ

НЕДЛИННЫЙ

МЕЛКИЙ

НИЗКИЙ

КОРОТКИЙ

ДАЛЕКИЙ

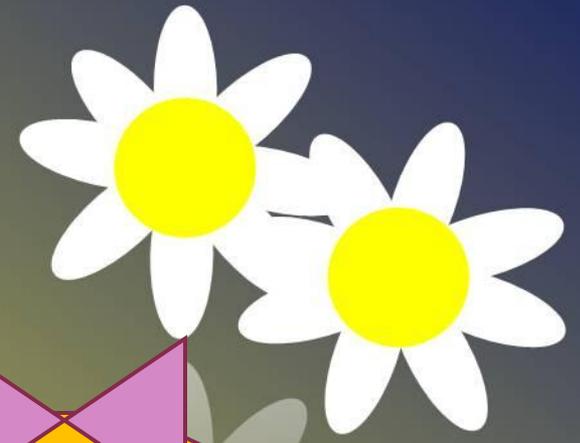
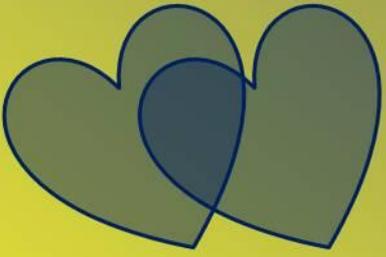
ЗЛОЙ

ТУСКЛЫЙ

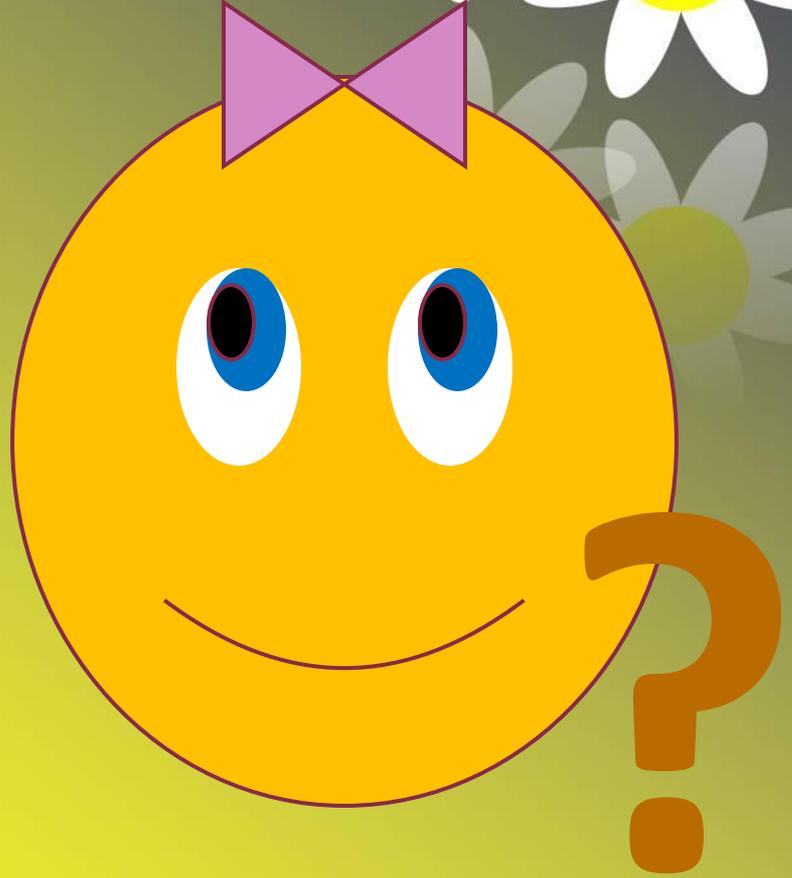
СЛАБЫЙ

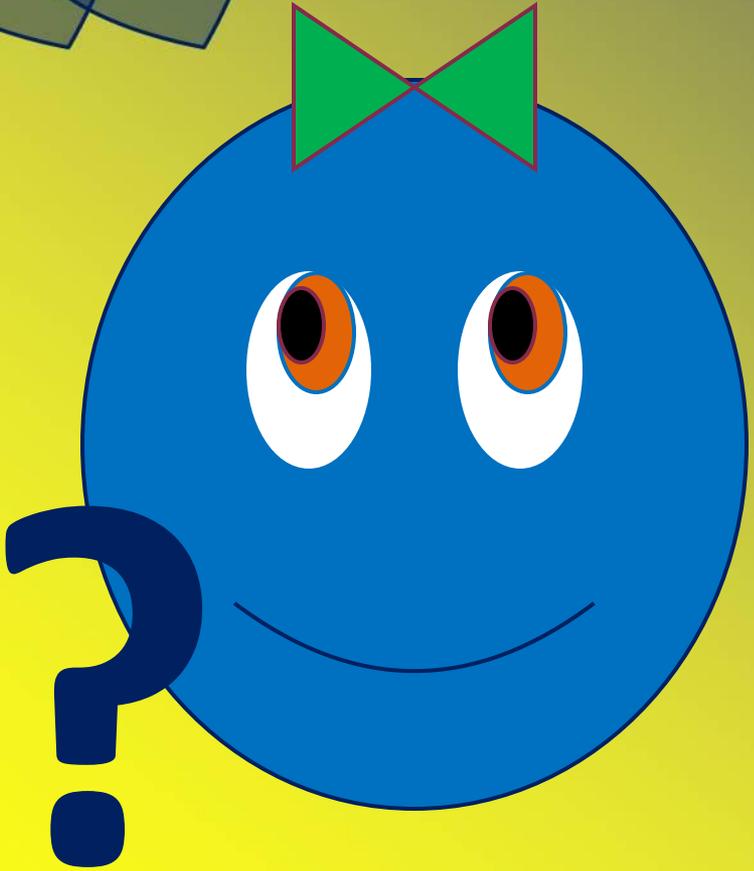
ГРЯЗНЫЙ





НЕГЛУПЫЙ
БЕЗРАДОСТНЫЙ
НЕТОЧНЫЙ
БЕСЧЕСТНЫЙ
БЕЗОБРАЗНЫЙ
НЕОЖИДАННЫЙ
БЕЗДУМНЫЙ





СМЕЯТЬСЯ

ИДТИ

КРИЧАТЬ

ДУМАТЬ

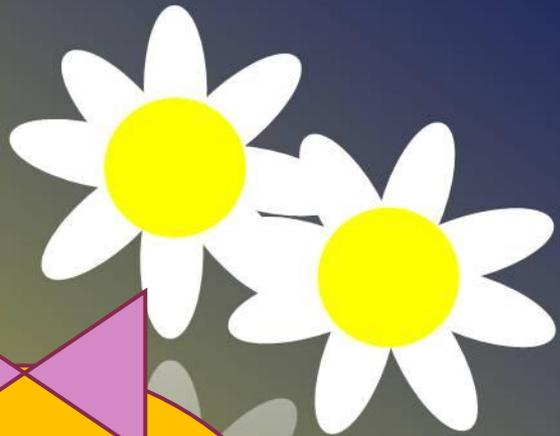
ЗАЯЦ

РЕБЕНОК

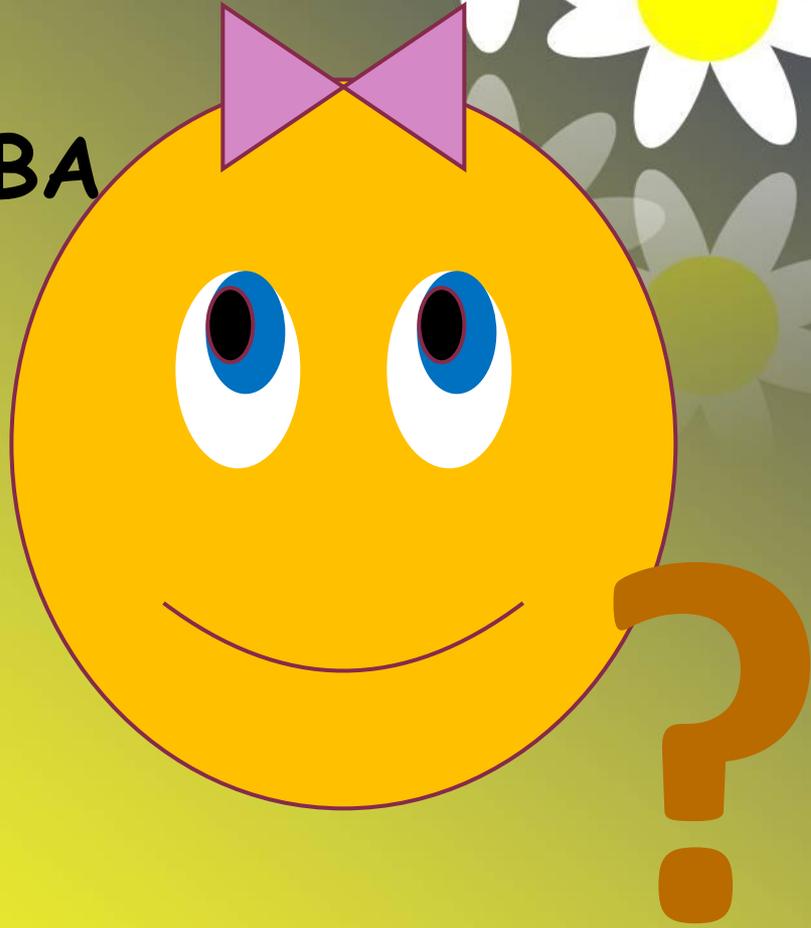
СТАРИК

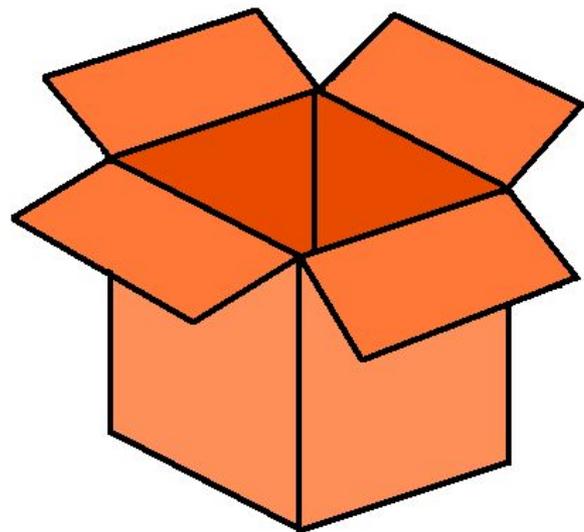
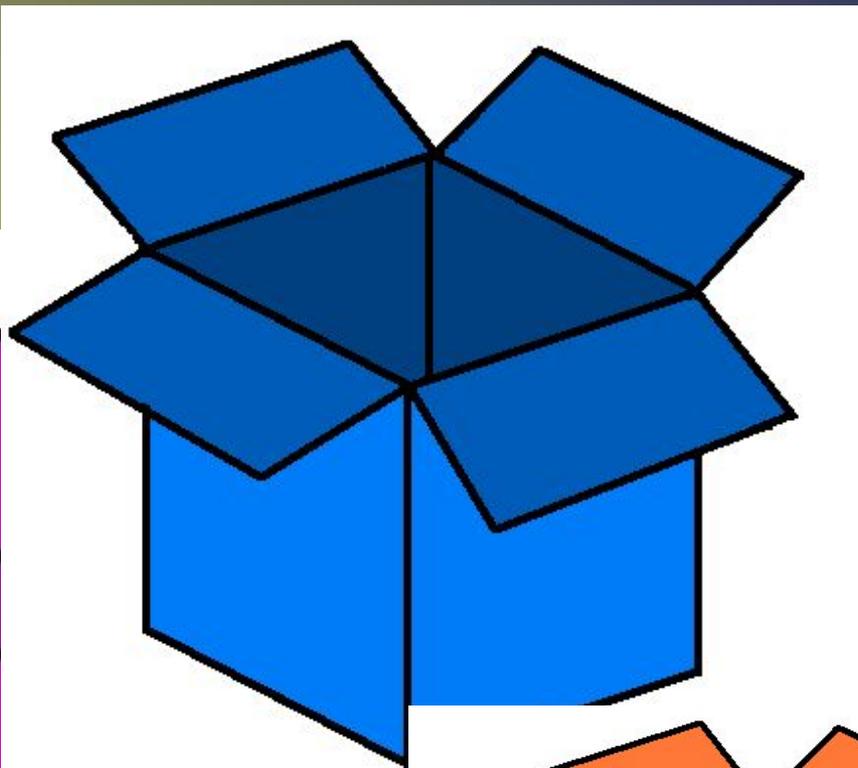
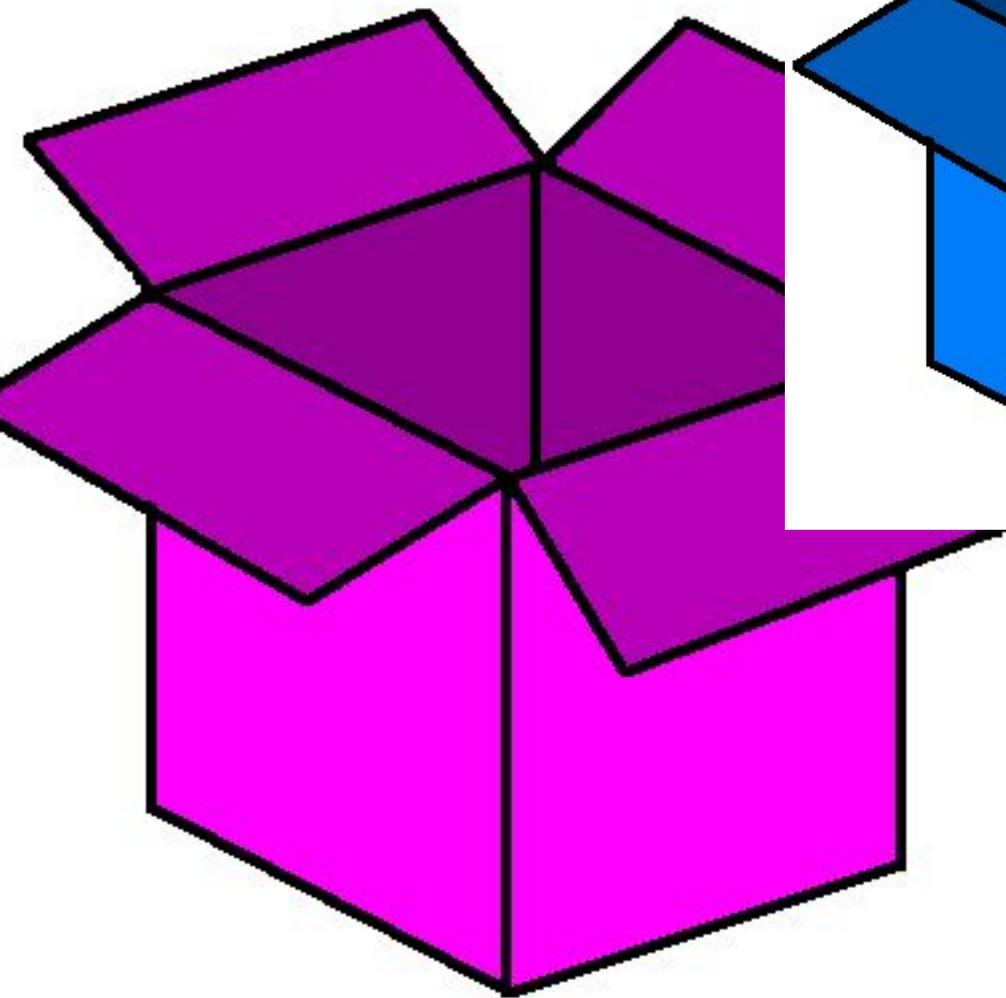
ХОЛОД





**СТОЛИЦА РОССИИ
ГЛАВА ГОСУДАРСТВА
НАРОДНАЯ
МУДРОСТЬ
ДВОЙКА
А.С. ПУШКИН
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

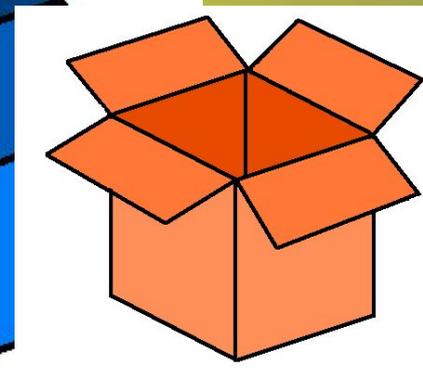
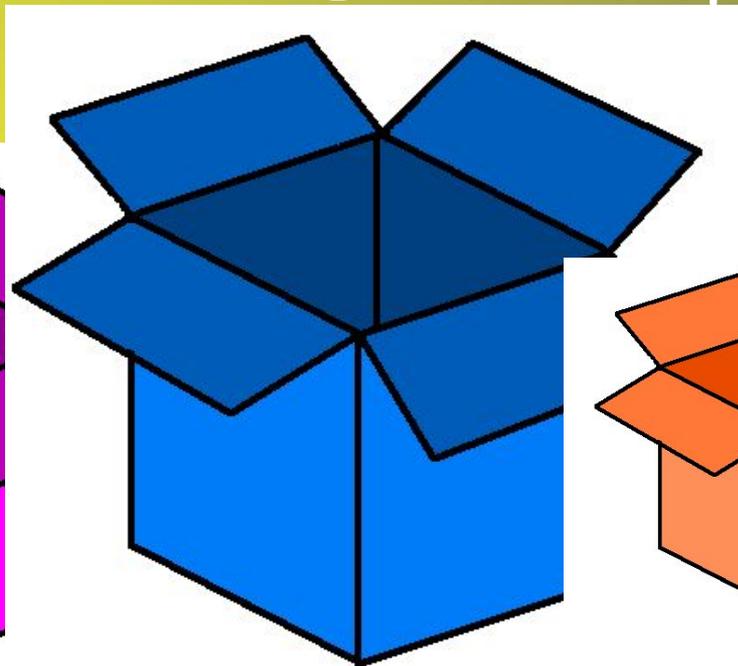
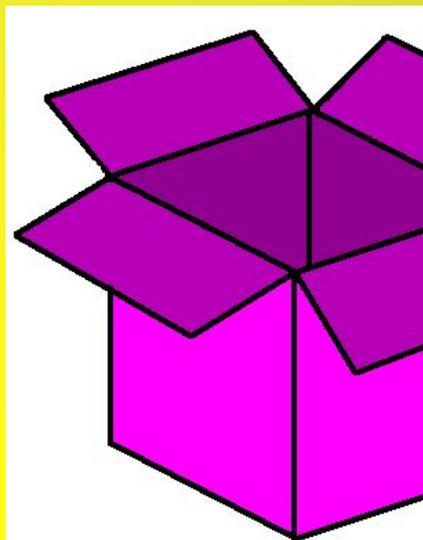


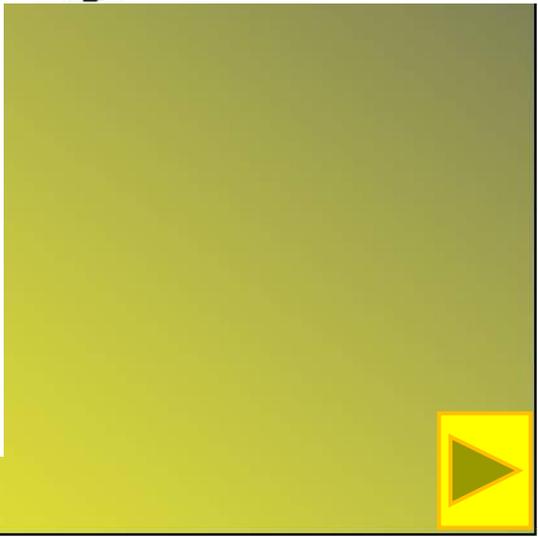
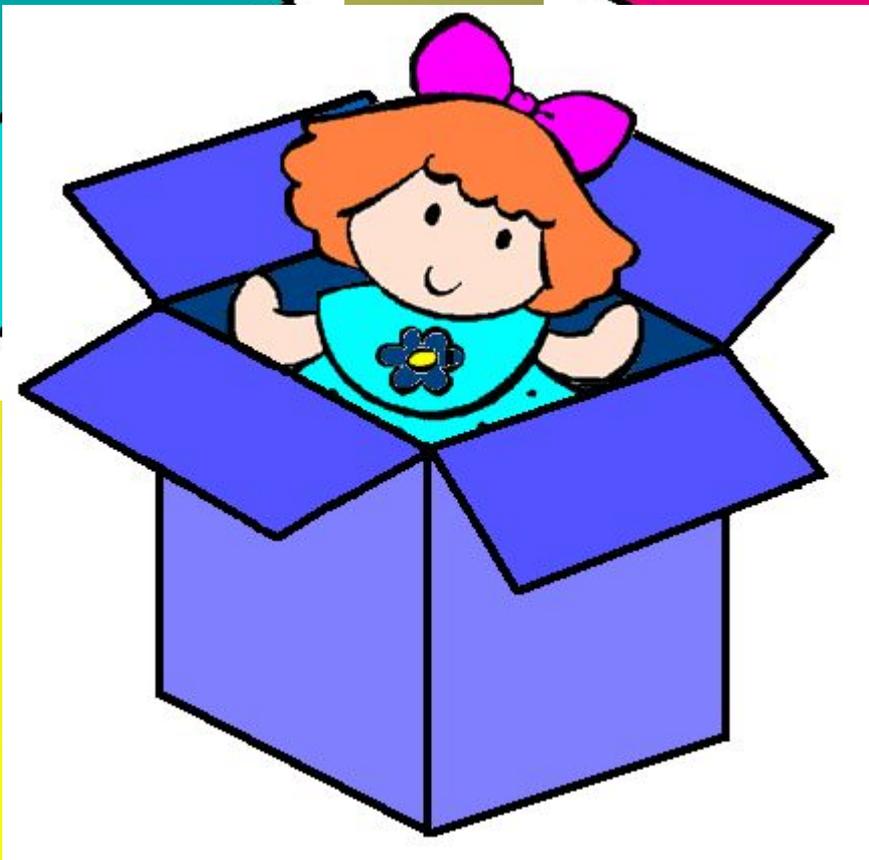
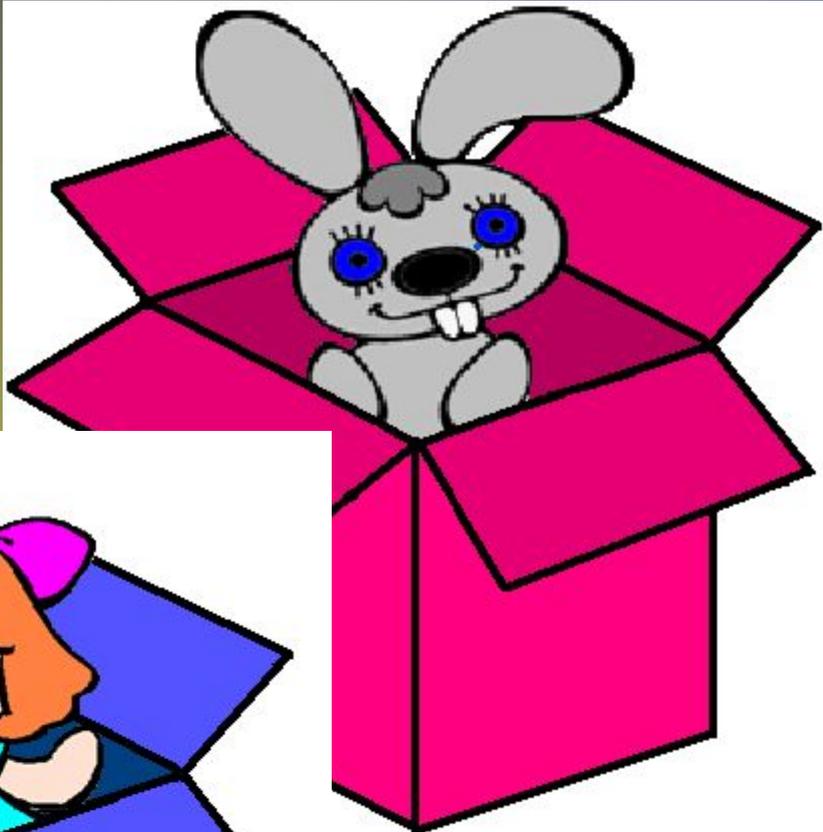
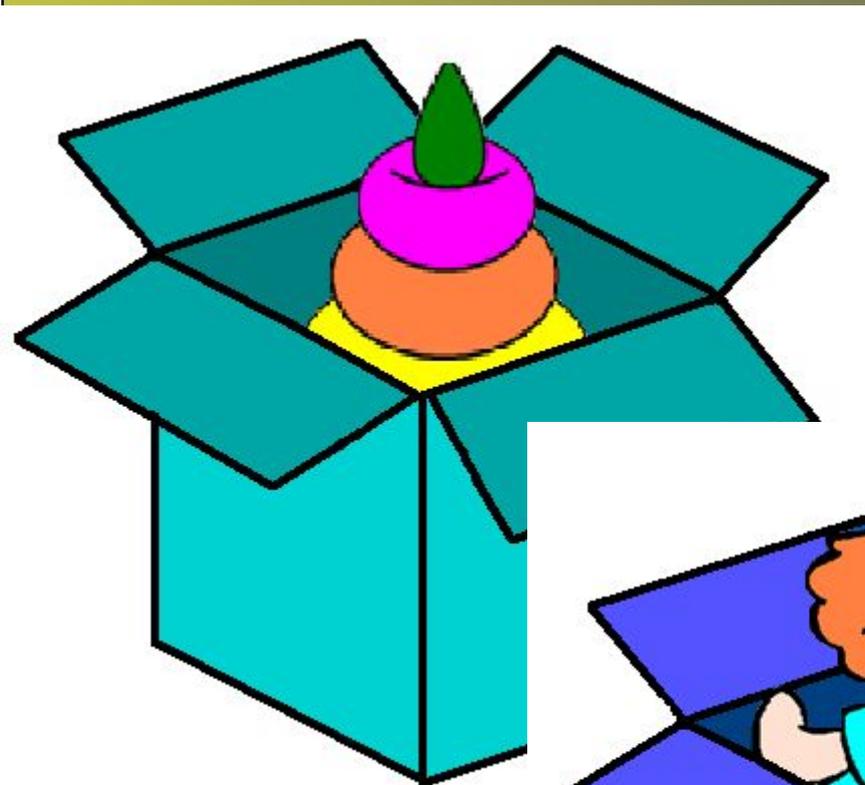


ОПРЕДЕЛИ СТЕПЕНЬ РАЗЛИЧИЯ ПО ОБЪЕМУ ПРЕДЛОЖЕННЫХ ПОНЯТИЙ:

ФОРМАТ ОТВЕТА:

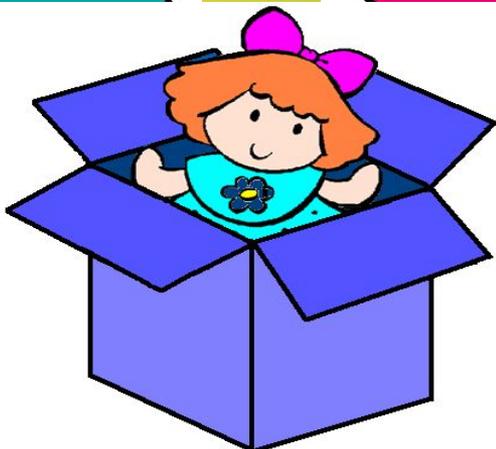
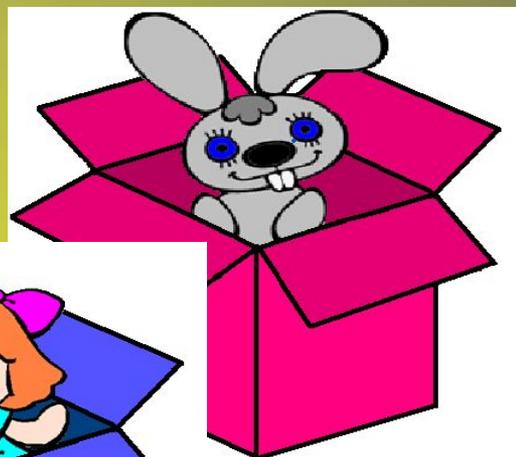
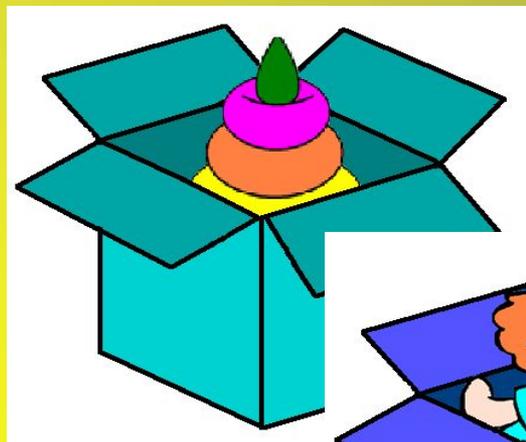
СКАЗЫВАЮТ ПОНЯТИЯ В ПРОФИЛЕ, СТОЛИЦА И ЕСТЬ В КРАСНОМ, МАСШТАБНОСТИ, ЧАСТИ РАЙОНОВ, СКАЗЫВАЮТ ПОНЯТИЕ ШИРОКОЕ, ПОНЯТИЕ «СТОЛИЦА» БОЛЕЕ УЗКОЕ, ОНО ВКЛЮЧАЕТ ЧАСТЬ ГОРОДОВ. САМОЕ УЗКОЕ ПОНЯТИЕ - «МОСКВА», ОНО ВКЛЮЧАЕТ ТОЛЬКО ОДИН ГОРОД.





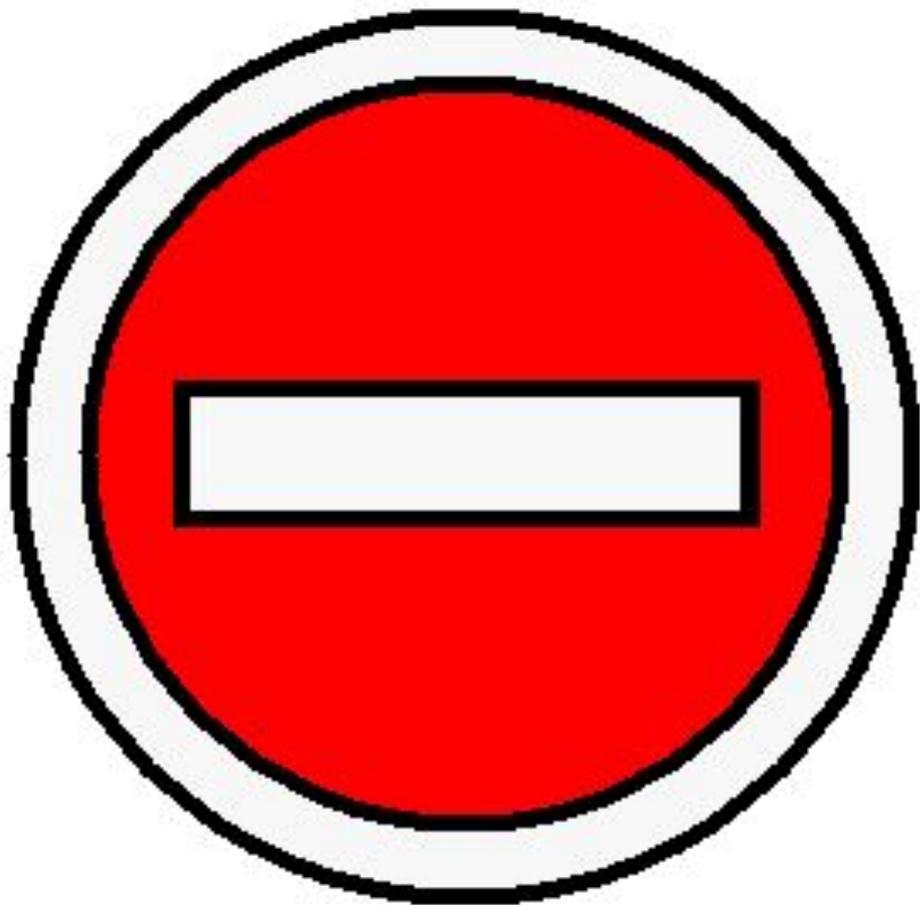
КАК РАЗЛИЧАЮТСЯ ПО СОДЕРЖАНИЮ СЛЕДУЮЩИЕ
ПОНЯТИЯ:

ТЛЕФОНА ПИРАТА ДАВЕЖЕНЫЙ

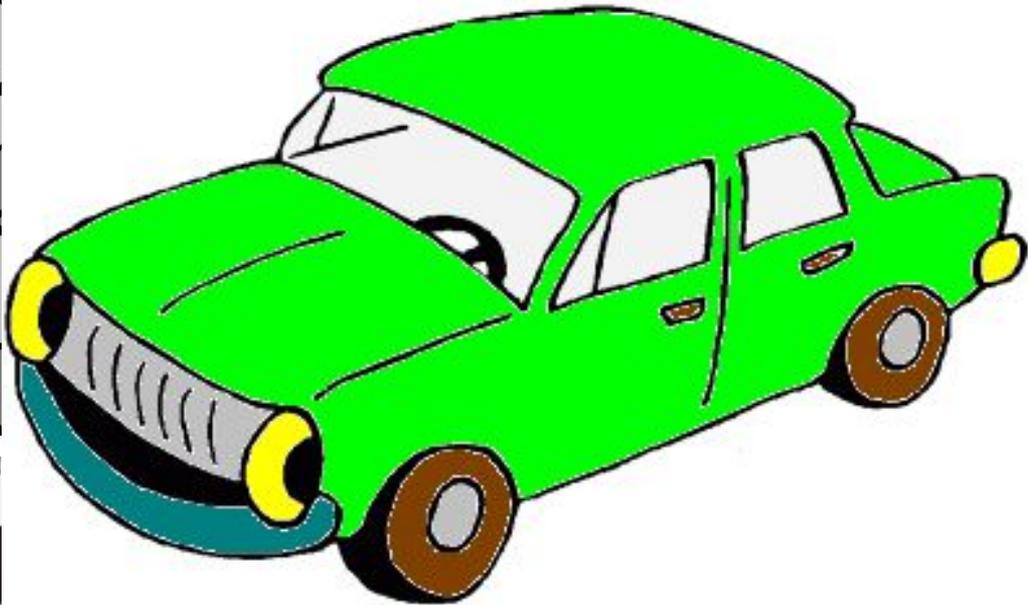


ОПРЕДЕЛИ СОД

ПОНЯТИЯ:



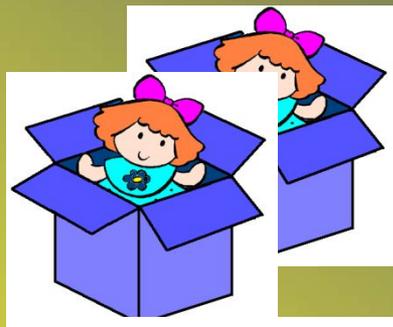
ОПРЕДЕЛИ ПОНЯТИЕ ПО ОПИСАНИЮ ЕГО СОДЕРЖАНИЯ:



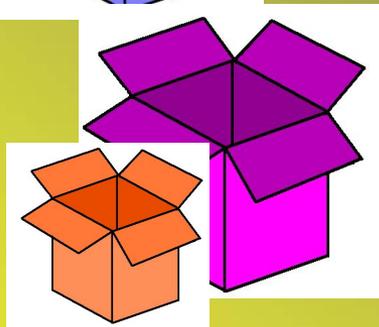
ПЕТАЕТ, НЕ ЖУЖЖИТ, -
ПО УЛИЦЕ БЕЖИТ
ЛЕЖАВА МЕЖДУ ЕЛКАМИ
РЫЕ ВАБОТАЗАН ЖУКАГОДЕ,
ВЕСЕЛЫХ ОГОНЬКА
СТОЛБУЧКА СЕМЬБОЛКАМИ,
ХОДИТ,
ВЫХ ДНЕЙ
КАВА

ИЗ ПРЕДЛОЖЕННЫХ ПАР ПОНЯТИЙ ВЫБЕРИ ПАРЫ,
КОТОРЫЕ:

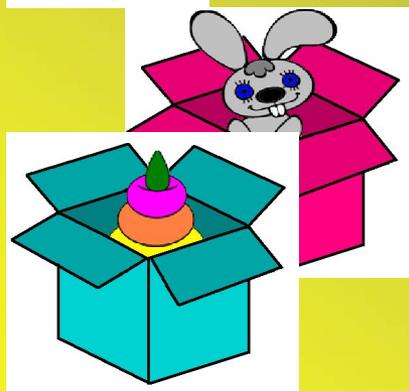
1) ТОЖДЕСТВЕННЫ



2) РАЗЛИЧНЫ ПО
ОБЪЕМУ



3) РАЗЛИЧНЫ ПО
СОДЕРЖАНИЮ



ЕДА - ПТИЦА

ДОЖДЬ - ЛИВЕНЬ

РАДОСТЬ - ВЕРНОСТЬ

СМЕЛОСТЬ - ОТВАГА

НЕПРАВДА - ЛОЖЬ

РЕКА - МОРЕ

МЕНЬШЕ - НЕ БОЛЬШЕ

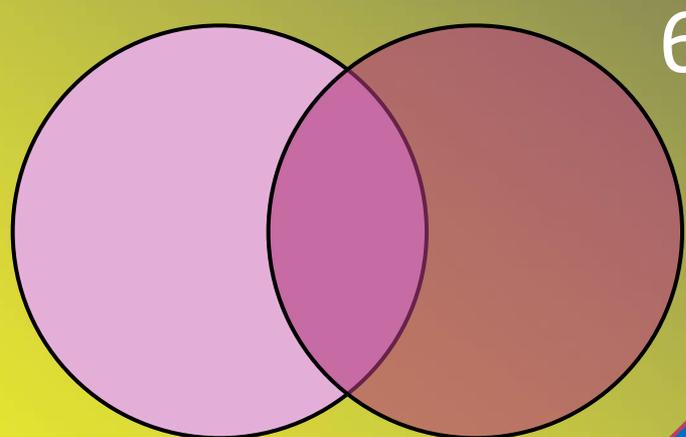
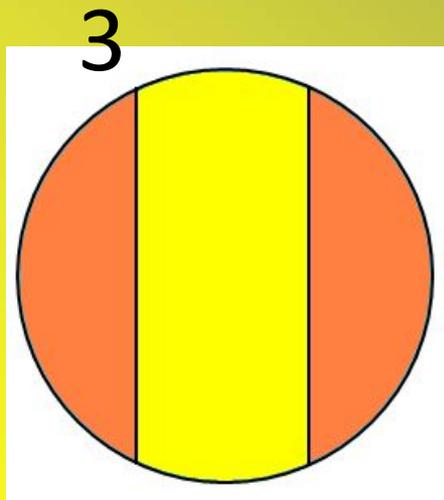
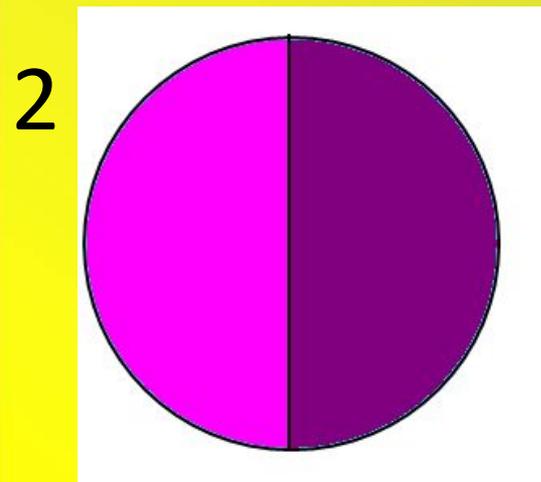
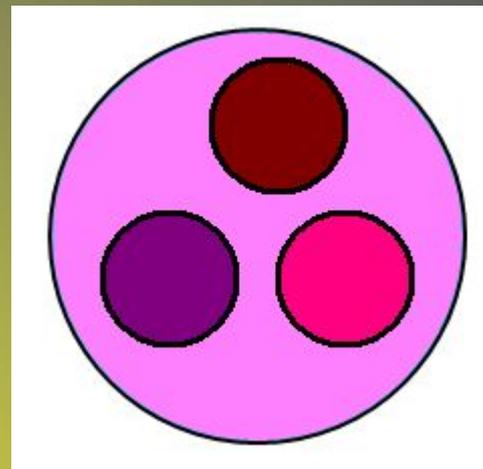
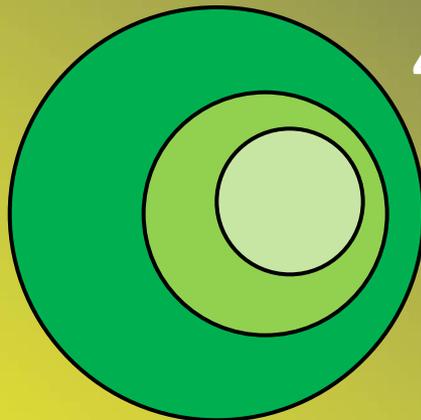
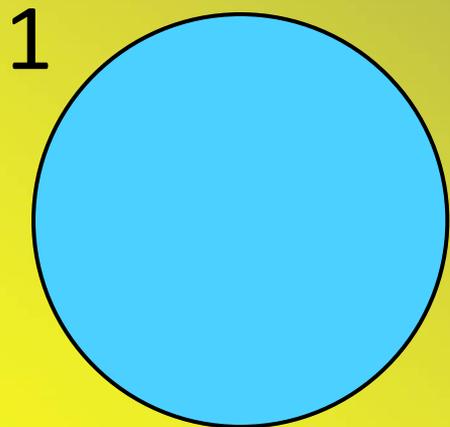
ПЕРВЫЙ - ВТОРОЙ

ЧАСТЬ - ПОЛОВИНА

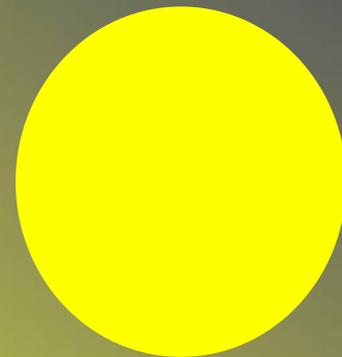
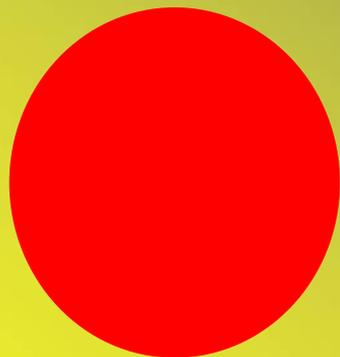


КАКАЯ ИЗ СХЕМ ПОДОЙДЕТ ДЛЯ ГРУППЫ ПОНЯТИЙ:

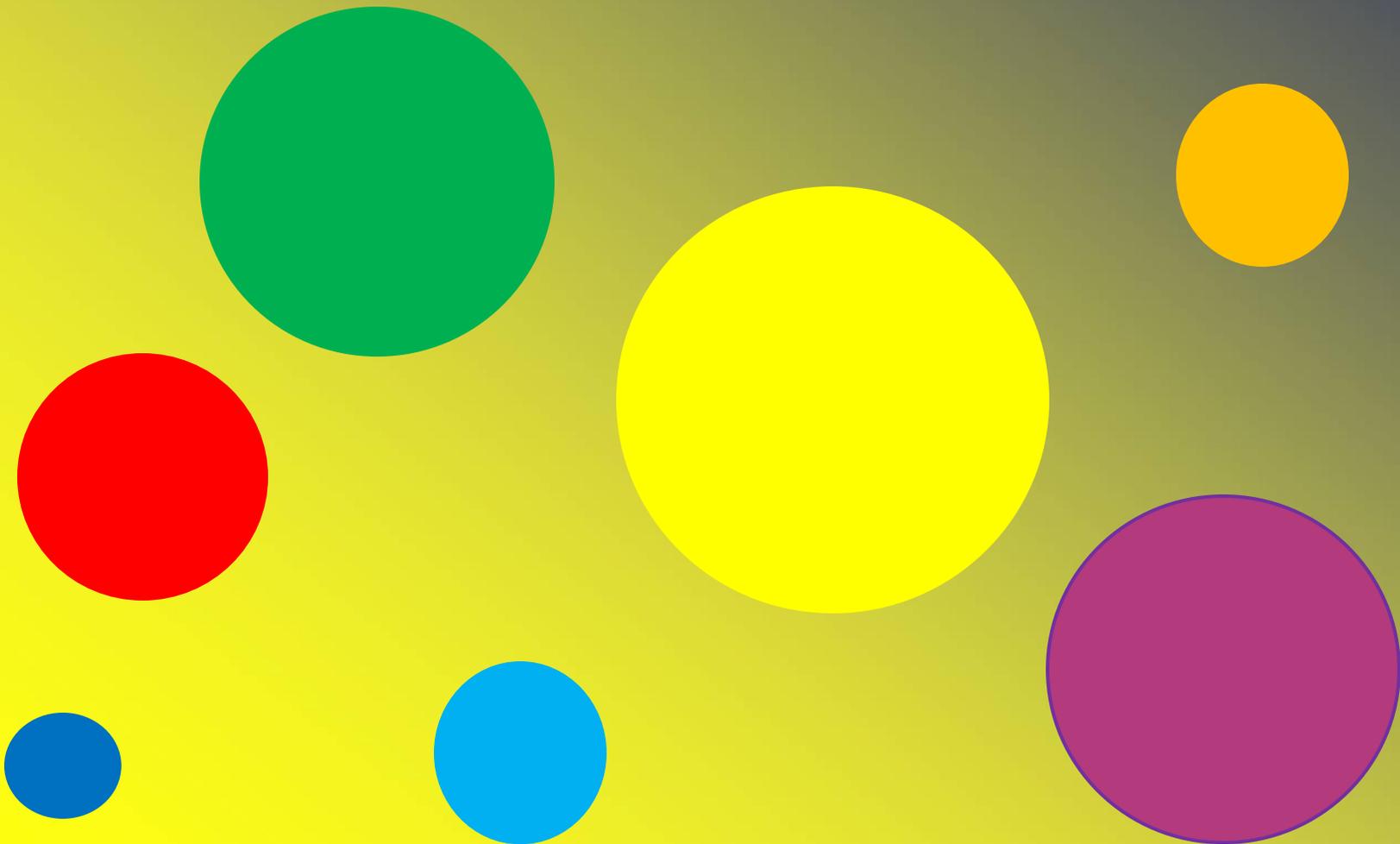
монета - треугольник - ромб - квадрат
большой - маленький - средний



КАКИЕ ФИГУРЫ ПЕРЕКРЫВАЮТСЯ НАИБОЛЬШЕ?



КАКИЕ КРУЖКИ НЕ РАВНЫ И НЕ ПОДОБНЫ?

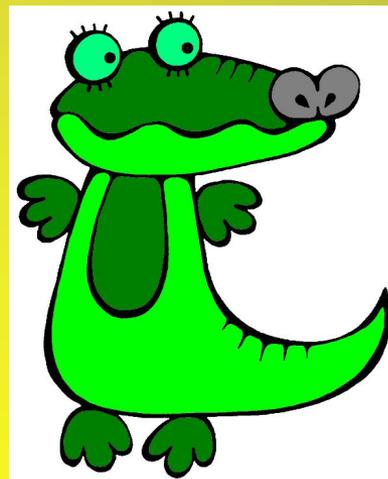
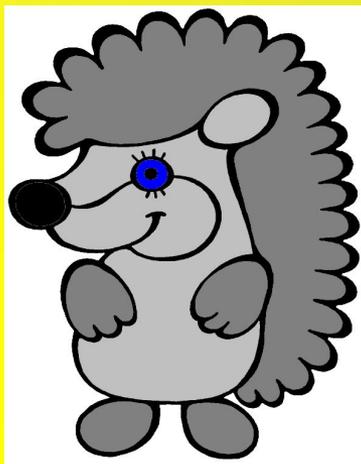
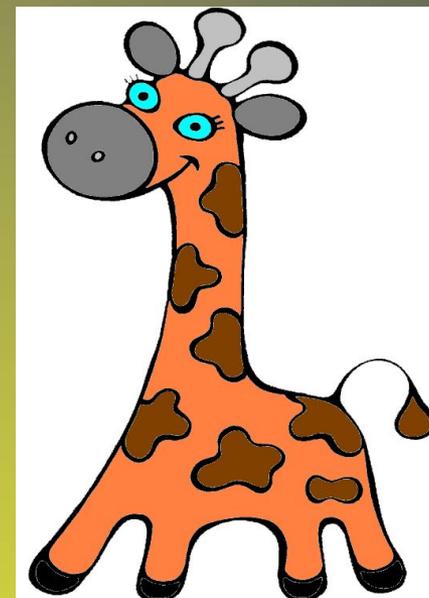


КАКИЕ ЦИФРЫ РАСТУТ ПОТОМ НЕ НИЖЕ ВСЕХ?

- 5
- 8
- 4
- 2
- 3

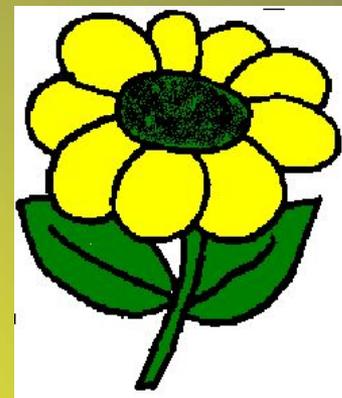
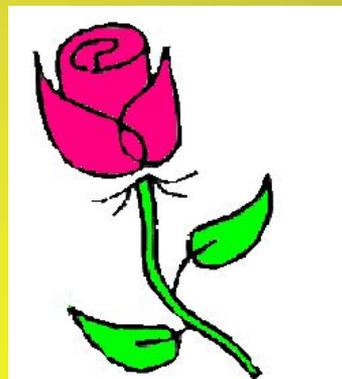
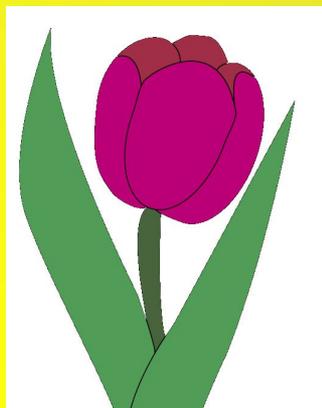
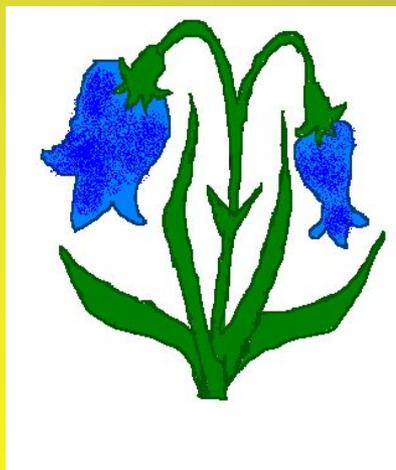


КАКОЕ ЖИВОТНОЕ РАСТОЛЖЕНО ЛЕВЫМ БИЗУМ?



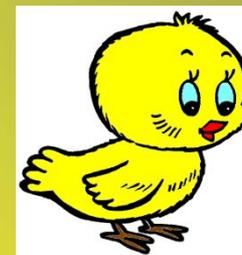
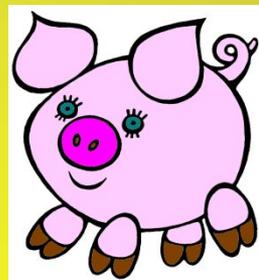
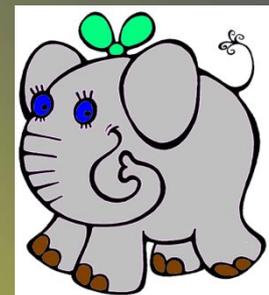
КАКИЕ ЦВЕТЫ РАСТОЛЖЕНЫ

ВЫ ИЩЕТЕ ЦВЕТЫ РАСТОЛЖЕНЫ В ОДНОМ ИЗ НИХ?



КАКОЕ ЖИВОТНОЕ РАСТОЛОЖЕНО

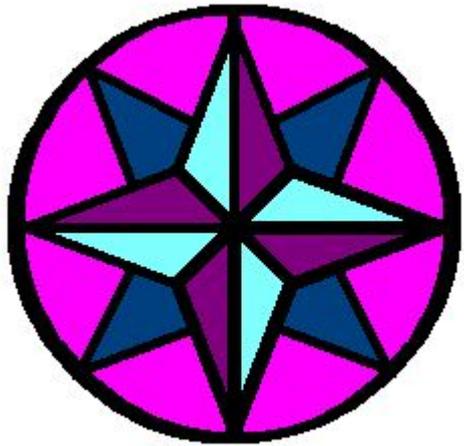
НЕ ПЕРЕМЕШАЙТЕ ИХ, КАК НЕ ПЕРЕМЕШАЮТ ПИРАТЫ ЖЕЗВЕРЬЧЕНКА?



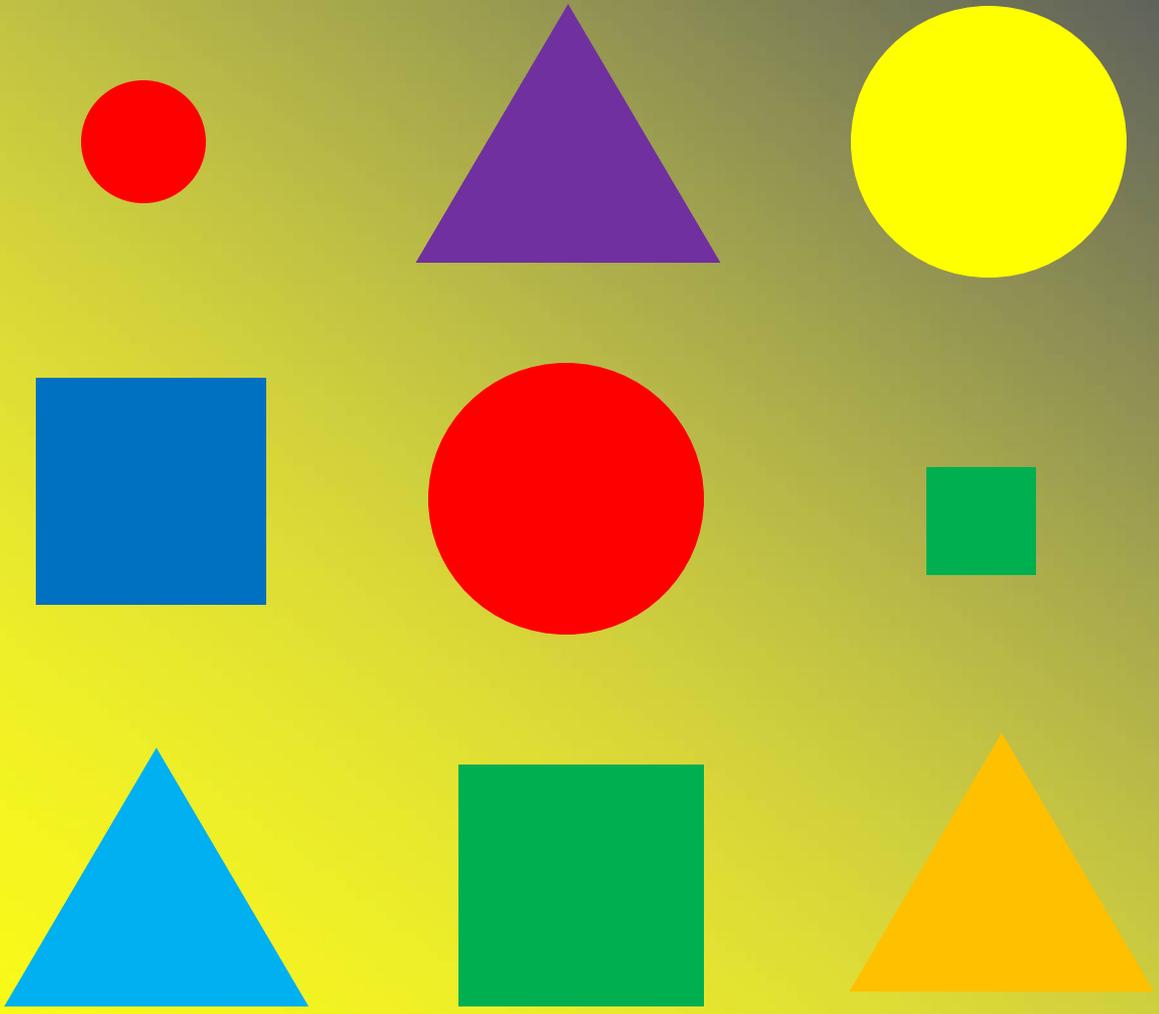
КАКИЕ КОМПАНИИ И ТАЛАНТЫ СЕЛКИНОВЫХ ДЕТЕЙ ПОЯВИЛИСЬ В НАШЕМ РЕАЛЬНОМ МИРЕ??



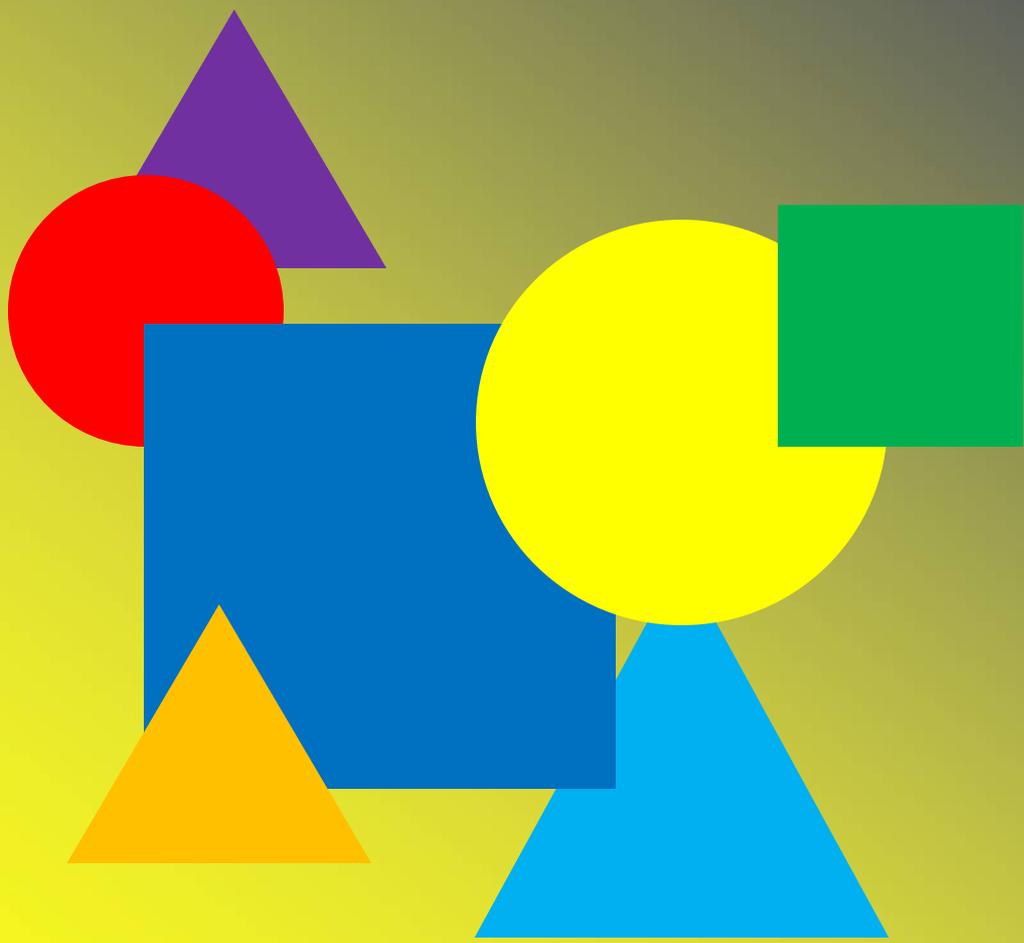
ИЗМЕНЕНИЯ В ПРИРОДЕ И ЖИЗНИ ГОРОДОВ ПЕТЕРБУРГА



РАЖЕЕ ФИОЛЕТОВОЕ В ДРУГОМ КРАЕ НЕ РАВНО ПРАВИЛЬНОГО
УЖЕ СТОИТ ПРАВИЛЬНО ПОСРЕДИ ИЛИ В ДРУГОМ КРАЕ НЕ РАВНО ПРАВИЛЬНОГО
ВЕЩЕ СТОИТ ПРАВИЛЬНО ПОСРЕДИ ИЛИ В ДРУГОМ КРАЕ НЕ РАВНО ПРАВИЛЬНОГО
НО НЕ ЛЕВЕЕ ФИОЛЕТОВОГО ТРЕУГОЛЬНИКА РАСТОЛЖЕН...



КАКИЕ ФИГУРЫ РАСПОЛОЖЕНЫ ПОЗАДИ СИНЕГО КВАДРАТА И О ЖЕЛТОГО КРУГА? ПОЗАДИ ЧЕГОЛОУГОЛЬНИКА?



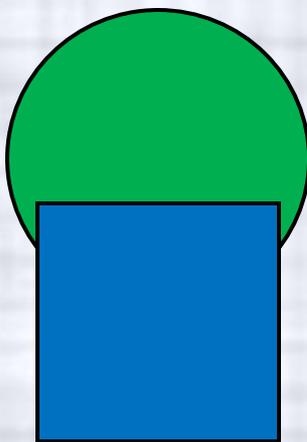
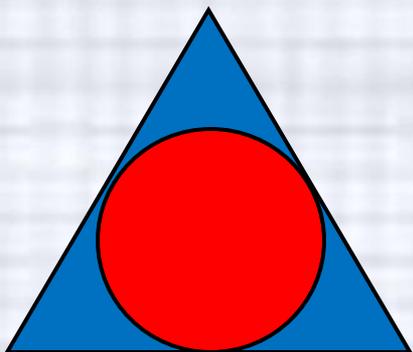
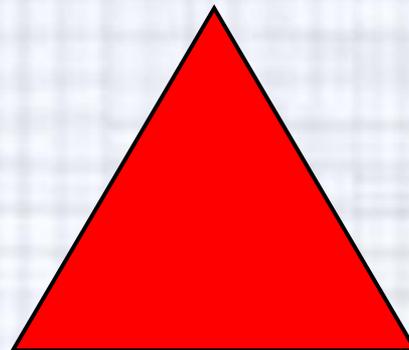
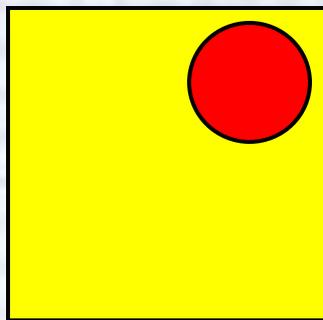
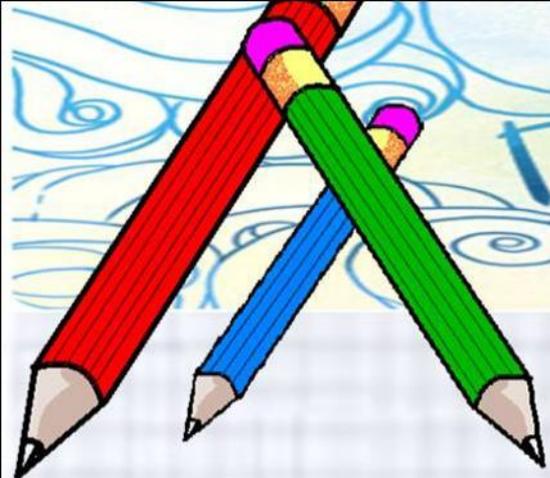


Норисуем

В ЦЕНТРЕ ЛИСТА НИРИСУЙТЕ ЖЕЛТЫЙ КВАДРАТ. ВНУТРИ ЭТОГО КВАДРАТА В ЕГО ПРАВОМ ВЕРХНЕМ УГЛУ НАРИСУЙТЕ МАЛЕНЬКИЙ КРАСНЫЙ КРУЖОК. СИНИЙ ТРЕУГОЛЬНИК НАРИСУЙТЕ ЛЕВее И НИЖЕ ЖЕЛТОГО КВАДРАТА. ВНУТРИ ТРЕУГОЛЬНИКА НАРИСУЙТЕ КРАСНЫЙ КРУГ. ПРАВее ТРЕУГОЛЬНИКА, НИЖЕ, НО НЕ ПРАВее КВАДРАТА НАРИСУЙТЕ ЗЕЛЕНый КРУГ. ВНИЗУ КРУГА, ВПЕРЕДИ НЕГО, НАРИСУЙТЕ СИНИЙ КВАДРАТ. ЖЕЛТЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК НАРИСУЙТЕ ПРАВее КВАДРАТА, НО НЕ ВЫШЕ И НЕ НИЖЕ НЕГО.

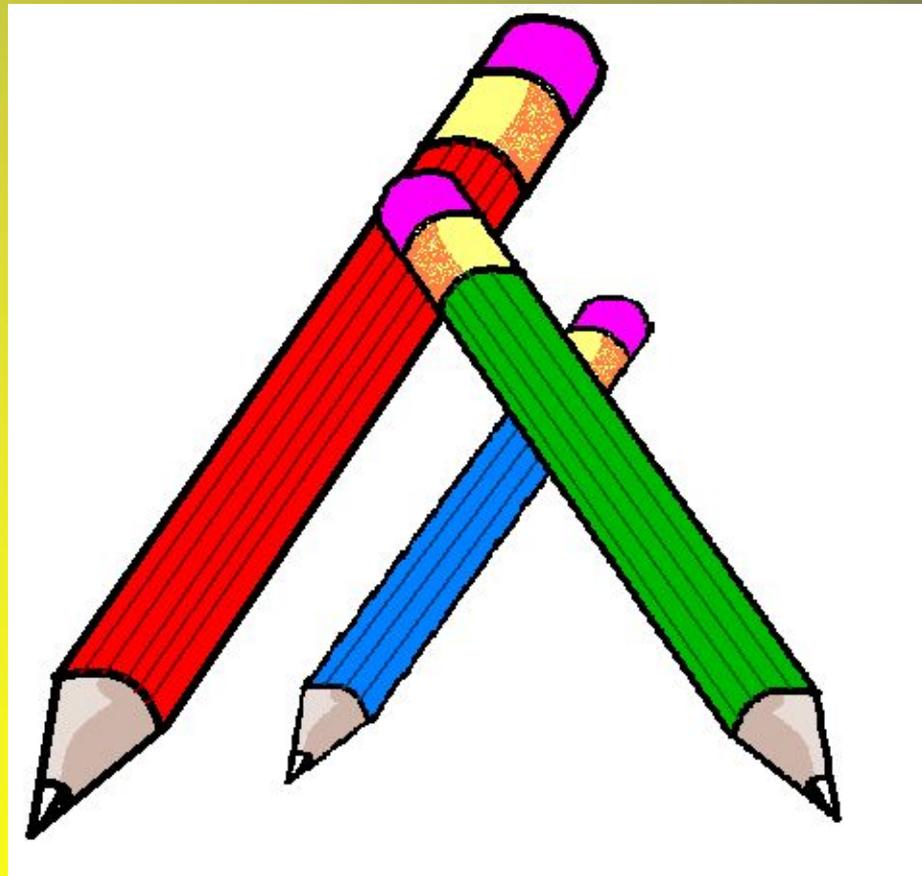


Порисуйем.



ОПРЕДЕЛИТЕ ИСТИННОСТЬ ИЛИ ЛОЖНОСТЬ СЛЕДУЮЩИХ СУЖДЕНИЙ:

~~Красный карандаш длиннее синего карандаша. Зеленый карандаш короче синего карандаша.~~



ОПРЕДЕЛИТЕ ИСТИННОСТЬ ИЛИ ЛОЖНОСТЬ СЛЕДУЮЩИХ СУЖДЕНИЙ:

~~СКОЛЬКО КРАСНЫХ ПУГОВИЦ НА КРАСНОЙ ПУГОВИЦЕ?~~



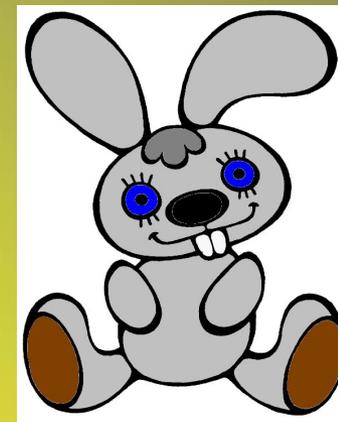
110 РУБ

160 РУБ



50 РУБ

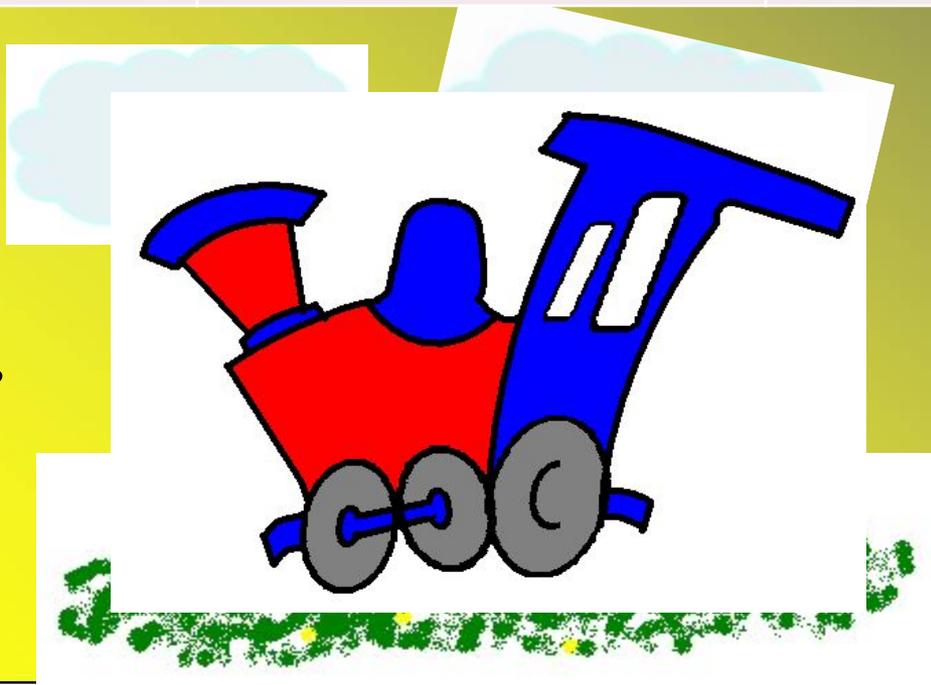
50 РУБ



СФОРМУЛИРУЙ ИСТИННЫЕ И ЛОЖНЫЕ СУЖДЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОНЯТИЙ:

СТАНЦИЯ	ОТПРАВЛЕНИЕ	ПРИБЫТИЕ
РОМАШКОВО	9.00	8.30
ПЕТУШКИ	11.15.	11.00
ТУЧКИНО	14.30	14.20
РЕЧКИНО	16.10	15.50

РАНЬШЕ

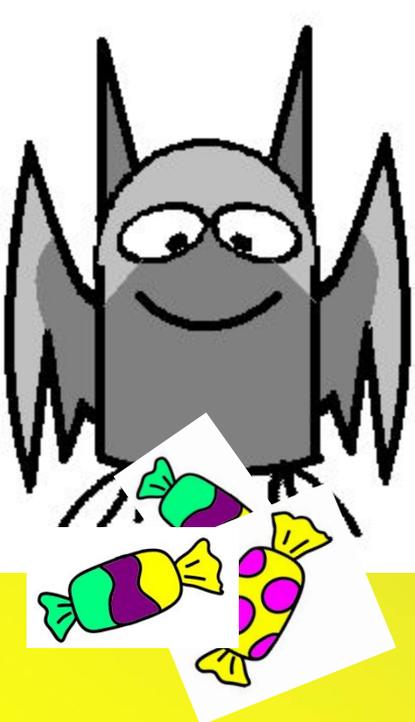


ПОЗЖЕ



СФОРМУЛИРУЙ ИСТИННЫЕ И ЛОЖНЫЕ СУЖДЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОНЯТИЙ:

БОЛЬШЕ, МЕНЬШЕ, НЕ БОЛЬШЕ, НЕ МЕНЬШЕ



ШМУРДИК



ЗАПЫРКА



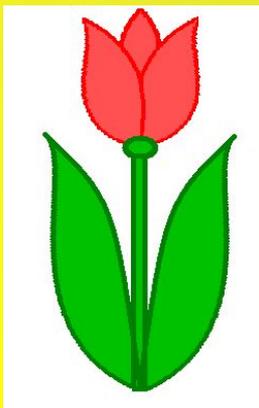
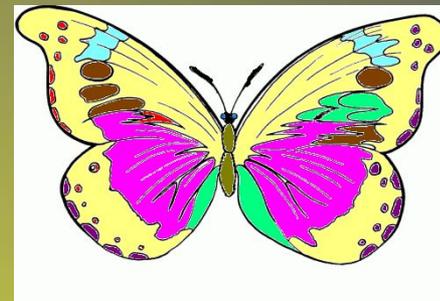
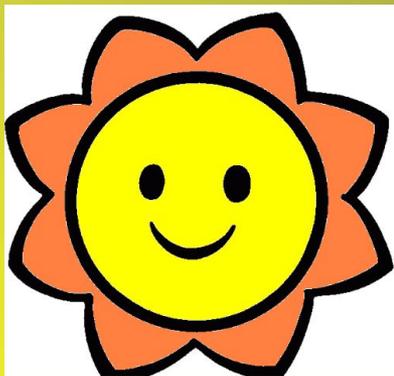
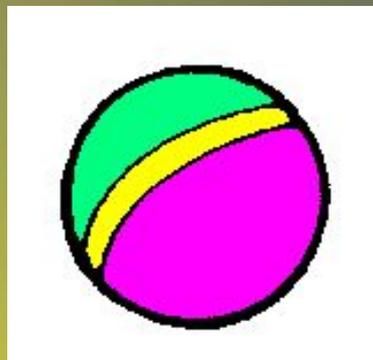
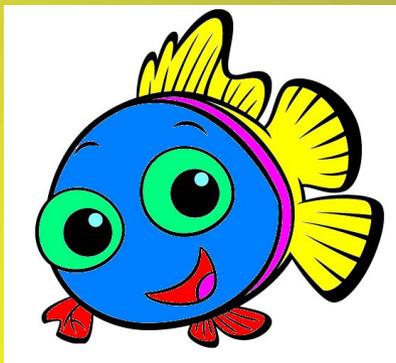
ОХЛОТУШКА



ГРЫМЗИК

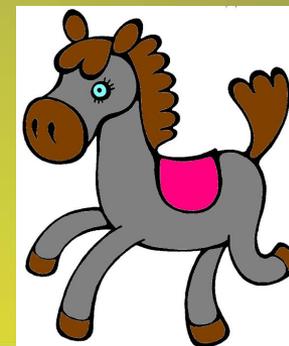
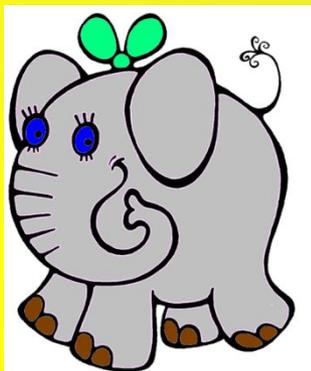
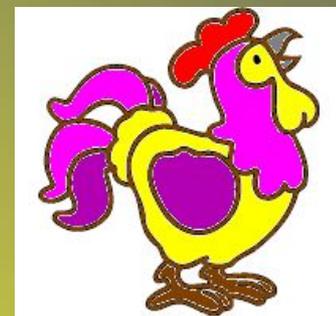
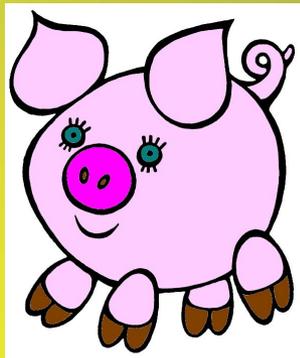
СФОРМУЛИРУЙ ИСТИННЫЕ И ЛОЖНЫЕ СУЖДЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОНЯТИЙ:

ЛЕВЕЕ, ПРАВЕЕ, НЕ ЛЕВЕЕ, НЕ ПРАВЕЕ,
ВЫШЕ, НИЖЕ, НЕ ВЫШЕ, НЕ НИЖЕ



СФОРМУЛИРУЙ ИСТИННЫЕ СУЖДЕНИЯ, ОТРЕДЕЛЯЮЩИЕ, ГДЕ НАХОДЯТСЯ:

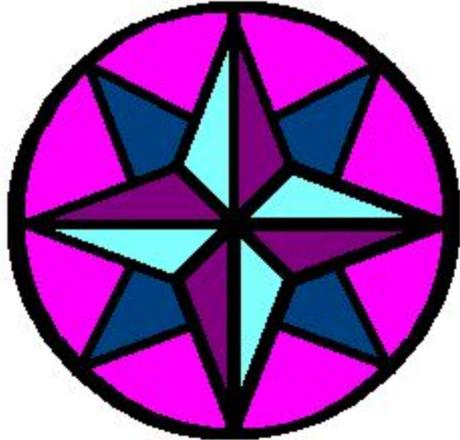
МЯСНЫЕ ЖИВОТНЫЕ





СЕВЕР

ЗАПАД



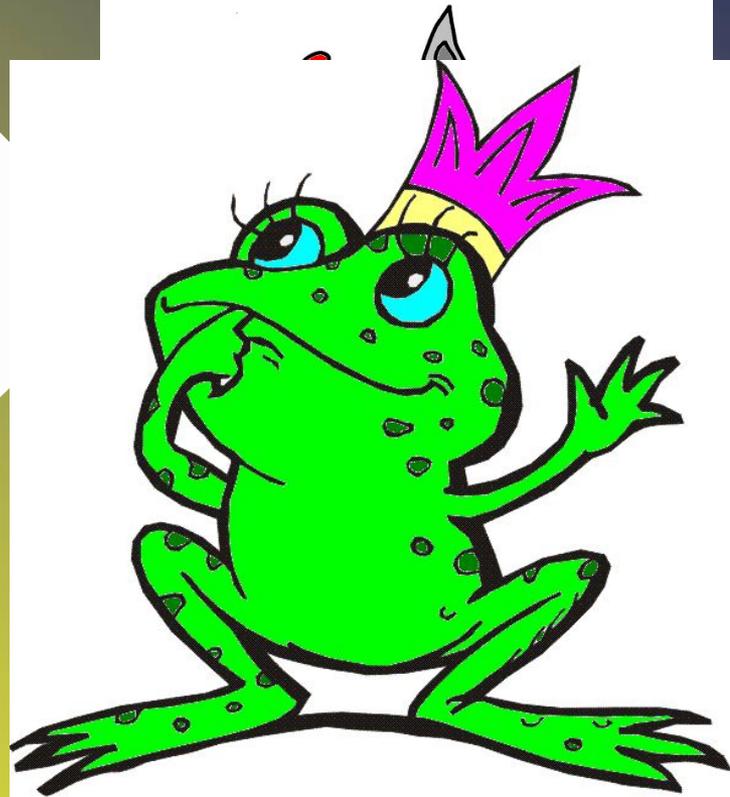
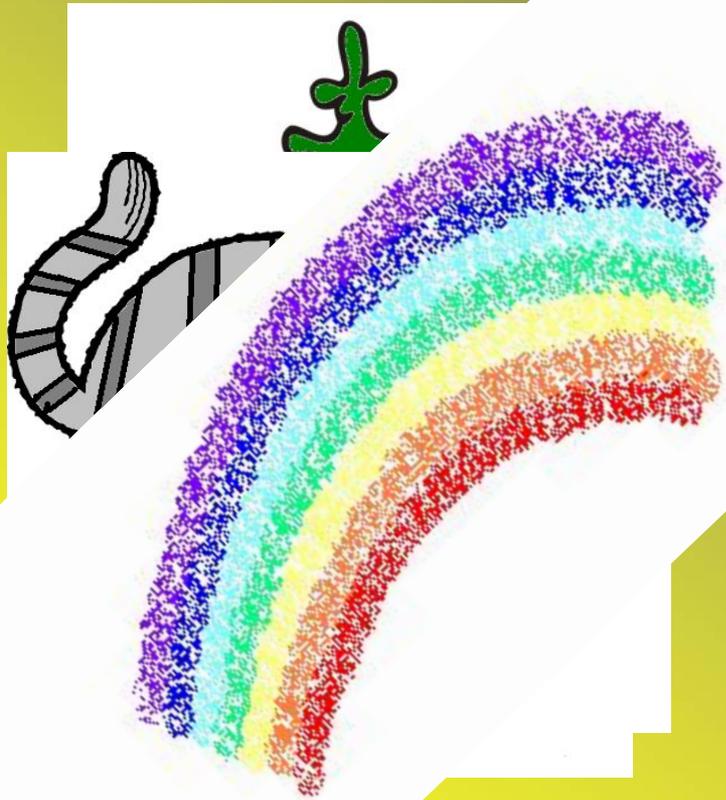
ВОСТОК

ЮГ

СФОРМУЛИРУЙ ИСТИННЫЕ СУЖДЕНИЯ,
ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ, ГДЕ НАХОДЯТСЯ ГОРОДА

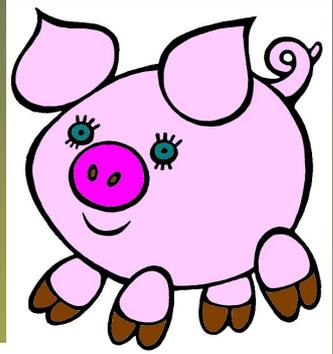
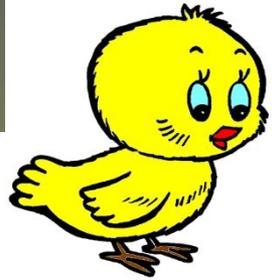
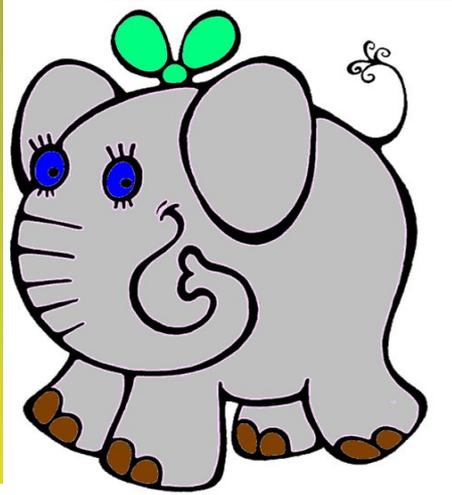


ОПРЕДЕЛИ, КАКИЕ ИЗ СУЖДЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ ОБЩИМИ, А КАКИЕ ЧАСТНЫМИ?



ВОЛНА ЖУДНІЙ ОХОТІНИ ЖЕ ВІДНАТІВ БІДУ
СІДІТЬ ВІДАН

НА ВСЕХ КАРТИНКАХ НАРИСОВАНЫ ... ОДНИ ИЗ НИХ ..., ДРУГИЕ - ...,
ВСЕ ИЗ НИХ ИМЕЮТ ... НЕКОТОРЫЕ ИМЕЮТ ... НИКТО ИЗ НИХ...

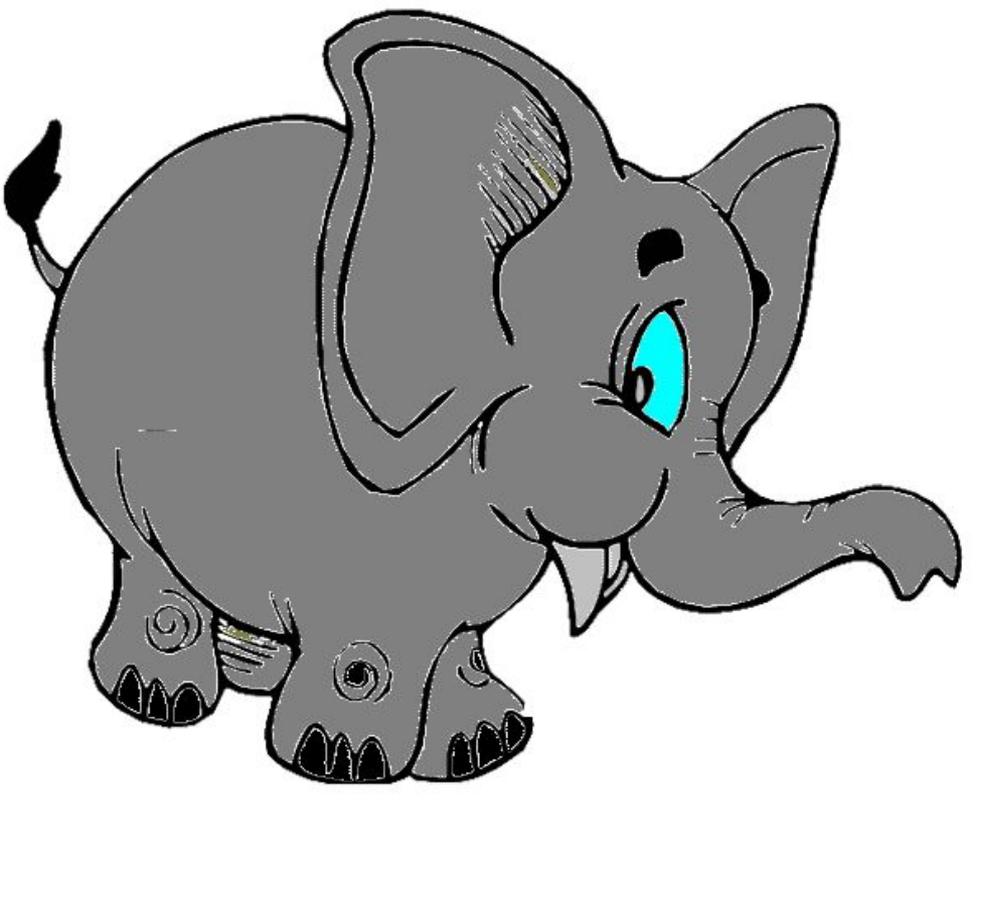


ОЦЕНИ ИСТИННОСТЬ ПРИВЕДЕННОГО СУЖДЕНИЯ, А ЗАТЕМ ЗАМЕНИ
ВЫДЕЛЕННОЕ СЛОВО СЛОВОМ, ОБОЗНАЧАЮЩИМ
ПРОТИВНОЕ, И ОЦЕНИ ИСТИННОСТЬ
ЭТОГО СУЖДЕНИЯ



ГРИБЫ **ЯДОВИТЫЕ**
ОБРАЗОВАНИЕ **МАТЕМАТИКИ** **ВСЕГДА**
ОБЕЗБОЛЕВАЕТ **ДОБРО**
ЗДОРОВЫЕ ЛЬВЫ
СИЛЬНЫЕ

ОЦЕНИ ИСТИННОСТЬ ПРИВЕДЕННОГО СУЖДЕНИЯ, А ЗАТЕМ ЗАМЕНИ
ВЫДЕЛЕННОЕ СЛОВО СЛОВОМ, ОБОЗНАЧАЮЩИМ
ПРОТИВОПОЛОЖНОЕ ПОНЯТИЕ, И ОЦЕНИ ИСТИННОСТЬ
ПЕРВОГО СУЖДЕНИЯ



СКОЛЬКО ВЕСИТ СЛОНОН
КОТОРЫЕ ЖИВЫЕ
МЯГКОСТИ
СЛОНЫ ЛЕГКИЕ

ЗАМЕНИ СУЖДЕНИЯ НА ПРОТИВОПОЛОЖНЫЕ, ИСПОЛЬЗУЯ СЛОВА «НИ ОДИН», «НИКОГДА» И ПРОТИВОПОЛОЖНЫЕ ПОНЯТИЯ С ПРИСТАВКОЙ ИЛИ ПЕРИЗУЙ СУЖДЕНИЯ.

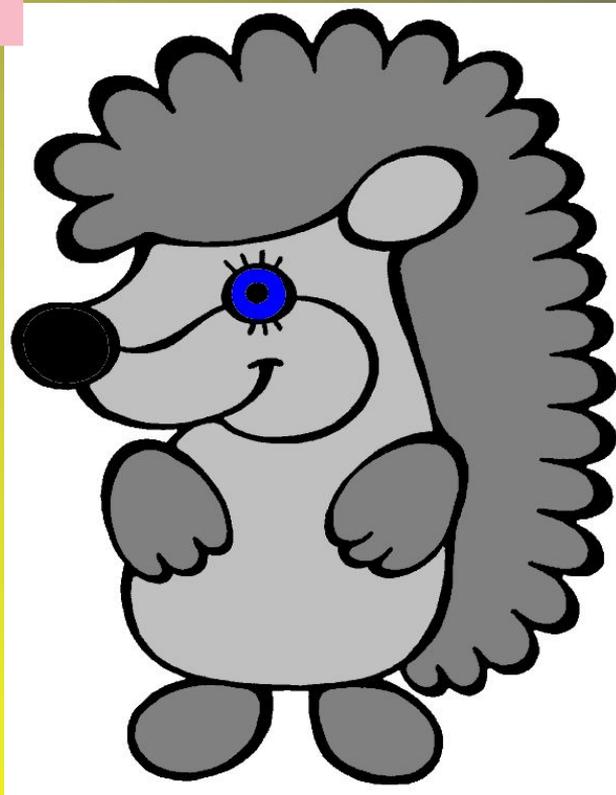


НЕ ВСЕ ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ ПИТАЮТ
КОШКИ ПЬЮТ
РАЗГОВАРИВАЮТ

ИСТИН

ЛОЖЬ

А



ИСТИН

ЛОЖ

ЛОЖЬ

ИСТИНА

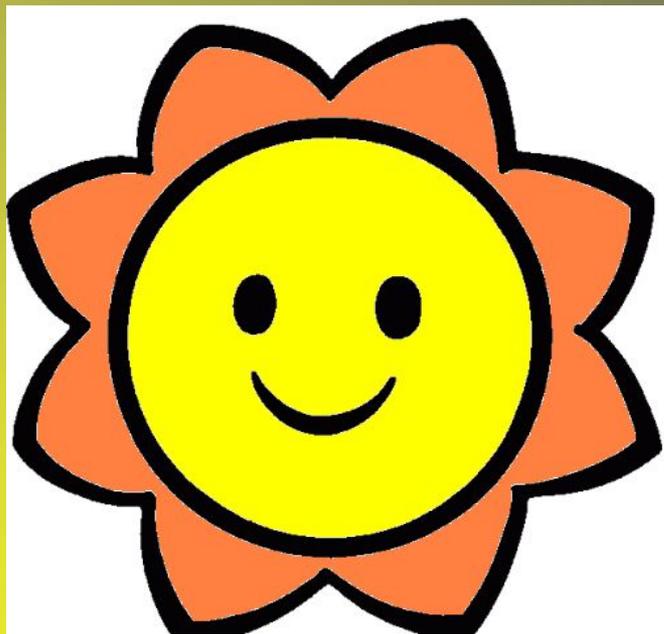


ЛОЖЬ

ИСТИНА

ЛОЖЬ
СОЛНЦЕ НИКОГДА
НЕ СВЕТИТ

ЛОЖЬ
СОЛНЦЕ НИКОГДА
НЕ СВЕТИТ



ИСТИН
СОЛНЦЕ НИКОГДА
СВЕТИТ

ИСТИН
СОЛНЦЕ НИКОГДА
СВЕТИТ



ЛОЖЬ

ВСЕ ТОВАРИ
СПАЗЫВАЕТ



ЛОЖЬ

НИ ОДИН ТОВАРИЩ
НЕ СПАЗЫВАЕТ

ЛОЖЬ

НИ КТО НЕ СПАЗЫВАЕТ
ОТ АЗЫВАЕТ

ЛОЖЬ

НИ ОДИН ТОВАРИЩ
НЕ СПАЗЫВАЕТ



ОПРЕДЕЛИ ИСТИННОСТЬ ИЛИ ЛОЖНОСТЬ СУЖДЕНИЙ,
ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ СЛОНИКА:

ЭТОТ СЛОНИК НЕ
РОЗОВЫЙ И

И

У ЭТОГО СЛОНИКА
НЕЛЬЗЯ ВИДЕТЬ ПУХА

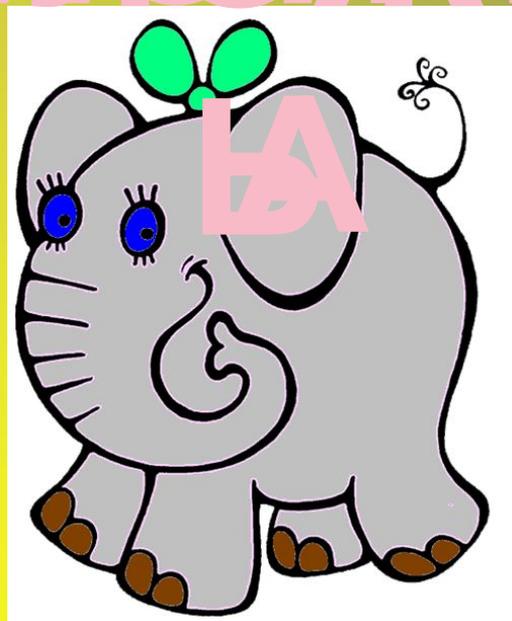
И = ИСТИНА А



ОПРЕДЕЛИ ИСТИННОСТЬ ИЛИ ЛОЖНОСТЬ СУЖДЕНИЙ,
ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ СЛОНИКА:

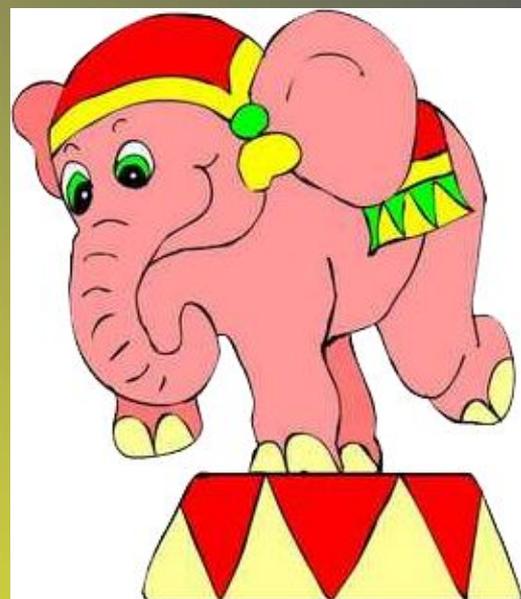
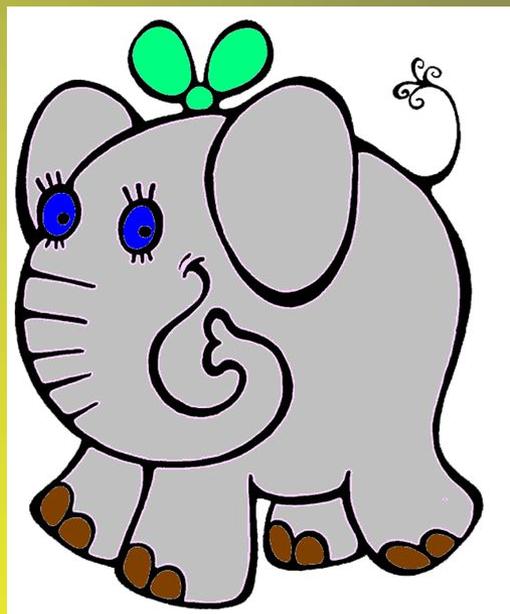
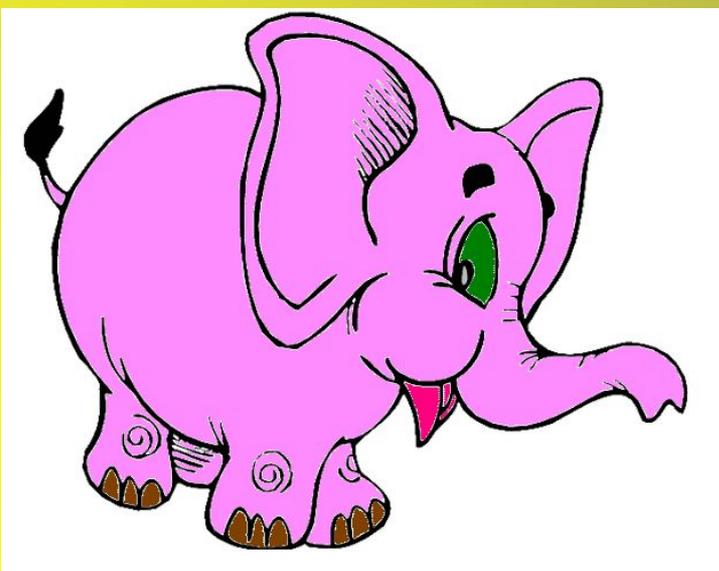
ИЛОЖИНЫ ИЛИ ИЛОЖИНЫ

А ≡ ИЛОЖИНЫ В



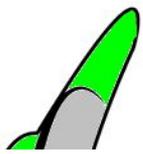
ДЛЯ КАКИХ СЛОНИКОВ ИСТИННЫ СУЖДЕНИЯ:

СЛОНИКИ НЕ МОГУТ ПЕЧАТЬ СЛОВАМИ И НЕ МОГУТ ПЕЧАТЬ СЛОВАМИ
НЕ ПЕЧАТ СЛОВАМИ И НЕ ПЕЧАТ СЛОВАМИ

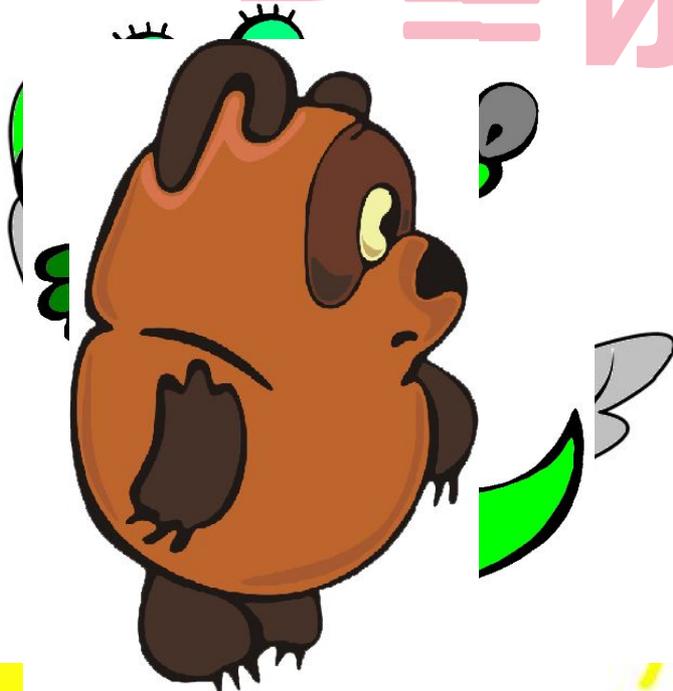


ОЦЕНИ ИСТИННОСТЬ СУЖДЕНИЙ:

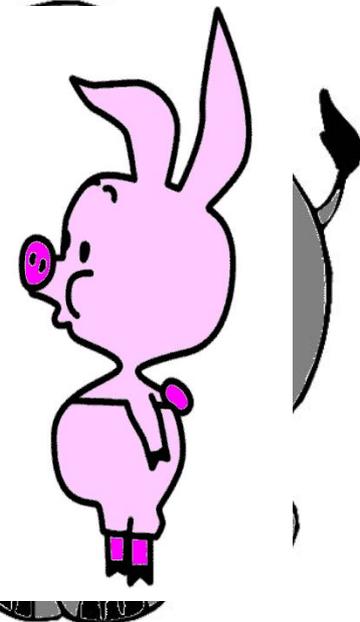
ЕСЛИ КРОКОДИЛ РЕПЕРИТЬ ТО ТО
ИДЕЖИТЬ РОЗОВИЖИ
ИДЕЖИТЬ РОЗОВИЖИ



Ь = ИДЕЖИТЬ



ЬА





ШМУРДИК БОИТСЯ МЫШЕЙ И ТАРАКАНОВ

МОЖНО ЛИ УТВЕРЖДАТЬ, ЧТО

ШМУРДИК БОИТСЯ МЫШЕЙ И ТАРАКАНОВ



ГРЫМЗИК ИЛИ ПОЛОСАТ, ИЛИ РОГАТ, ИЛИ ТО И ДРУГОЕ ВМЕСТЕ

МОЖНО ЛИ УТВЕРЖДАТЬ, ЧТО

ГРЫМЗИК НЕ МОЖЕТ БЫТЬ БЕЗРОДИМ ИЛИ БЕЗРОДИМ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ГРЫМЗИК
ГРЫМЗИК НЕ МОЖЕТ БЫТЬ БЕЗРОДИМ
БЕЗРОДИМ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ГРЫМЗИК



ВСЕ ОХЛОТУШКИ УМЕЮТ ИГРАТЬ В ШАШКИ

МОЖНО ЛИ УТВЕРЖДАТЬ, ЧТО

НЕ БУДЕТ ОХЛОТУШЕК, КОТОРЫЕ НЕ УМЕЮТ ИГРАТЬ В ШАШКИ



ЕСЛИ ЗАПЫРКУ ОТРАВИТЬ, ТО ОНА СРАЗУ НАЧНЕТ
ПУСКАТЬ ПУЗЫРИ

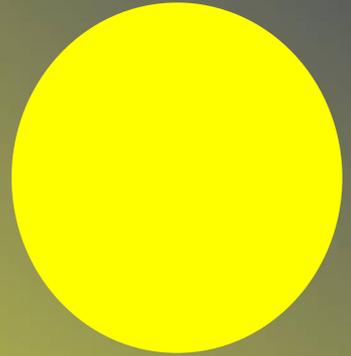
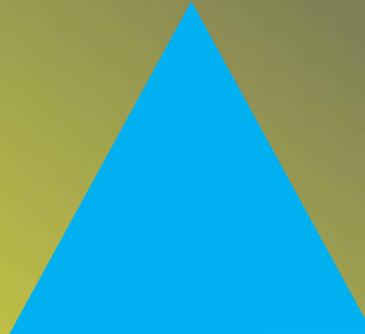
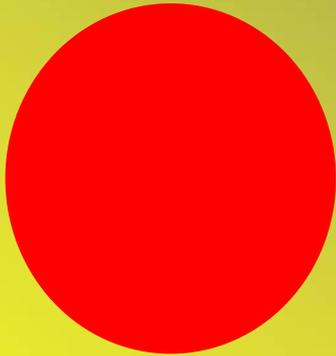
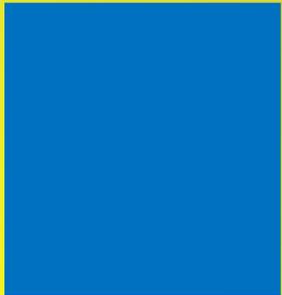
МОЖНО ЛИ УТВЕРЖДАТЬ, ЧТО

ЕСЛИ ЗАПЫРКА НЕ ПУСКАЕТ ПУЗЫРИ, ТО ОНА НЕ
ЕСЛИ ЗАПЫРКА ОТРАВИТЬ ПУЗЫРИ, ТО ОНА НЕ
ПУСКАЕТ ПУЗЫРИ



ПРОДОЛЖИТЕ ФРАЗЫ

СИТРИЦЫЕ КУВЧИЦЫ И КИТАЙЦЫ ГОВОРЯТ В ВЕЩАХ СВОИХ ИМЕНА ПЕРВЫХ БУКВ, КОТОРЫЕ НАЧИНАЮТСЯ С
ЗНАЧИТ...



ДОСТАТОЧНО ЛИ ПРИВЕДЕННОЙ ПОСЫЛКИ, ЧТОБЫ
СДЕЛАТЬ УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ?

В ТРЕУГОЛЬНИКЕ С РАВНЫМИ СТОРОНАМИ РАВНЫ

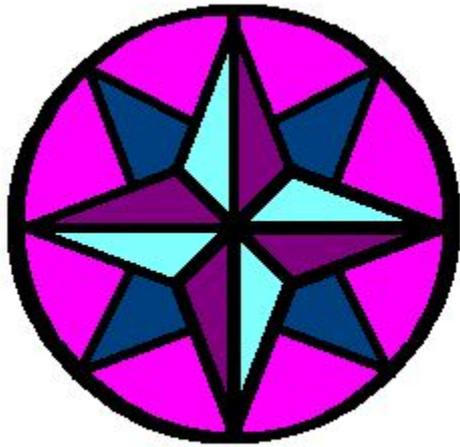


ТРЕХ СТОРОНАМ РАВНОУГОЛЬНОГО ТРЕУГОЛЬНИКА

СЕВЕР



ЗАПАД



ВОСТОК

ЮГ

СФОРМУЛИРУЙ ДВЕ ПОСЫЛКИ И УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ИХ ОСНОВЕ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ ГОРОДОВ



В СЛЕДУЮЩИХ ДОКАЗАТЕЛЬСТВАХ УКАЖИ ТЕЗИСЫ И АРГУМЕНТЫ:

В КЛАССЕ 36 УЧЕНИКОВ, ИЗ ВЕРХНЕГО ДЕТСКОГО ТИПОВАГО ЯЗЫКА - ПЕРЕВЕДЕНЫ НА МНОГИЕ ЯЗЫКИ МИРА + ОНИ ВЫДЕРЖАЛИ ДЕСЯТКИ ИЗДАНИЙ. МНОЖЕСТВО КИНОФИЛЬМОВ СЯ ЯЗЫКИ.
ВМЕСТО ШАПКИ НА ХОДУ

ОН НАДЕЛ СКОВОРОДУ.

ВМЕСТО ВАЛЕНОК - ПЕРЧАТКИ

НАТЯНУЛ СЕБЕ НА ТЯТКИ.

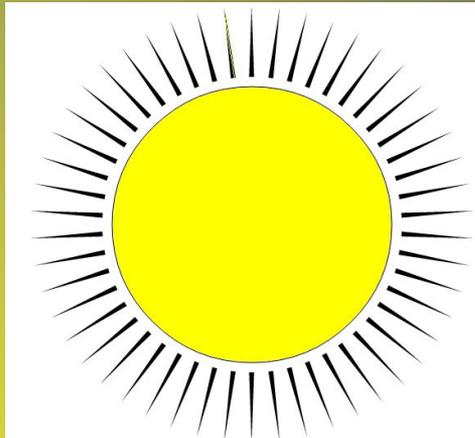
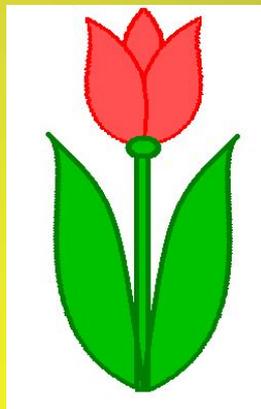
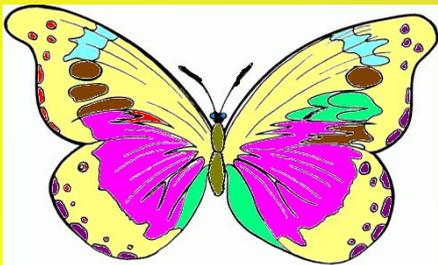
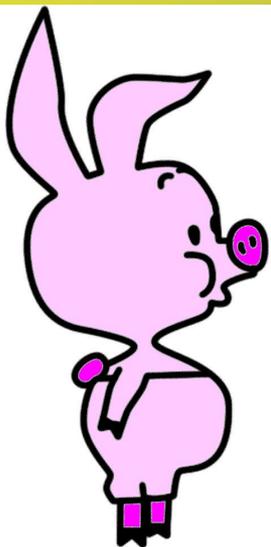
ВОТ КАКОЙ РАСОБЯНЬИИ

С УЛИЦЫ БАССЕЯНОЙ.



ОЦЕНИ ИСТИННОСТЬ ОБЩЕГО СУЖДЕНИЯ. СФОРМУЛИРУЙ НА ЕГО ОСНОВЕ ЧАСТНОЕ СУЖДЕНИЕ. ОЦЕНИ ЕГО ИСТИННОСТЬ.

Ничего из этого не летает в море



ВСЕ БАБОЧКИ - НАСЕКОМЫЕ. ВСЕ КАПУСТНИЦЫ -
БАБОЧКИ.

МОЖНО ЛИ УТВЕРЖДАТЬ, ЧТО...



ВСЕ БАБОЧКИ ИЛИ НЕ ВСЕ БАБОЧКИ?



ДОКАЖИ МЕТОДОМ ДЕДУКЦИИ ИСТИННОСТЬ СЛЕДУЮЩИХ СУЖДЕНИЙ:

ЕЛІ ЖЕ СЕРІСЬ ТРИ НЕ ПІСТРУЙКА ВІД ПЕРШОГО ДО ПІСЬМА





ДОКАЖИТЕ МЕТОДОМ ИНДУКЦИИ ИСТИННОСТЬ СЛЕДУЮЩИХ СУЖДЕНИЙ:

НВСӨДВРІЕКМВДАСДДАРАСМРАСВЕВТА ВРАВЕВЛЕСЯЦДВІА
 ПРСОСІТОСІОСІОСІО



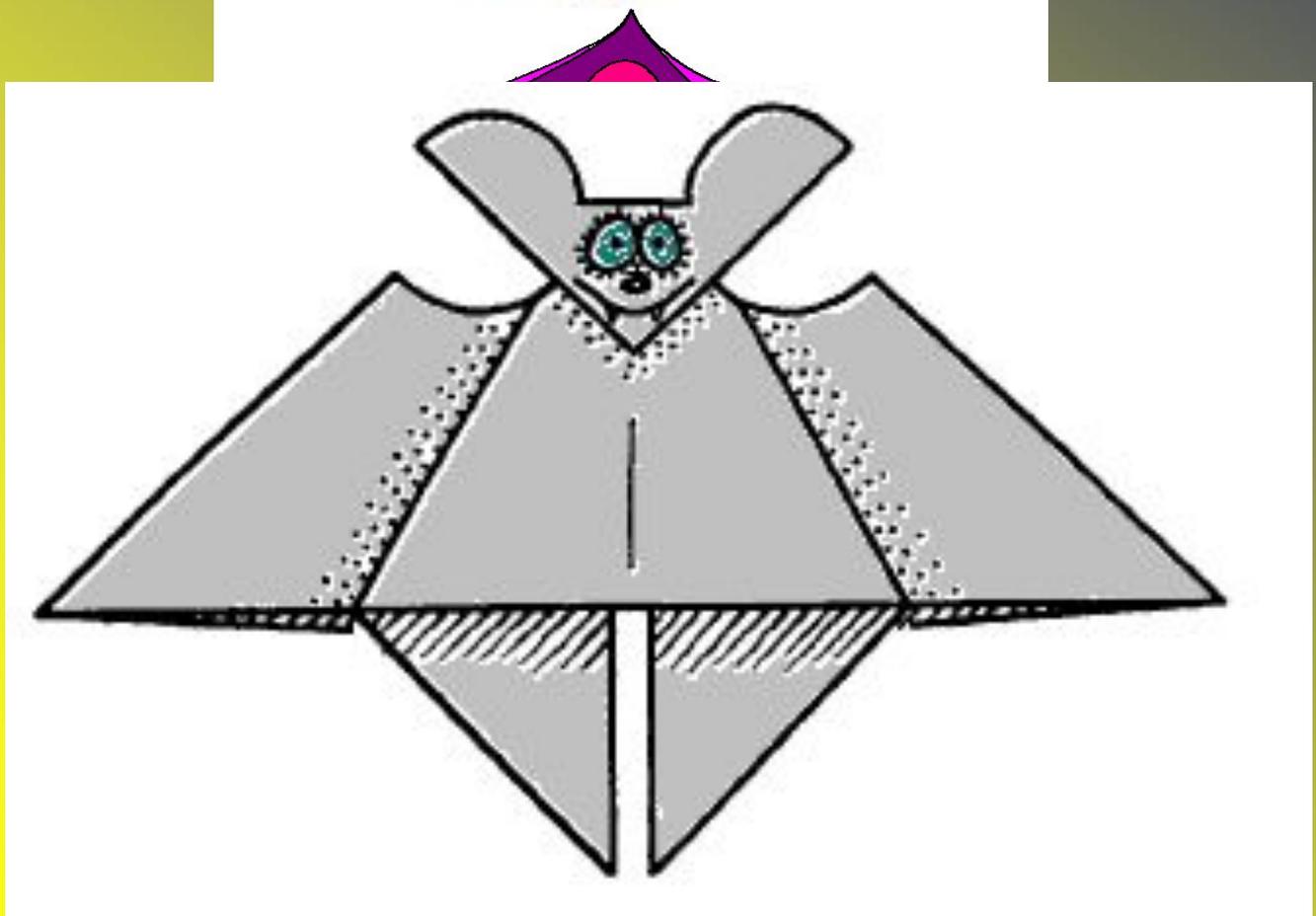
Ж

У



ОТПОВЕРГНИ ИСТИННОСТЬ ОБЩЕГО СУЖДЕНИЯ, ПРИВЕДЯ
КОНТРПРИМЕР

НИ ОДНО МЛЕКОПИТАЮЩЕЕ НЕ УМЕЕТ ЛЕТАТЬ
НИ ОДИН ПТИЦА НЕ УМЕЕТ ПЛЫТЬ





Автор презентации*:
Кручко Галина Всеволодовна
ГБОУ школа №332
Невского района
Санкт-Петербурга

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ:

<http://www.hr-portal.ru/pages/hu/logika.php>

<http://oboi-dlja-stola.ru>

www.raskraska.com

www.raskraski.ru

www.raskraska.ucoz.ru

www.elkniga.izon.ru

www.pochemu4ka.ru

www.abc-color.com

<http://illustrators.ru/illustrations/388804>

* Все задания, кроме слайдов 63-66 разработаны автором