

Множество и его элементы



Автор презентации
учитель начальных классов
Коровина Ирина Николаевна
МБОУ «СОШ №9»
г.Сафонова Смоленской области

Придумай название для предметов и животных, собранных вместе:



Коллекция марок



**Набор
карандашей**



Стая птиц



Чайный сервиз



Букет цветов



Стадо коров



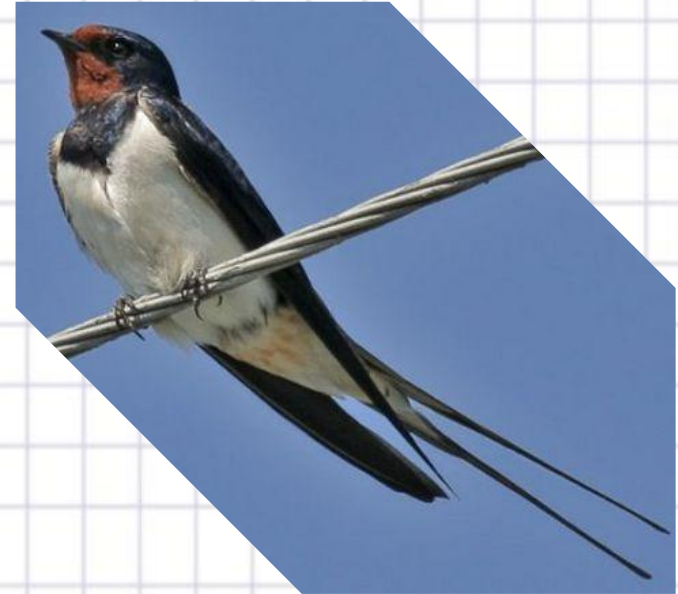
В математике, когда какие-нибудь объекты собираются вместе, говорят одно и то же слово –
МНОЖЕСТВО.

- ✓ Как называют множество овец? **отара**
- ✓ Как называют множество лошадей? **табун**
- ✓ Как называют множество пчёл, летящих вместе? **рой**
- ✓ Как называют множество футболистов, собравшихся вместе для игры? **команда**
- ✓ Как называют множество кораблей, плывущих вместе? **эскадра**
- ✓ Какие имеются названия для множества военных?
взвод, рота, полк, дивизия, корпус, армия...



Предметы или живые существа, входящие в множество, называют элементами этого множества.

Ласточка –
элемент множества птиц.



Берёза –
элемент множества деревьев.



Но, хвост ласточки не является
ВНИМАНИЕ!
элементом множества птиц, а лист
берёзы или подберёзовик не являются
элементами множества деревьев.



- Назови двух учеников твоего класса.
- Элементами какого множества они являются?

Элементы множества одноклассников

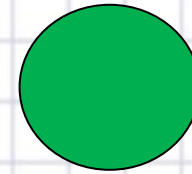
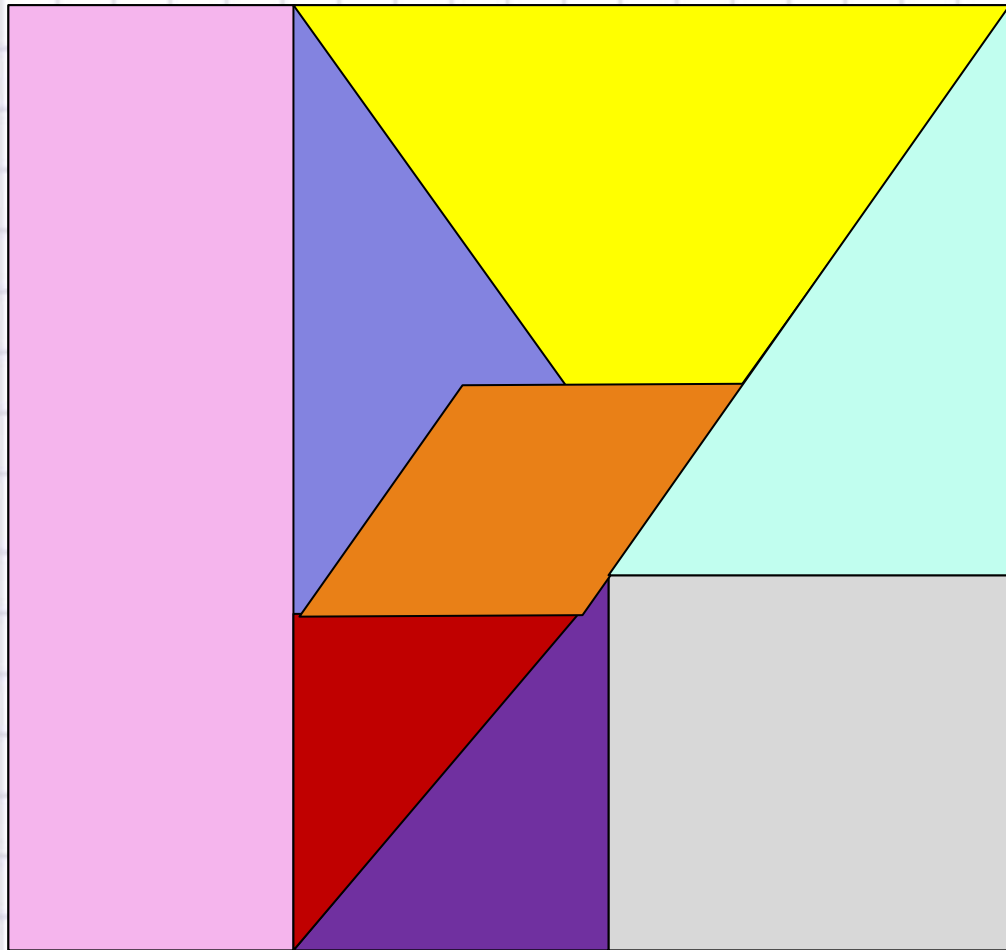
- Принадлежат ли к этому множеству портфели учеников?



- Перечисли членов твоей семьи.
- Принадлежишь ли ты этому множеству?
- А твой друг?



Назовите элементы множества геометрических фигур,
составляющих большой квадрат.



Вопрос:

*Круг принадлежит множеству геометрических фигур,
составляющих большой квадрат?*



Использованы материалы:

•Картинки - http://samlib.ru/o/otogi_b/76.shtml

http://www.collisiondetection.net/mt/archives/2008/09/im_coming_a_bit.php

http://prazhdodar.ru/2011/04/что_подарit_na_novosele/

http://www.best-antique.ru/show_tovar.php?id=173

http://pikabu.ru/story/s_prazdnikom_gvardeytsyi_271614

<http://fotografii-cvetov.org/dostavka-tsvetov-latviya.html>

<http://lara.gorod.tomsk.ru/index-1309225387.php>

•Упражнения – Математика 3 класс, Петерсон Л.Г. , М. «Ювента», 2010г. \

