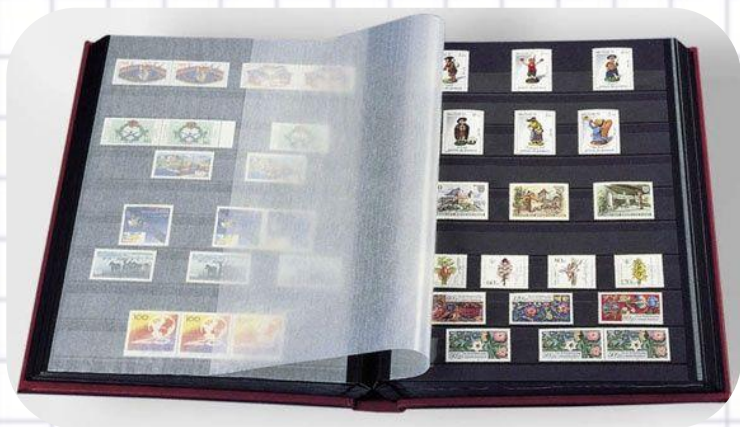


# Множество и его элементы



**3 класс**  
**Математика Петерсон Л.Г.**

**Придумай название для предметов и животных, собранных вместе:**



**Коллекция марок**



**Набор  
карандашей**



**Стая птиц**



**Чайный сервиз**



**Букет цветов**



**Стадо коров**



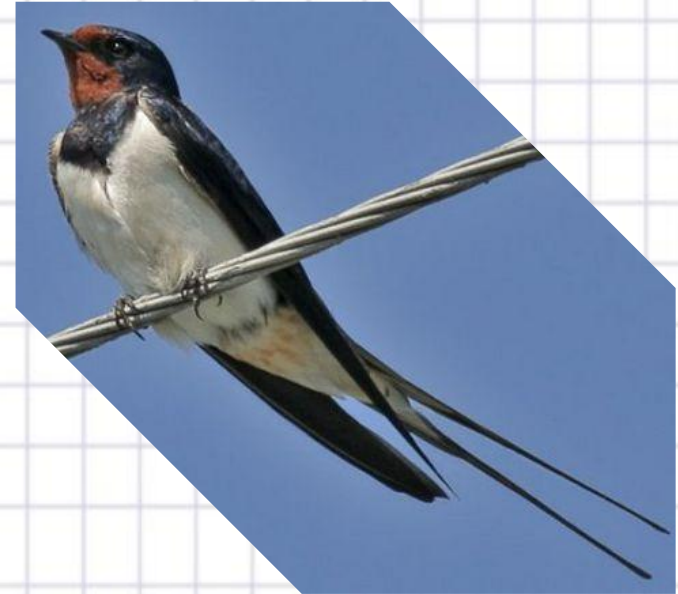
В математике, когда какие-нибудь объекты собираются вместе, говорят одно и то же слово –  
**МНОЖЕСТВО.**

- ✓ 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

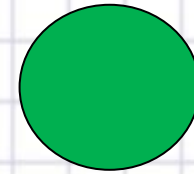
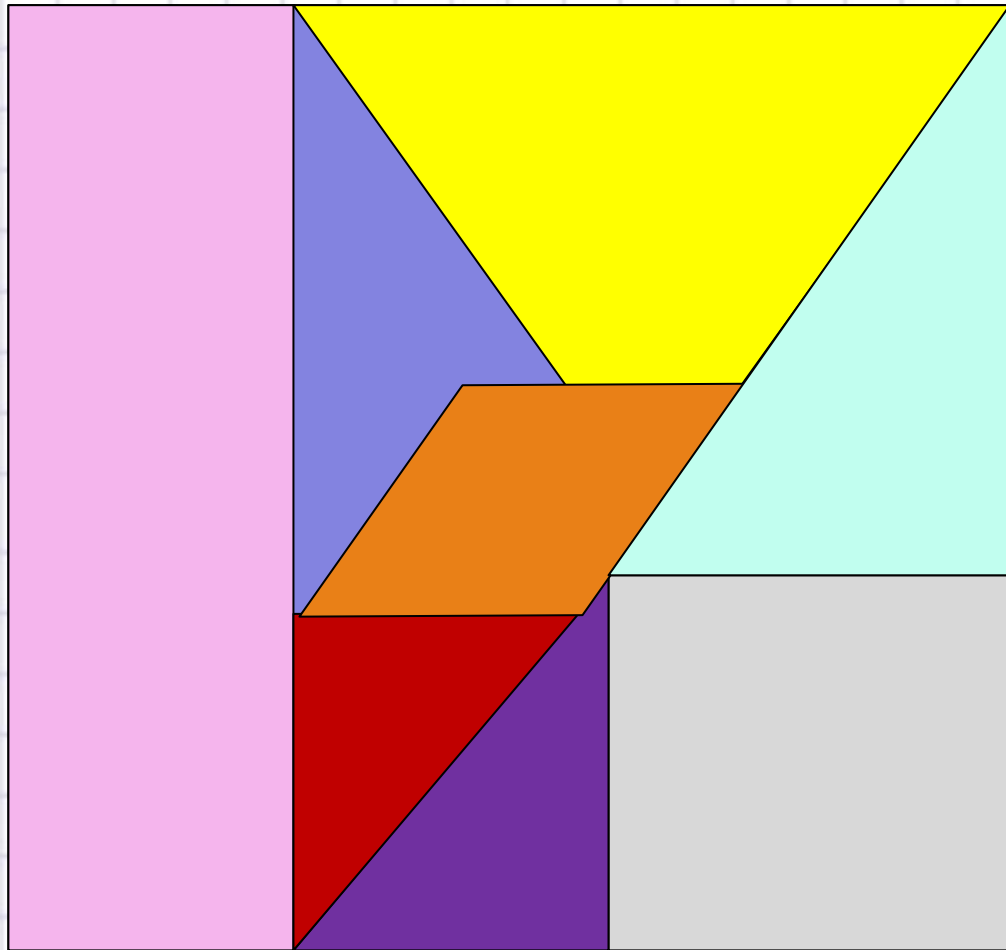
- Принадлежат ли к этому множеству портфели учеников?



- 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 - [www.yandex.ru](http://www.yandex.ru)
- Упражнения – Петерсон Л.Г. , М. «Баласс», 2010г. (учебник для 3 класса)

**Автор презентации  
учитель начальных классов  
МОУ СОШ №9  
г.Сафонова Смоленской области  
Коровина Ирина Николаевна**

