

# Вложеннос ть

## МНОЖЕСТВ

Королёва Ирина Николаевна  
Учитель начальных классов  
МКОУ СОШ №2  
г.Нефтекумск



Кого больше : зверей или  
тигров?





**Звер**



**и**

# Игра: «Кого

- ✓ Рыб или акул?
- ✓ Воробьёв или птиц?
- ✓ Яблок или фруктов?
- ✓ Цветов или ромашек?
- ✓ Берёз или растений?
- ✓ Бабочек или насекомых?
- ✓ Слив или ягод?
- ✓ Мальчиков или детей?

51

Правильно ли нарисованы овалы для множеств?

а)



б)



Впиши в овалы названия множеств.

а) «ЗДАНИЯ» и «ШКОЛЫ»

**здания**

**школы**

б) «ШКОЛЬНИКИ» и  
«ПЕРВОКЛАССНИКИ»

**школьники**

**первоклассники**

Нарисуй овалы и впиши в них названия множеств.

а) «МЯЧИ» и «ИГРУШКИ»



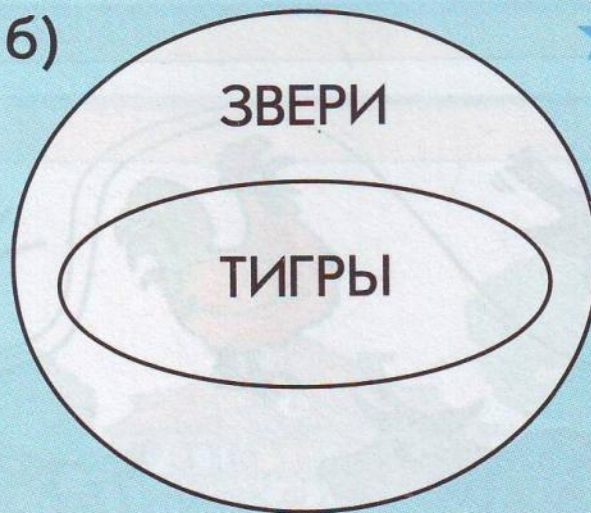
б) «ОВОЩИ» и «ОГУРЦЫ»



а)



б)



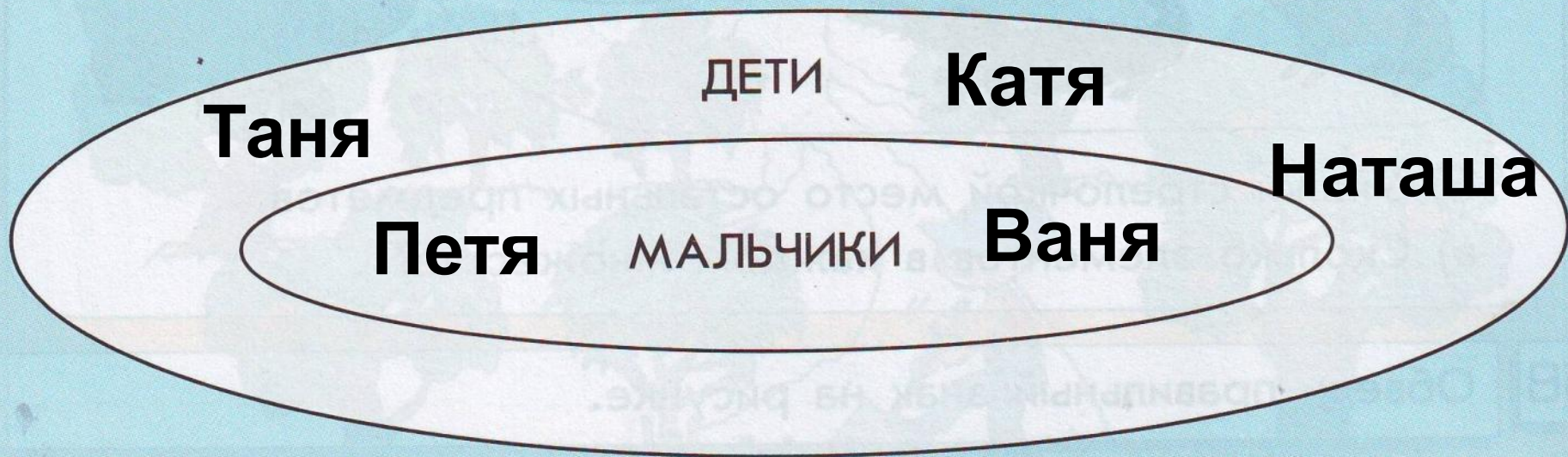
★ в)



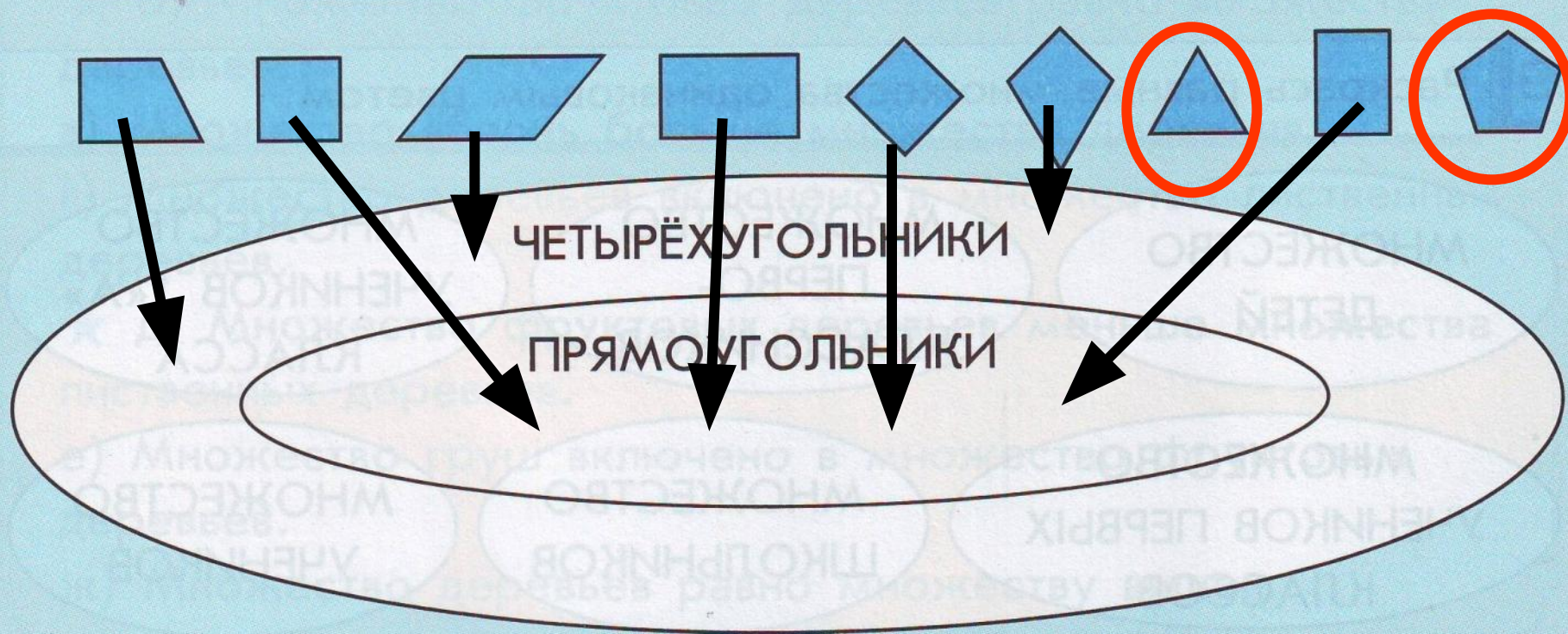


а) Впиши в овалы имена детей.

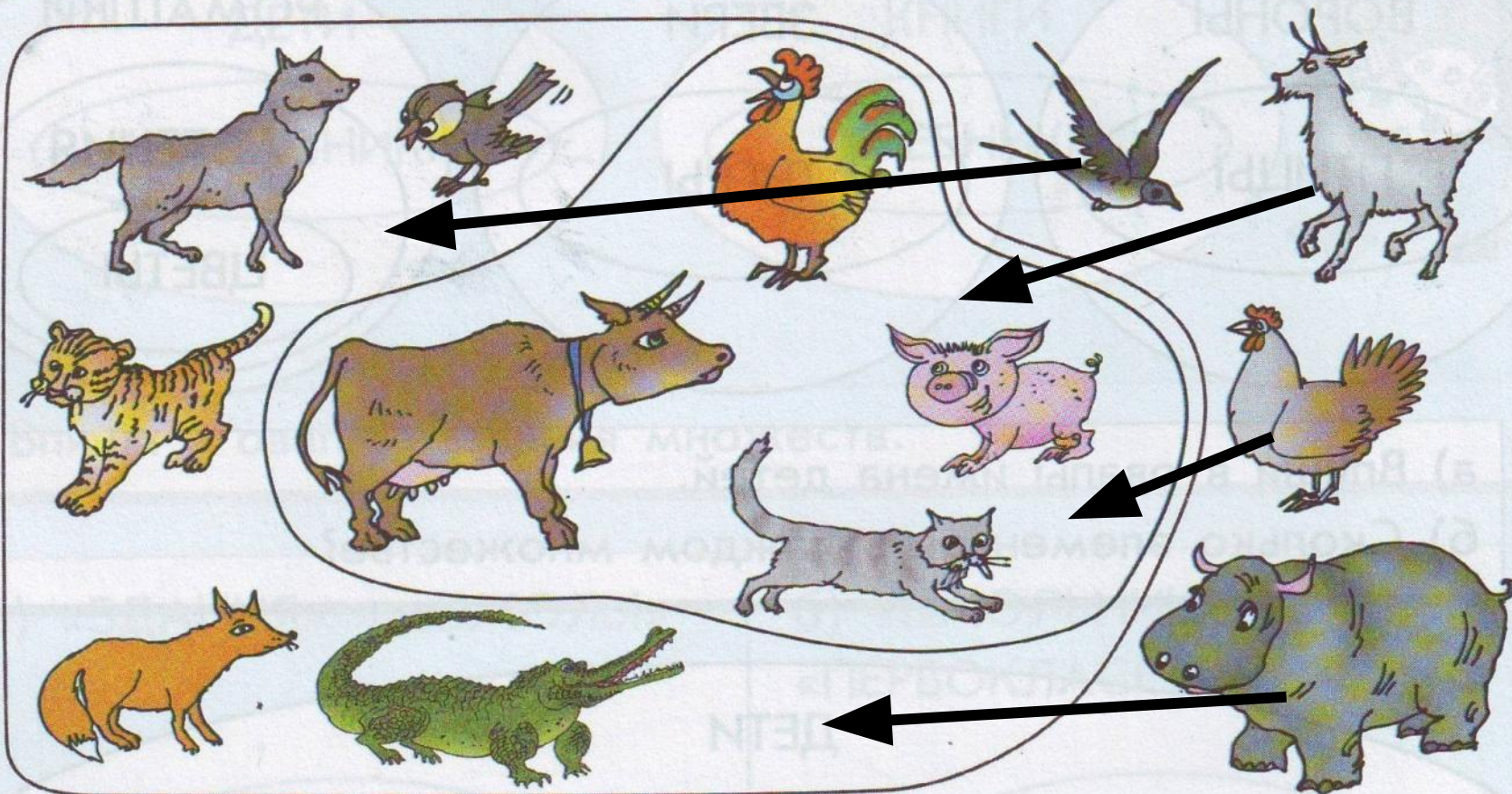
б) Сколько элементов в каждом множестве?



- ★ а) Найди на рисунке место для каждой фигуры.  
б) Сколько элементов в каждом множестве?



а) Назови элементы каждого множества. Дай общее название каждому множеству.



б) Укажи стрелочкой место остальных предметов.

в) Сколько элементов в каждом множестве?

58

Обведи правильный знак на рисунке.

МНОЖЕСТВО  
ДЕВОЧЕК В КЛАССЕ



МНОЖЕСТВО  
УЧЕНИЦ В КЛАССЕ

Раскрась равные множества одинаковым цветом.

МНОЖЕСТВО  
ДЕТЕЙ

МНОЖЕСТВО  
ПЕРВО-  
КЛАССНИКОВ

МНОЖЕСТВО  
УЧЕНИКОВ 1«А»  
КЛАССА

МНОЖЕСТВО  
УЧЕНИКОВ ПЕРВЫХ  
КЛАССОВ

МНОЖЕСТВО  
ШКОЛЬНИКОВ

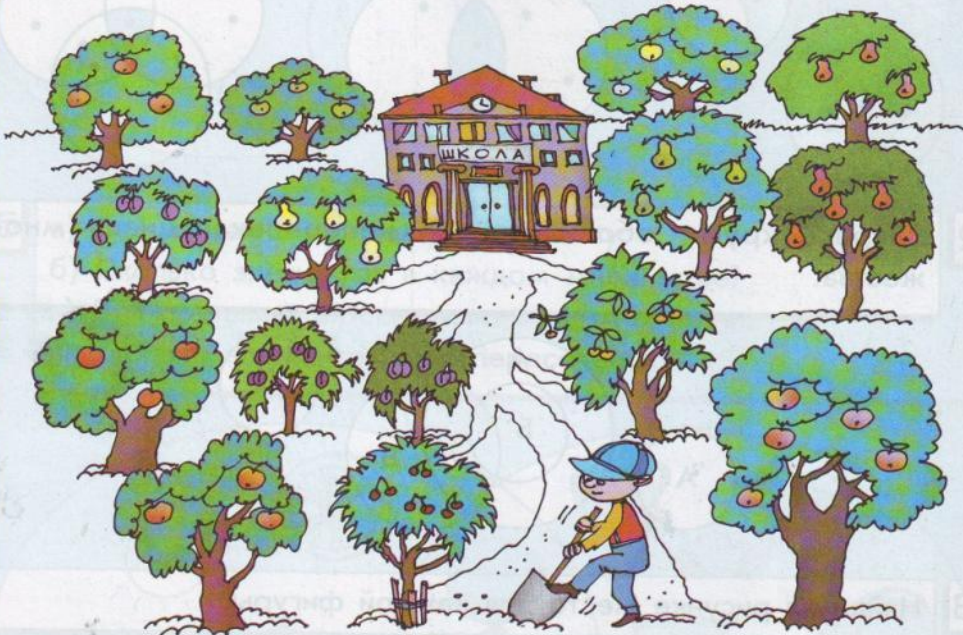
МНОЖЕСТВО  
УЧЕНИКОВ

# Размышлял

Равны ли множества  
птиц



60 В школьном саду растут только фруктовые деревья: яблони, груши, сливы, вишни. Подчеркни верные для этого рисунка высказывания.



- а) Множество слив является подмножеством множества фруктовых деревьев.
- ★ б) Множество фруктовых деревьев равно множеству деревьев.
- в) Множество яблонь больше множества деревьев.
- г) Множество деревьев включено в множество лиственных деревьев.
- ★ д) Множество фруктовых деревьев меньше множества лиственных деревьев.
- е) Множество груш включено в множество фруктовых деревьев.
- ж) Множество деревьев равно множеству вишен.

Домашняя  
я  
работа

# ИСТОЧНИК

[http://img-fotki.yandex.ru/get/4525/102699435.475/0\\_75ef8\\_c7ad5121\\_XXXL](http://img-fotki.yandex.ru/get/4525/102699435.475/0_75ef8_c7ad5121_XXXL) - фон

<http://s44.radikal.ru/i104/0901/38/ffee48014cf7.jpg> - 1 слайд

[http://www.d-kvadrat.ru/res\\_ru/0\\_news\\_2817\\_1.jpg](http://www.d-kvadrat.ru/res_ru/0_news_2817_1.jpg) - зоопарк

<http://cdn.bolshoyvopros.ru/files/users/images/46/81/46819330f948a8aa2ff832cfc9892c59.jpg> - тигры

[http://s.pikabu.ru/post\\_img/2013/06/19/8/1371645430\\_363166895.jpg](http://s.pikabu.ru/post_img/2013/06/19/8/1371645430_363166895.jpg) - волки

[http://kolyan.net/uploads/posts/2009-09/1254237427\\_01\\_bird\\_wallpaper.jpg](http://kolyan.net/uploads/posts/2009-09/1254237427_01_bird_wallpaper.jpg) - чайки