

**Правильный ответ – хорошо!  
Неправильный ответ – не беда. Не  
ошибается только тот, кто ничего  
не делает .**

**Только то, что воспринято с  
радостью и удовольствием,  
усваивается хорошо и прочно**

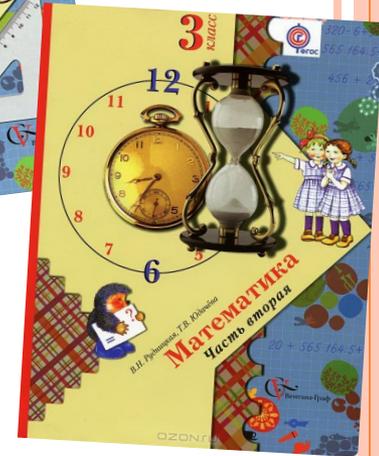
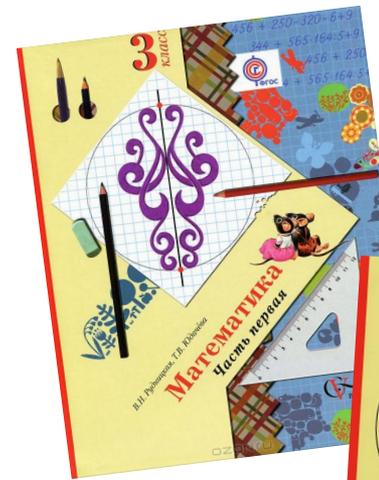


□  $(48 + 27) + 3$

□  $48 + (27 + 3)$



## Урок математики. 3 класс



# СОЧЕТАТЕЛЬНОЕ СВОЙСТВО СЛОЖЕНИЯ

Мишуренко Анна Варнавична  
МКОУ СОШ №256 ГО ЗАТО г.Фокино Приморский кр.

# Устно

$$((\cancel{62314} + \cancel{679189})) + \cancel{812} = 824$$



# Устно

На 1 больше, чем 348, 559, 700, 294

349

560

701

295

На 1 меньше, чем 400, 879, 700, 329

399

878

699

328



# Устно

Замени одним числом  
сумму разрядных слагаемых

$$5000 + 80 + 7 = 387$$



# Устно

Разложи 15 карандашей в 5 коробок так, чтобы во всех коробках было разное количество карандашей

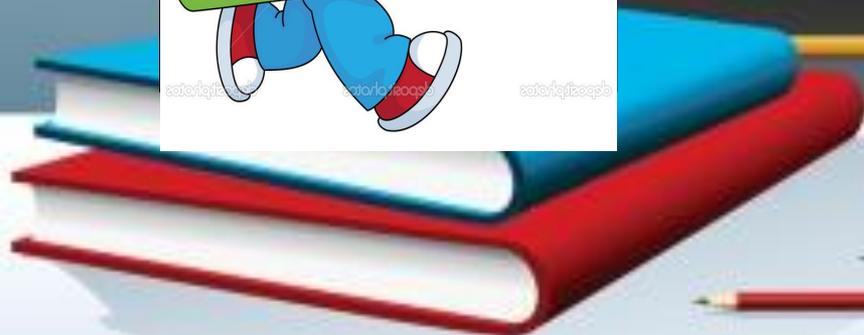
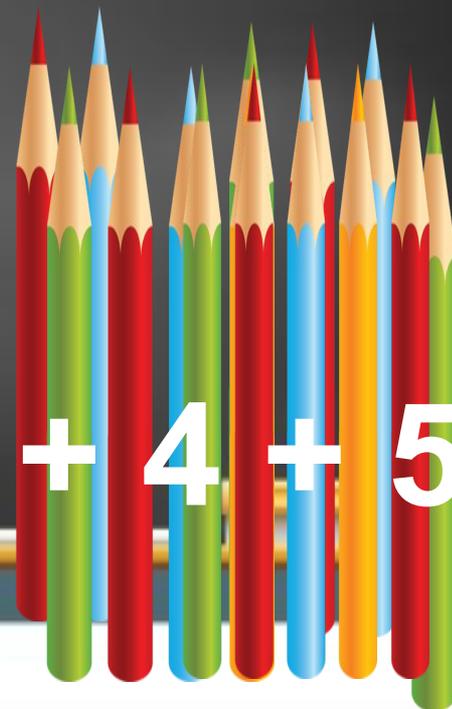


Ответ

ОТВЕТ :



$$1 + 2 + 3 + 4 + 5$$



# Устно

На какие группы можно разделить числа:

13 1 66 54 4 37 85

2

215 37 346  
134 215 463 346



# Устно

Назови в порядке возрастания:

37 54 66 85 134 215 346 463

215 37 346



# Устно

Назови сумму самого большого  
и самого маленького числа.

37

54

66

85

134

215

346

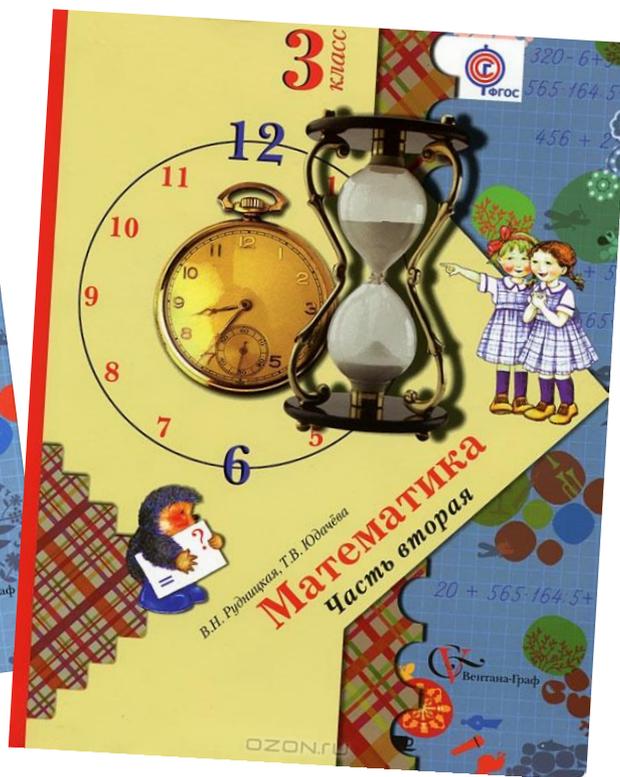
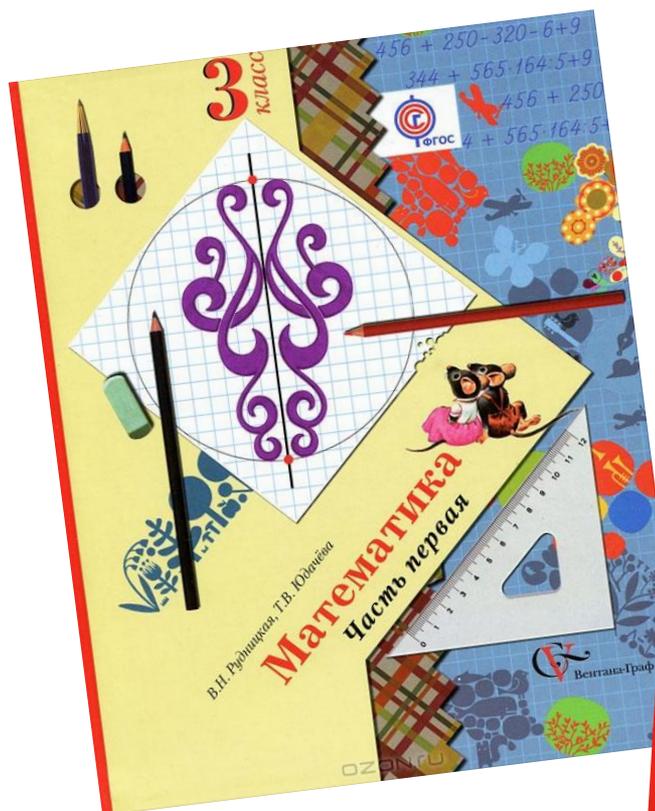
463

+

500



# Математику учить – ум точить



## Решить примеры:

$$(48 + 36) - 29 = 55$$

$$62 - (7 \cdot 8) = 6$$

$$93 - (68 - 12) = 37$$

$$(56 : 7) \cdot 4 = 32$$

$$36 + (20 + 8) = 64$$

$$(48 : 6) \cdot 8 = 64$$

$$19 + (47 + 26) = 92$$

$$(63 : 7) + 48 = 57$$

Решить задачу:

В 8 одинаковых бочках 72 кг меда.  
Сколько кг меда в 10 таких же бочках.



$$(72 : 8) \cdot 10$$

=



Решить задачу:

Книга стоит 56 р, а тетрадь на 49 р дешевле.  
Во сколько раз книга дороже чем тетрадь?

$$56 : (56 - 49) = 8$$



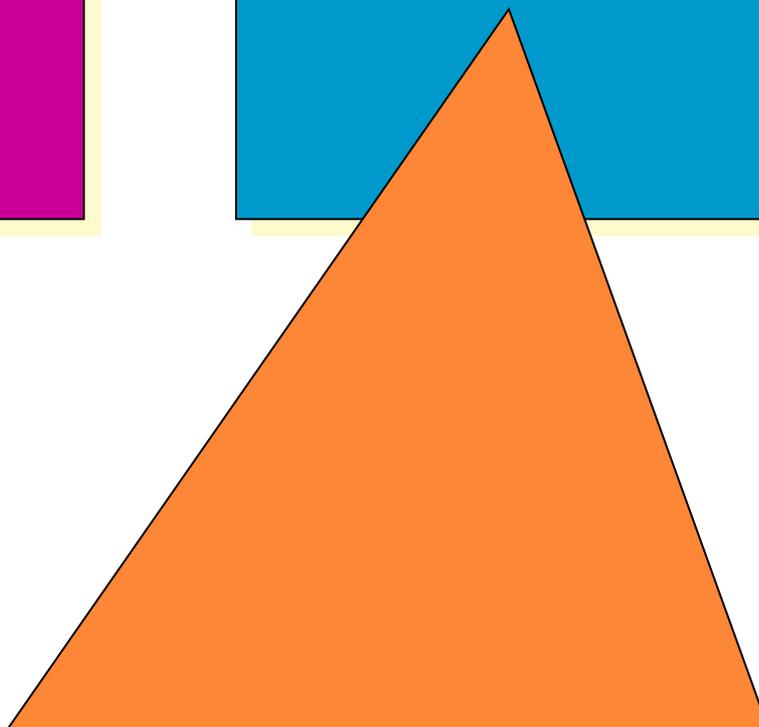
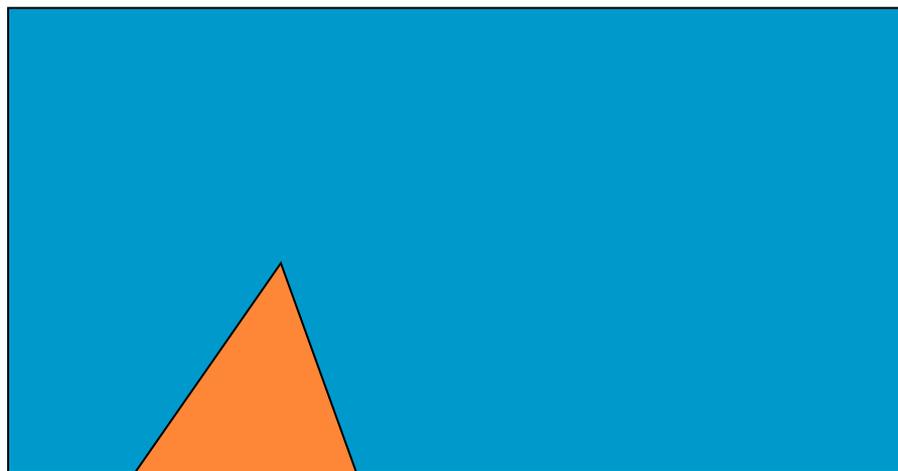
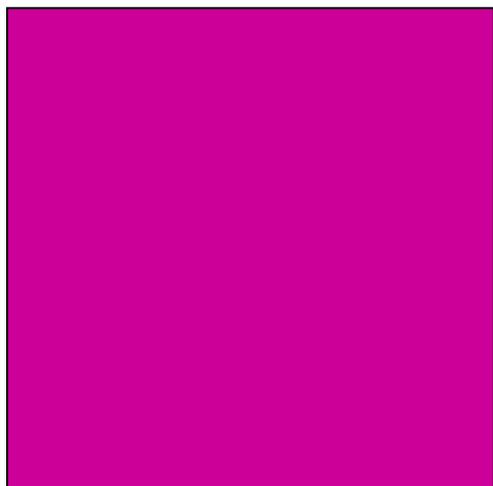
# ФИЗКУЛЬТМИНУТКА



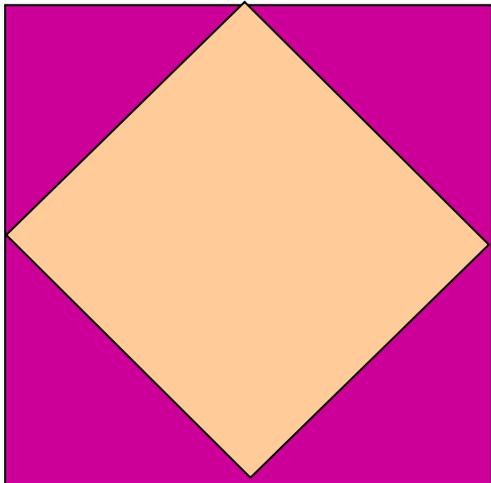
# Работа в парах:



# Работа в парах:



# Самопроверка:



$$7+7+3+3=20$$

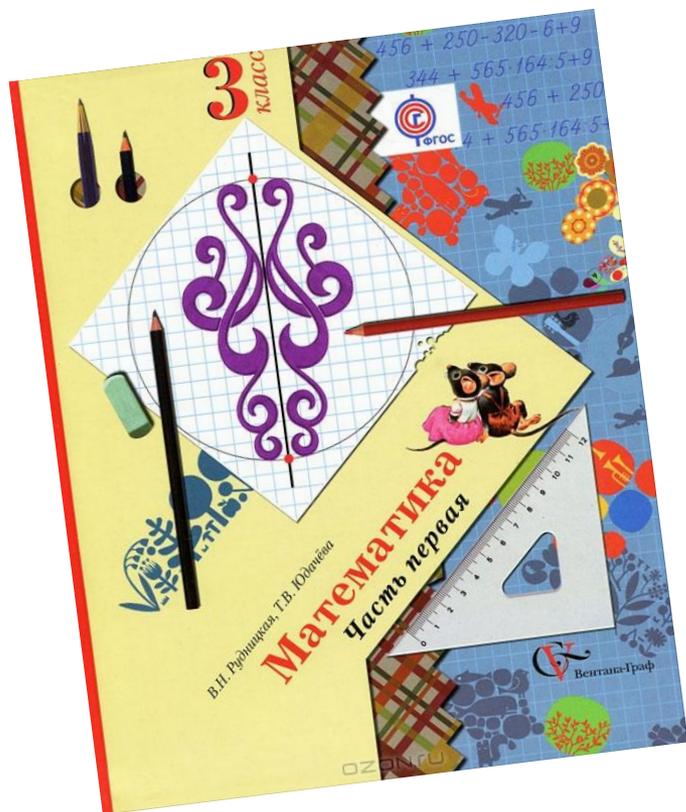
$$230 + \underline{544} + 56 = 830$$

$$140 + \underline{400} + 300 = 840$$

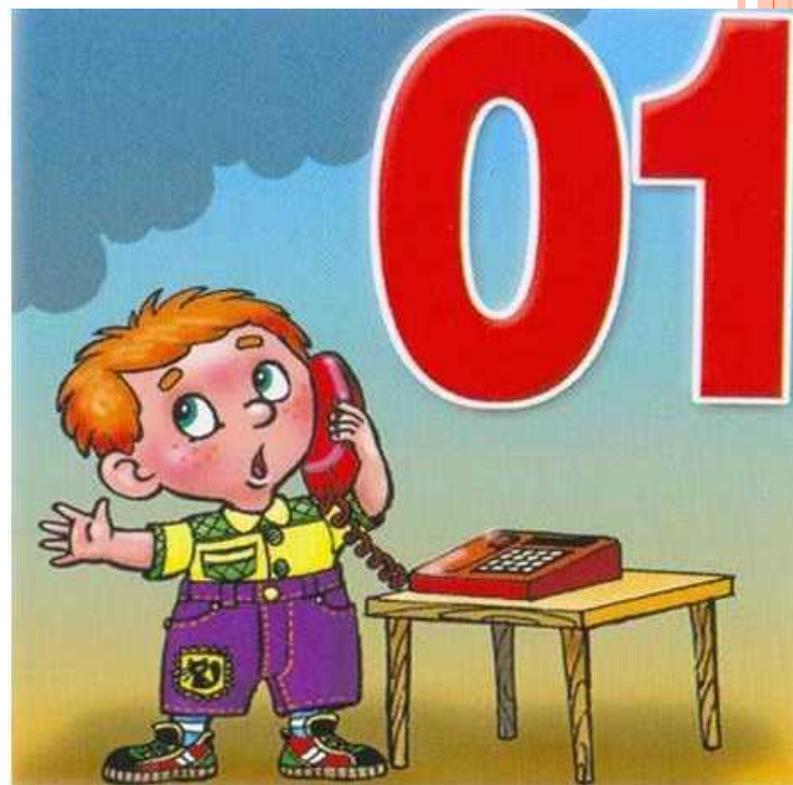
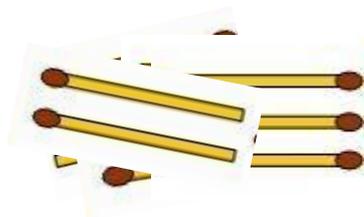
$$771 + \underline{29} + 71 = 871$$



# Практическая работа:

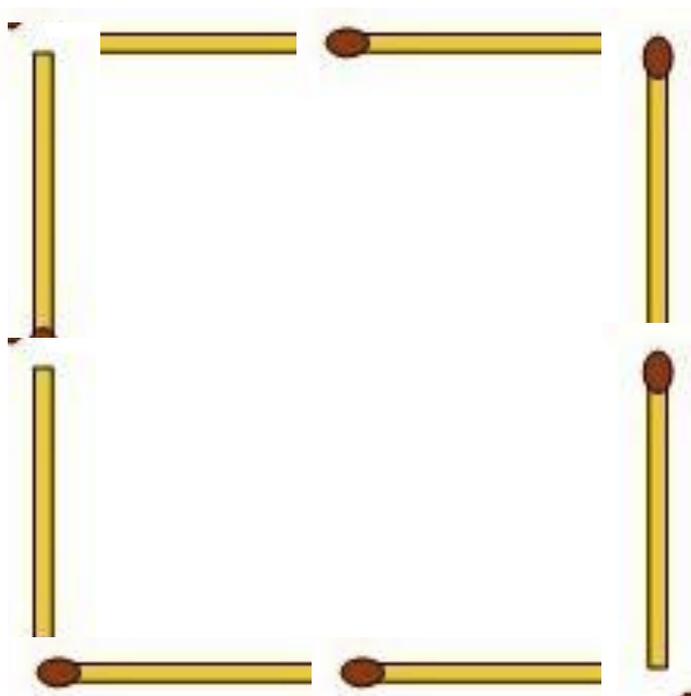


## Стр.82, №19

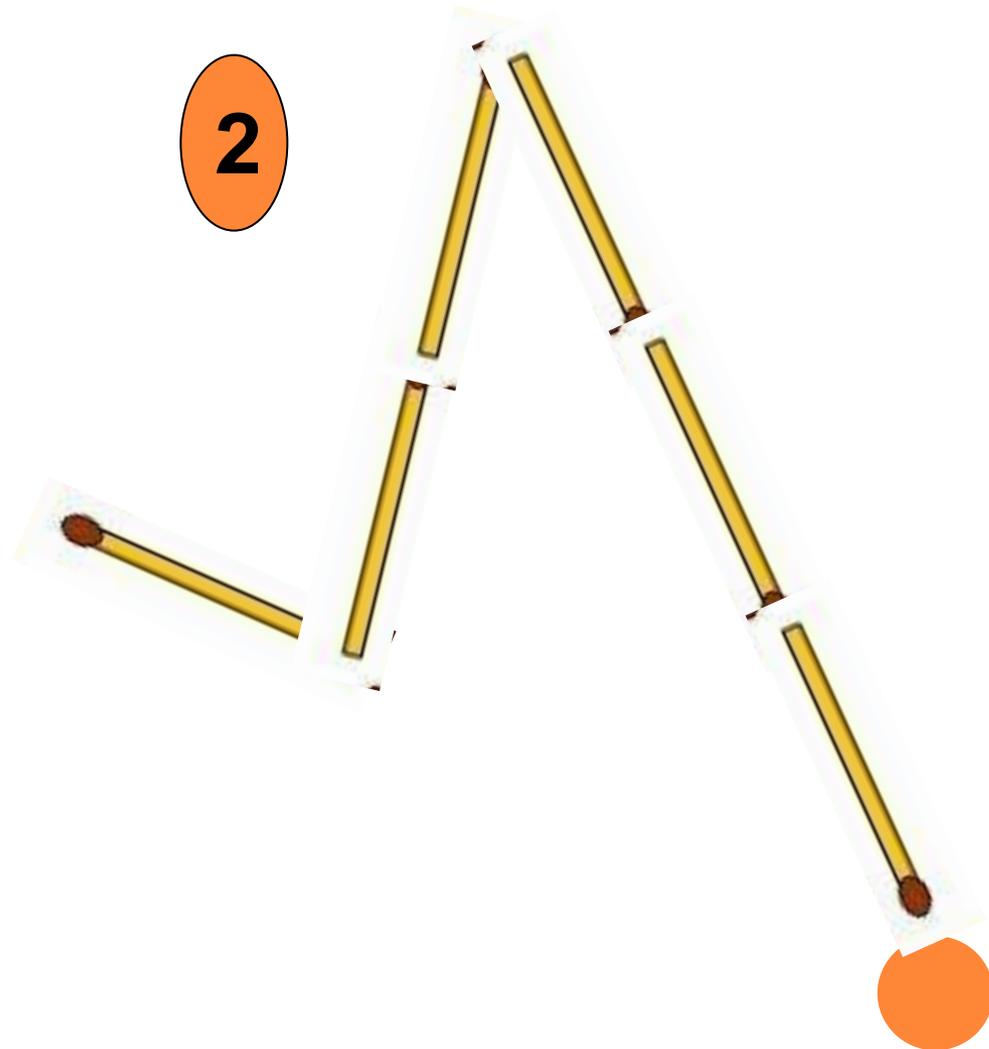


# Проверка:

1



2



ИТОГ:

$$(396 + 121) + 439$$





ДОМ



ОКНО



ДЯТЕЛ



ЛЕТО



САД



РАК

ЦВЕТЫ



МОЛОДЦЫ!



# ИСТОЧНИКИ

[http://yubik.net.ru/\\_nw/44/05650043.jpg](http://yubik.net.ru/_nw/44/05650043.jpg)

<http://savepic.net/5756841.jpg>

<http://img3.proshkolu.ru/content/media/pic/std/2000000/1450000/1449811-ff558d758f0f113a.jpg>

[http://img-fotki.yandex.ru/get/6609/137563163.4df/0\\_816db\\_21e80050\\_XL](http://img-fotki.yandex.ru/get/6609/137563163.4df/0_816db_21e80050_XL)

[http://static4.depositphotos.com/1011597/354/v/950/depositphotos\\_3549612-Boy-with-a-pencil.jpg](http://static4.depositphotos.com/1011597/354/v/950/depositphotos_3549612-Boy-with-a-pencil.jpg)

<http://online-bibliograph.ru/files/orig/1/8/3/1833d231850290a79c4d97b572dbe3e2.jpg>

[http://ozr-shkanz.edumsko.ru/images/users-files/ozr-shkanz/kartinki\\_ovormlenie/-e1344947574944.jpg](http://ozr-shkanz.edumsko.ru/images/users-files/ozr-shkanz/kartinki_ovormlenie/-e1344947574944.jpg)

<http://s017.radikal.ru/i426/1210/d3/bfd13331461a.jpg>

[http://powpt.ru/uploads/posts/2013-08/1377706876\\_1.png](http://powpt.ru/uploads/posts/2013-08/1377706876_1.png)

[http://pochit.ru/pars\\_docs/refs/49/48563/48563\\_html\\_5a3872bf.png](http://pochit.ru/pars_docs/refs/49/48563/48563_html_5a3872bf.png)

<http://mywishlist.ru/pic/i/wish/orig/002/723/718.jpeg>

[http://img-fotki.yandex.ru/get/5107/160878850.254/0\\_7e48d\\_38e4b88c\\_XL](http://img-fotki.yandex.ru/get/5107/160878850.254/0_7e48d_38e4b88c_XL)

[http://s.pikabu.ru/images/big\\_size\\_comm/2012-12\\_6/13565395797213.jpg](http://s.pikabu.ru/images/big_size_comm/2012-12_6/13565395797213.jpg)

[http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/11/115/458/115458529\\_scool3.png](http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/11/115/458/115458529_scool3.png)

<http://move.su/images/2/132085075355.jpg>

[http://www.rs-stroyka.ru/netcat\\_files/103/41/5107.jpeg](http://www.rs-stroyka.ru/netcat_files/103/41/5107.jpeg)

[http://mashyl.www.nn.ru/users/foto/315021-2012-01-23-20050701\\_randomaze\\_wallpapers\\_ru\\_letu\\_2005\\_1280x1024\\_A-85580-.jpg](http://mashyl.www.nn.ru/users/foto/315021-2012-01-23-20050701_randomaze_wallpapers_ru_letu_2005_1280x1024_A-85580-.jpg)

[http://www.project-home.ru/info/userfiles/news/250\\_dyatly\\_isportili\\_rublyovsike\\_kottedzhi.jpg](http://www.project-home.ru/info/userfiles/news/250_dyatly_isportili_rublyovsike_kottedzhi.jpg)

[http://img-fotki.yandex.ru/get/5707/51760063.2/0\\_75914\\_4c92d0ef\\_XL](http://img-fotki.yandex.ru/get/5707/51760063.2/0_75914_4c92d0ef_XL)

<http://i41.fastpic.ru/big/2012/0829/45/2fc6fbf31fd6fda276de17af14e8cb45.gif>

