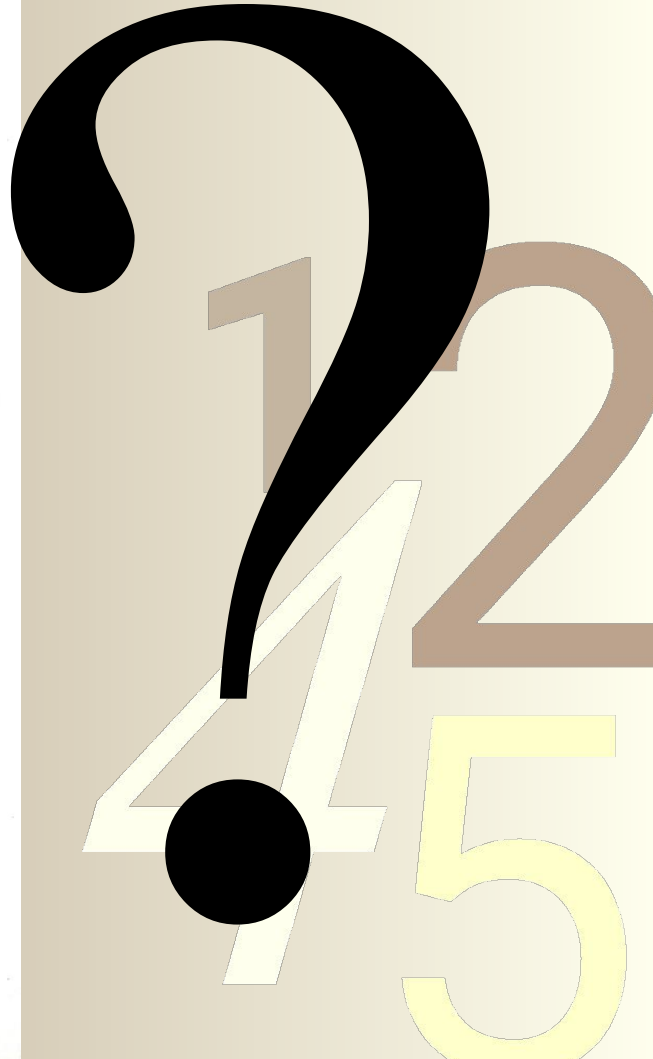


**Открытый урок по информатике на  
тему «Вложенность множеств»  
(2 класс УМК «Школа 2100»)**

Автор: Радаева Елена Александровна  
Учитель начальных классов  
Муниципального бюджетного образовательного учреждения  
«Средняя общеобразовательная школа №6 им. К. Минина г. Балахны»

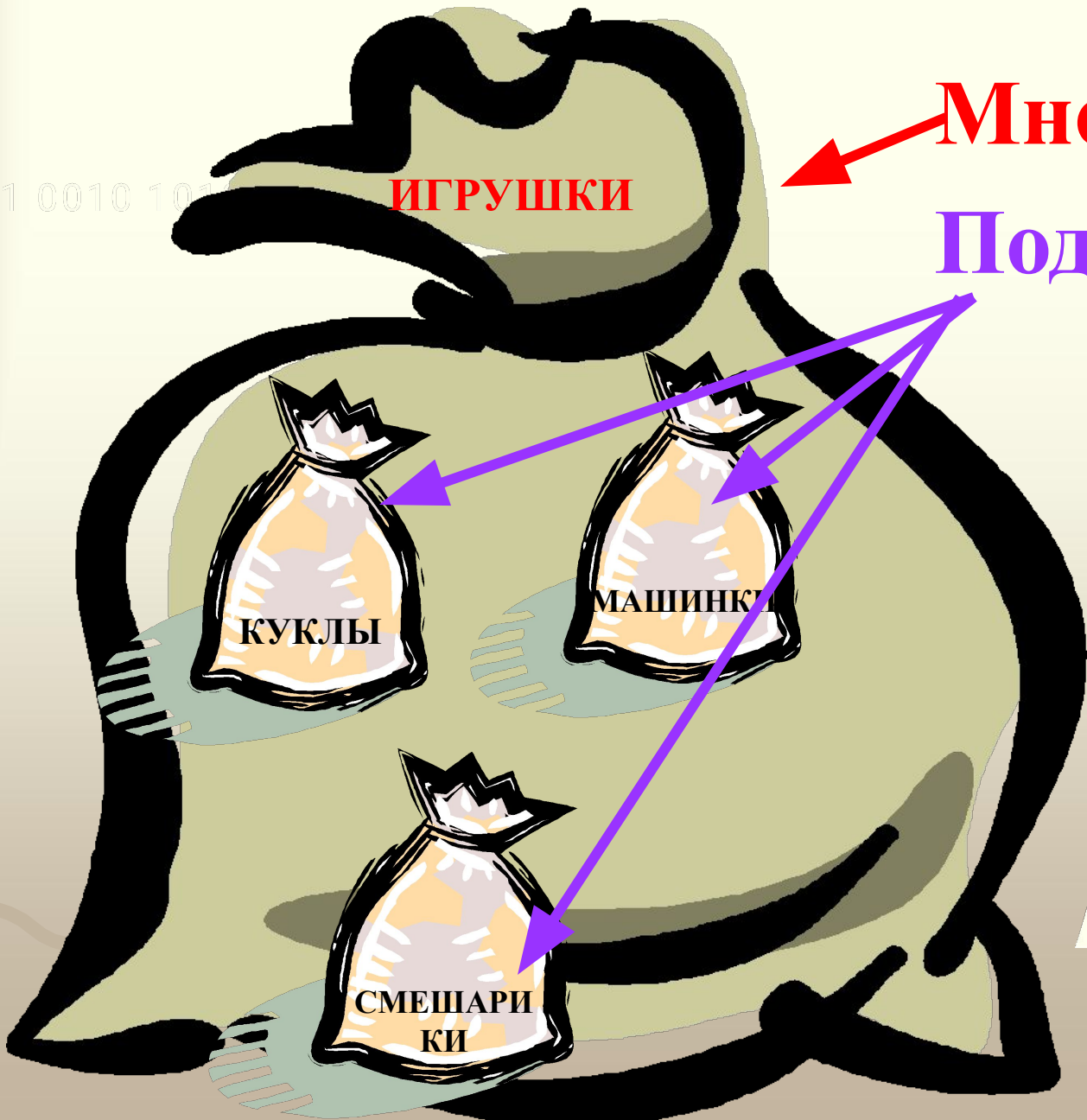
0011 0010





# ВЛОЖЕННОСТЬ МНОЖЕСТВ

0011 0010 1000



**ИГРУШКИ**

**Множество**

**Подмножество**

1 2  
4 5







**ДЕТИ**

**ШКОЛЬНИКИ**

**УЧЕБНИКИ**

**КНИГИ**



**ЗДАНИЯ**

**ШКОЛЫ**

**ПЕ**

**ШКО**



Netty.M



**ПТИЦЫ**

**ВОРОНЫ**

**ЗВЕРИ**

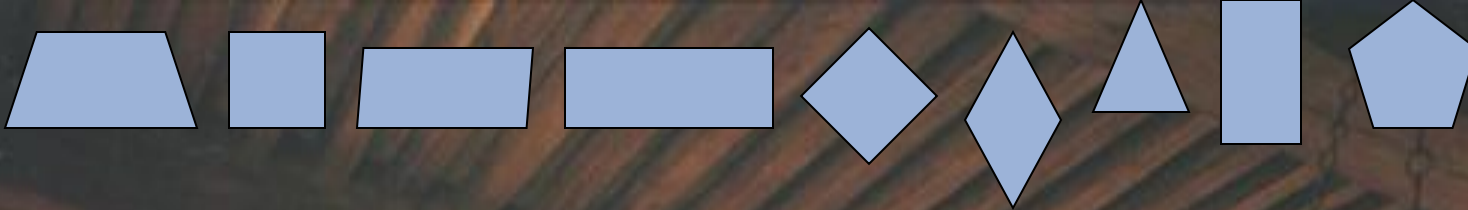


**РАСТЕНИЯ**

**ЦВЕТЫ**

**РОМАШКИ**





ПРЯМОУГОЛЬНИКИ





# *Какие много...*

**МНОЖЕСТВО  
ДЕВОЧЕК В КЛАССЕ**



**МНОЖЕСТВО  
УЧЕНИЦ В  
КЛАССЕ**

JEWELCITY





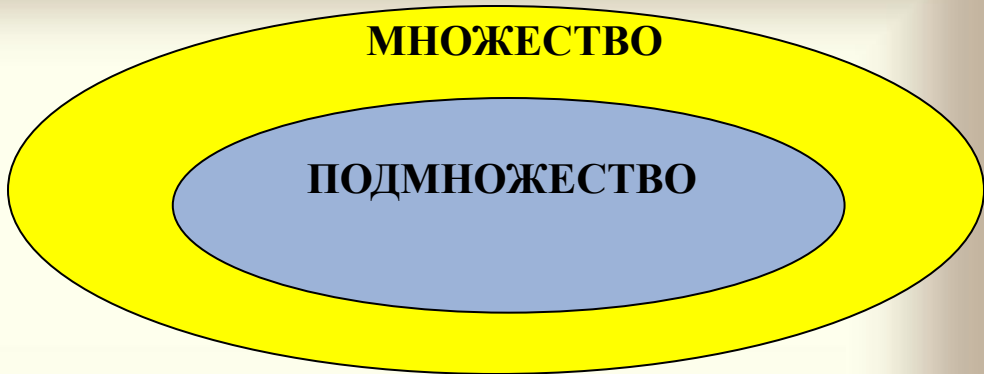


Netty.M

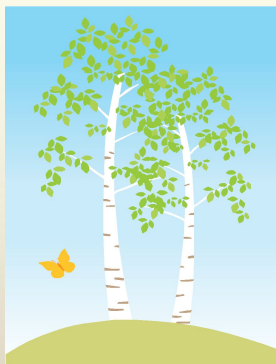




# ВЛОЖЕННОСТЬ МНОЖЕСТВ



ДЕРЕВЬЯ



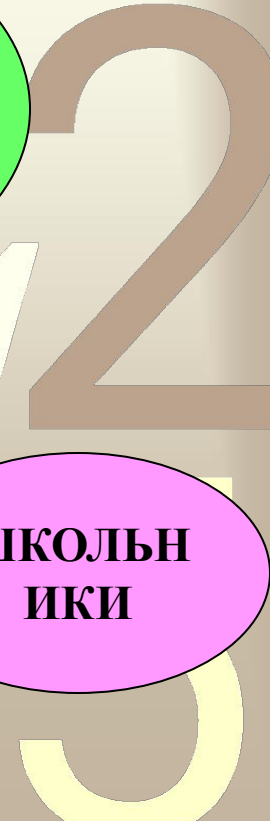
БЕРЕЗЫ

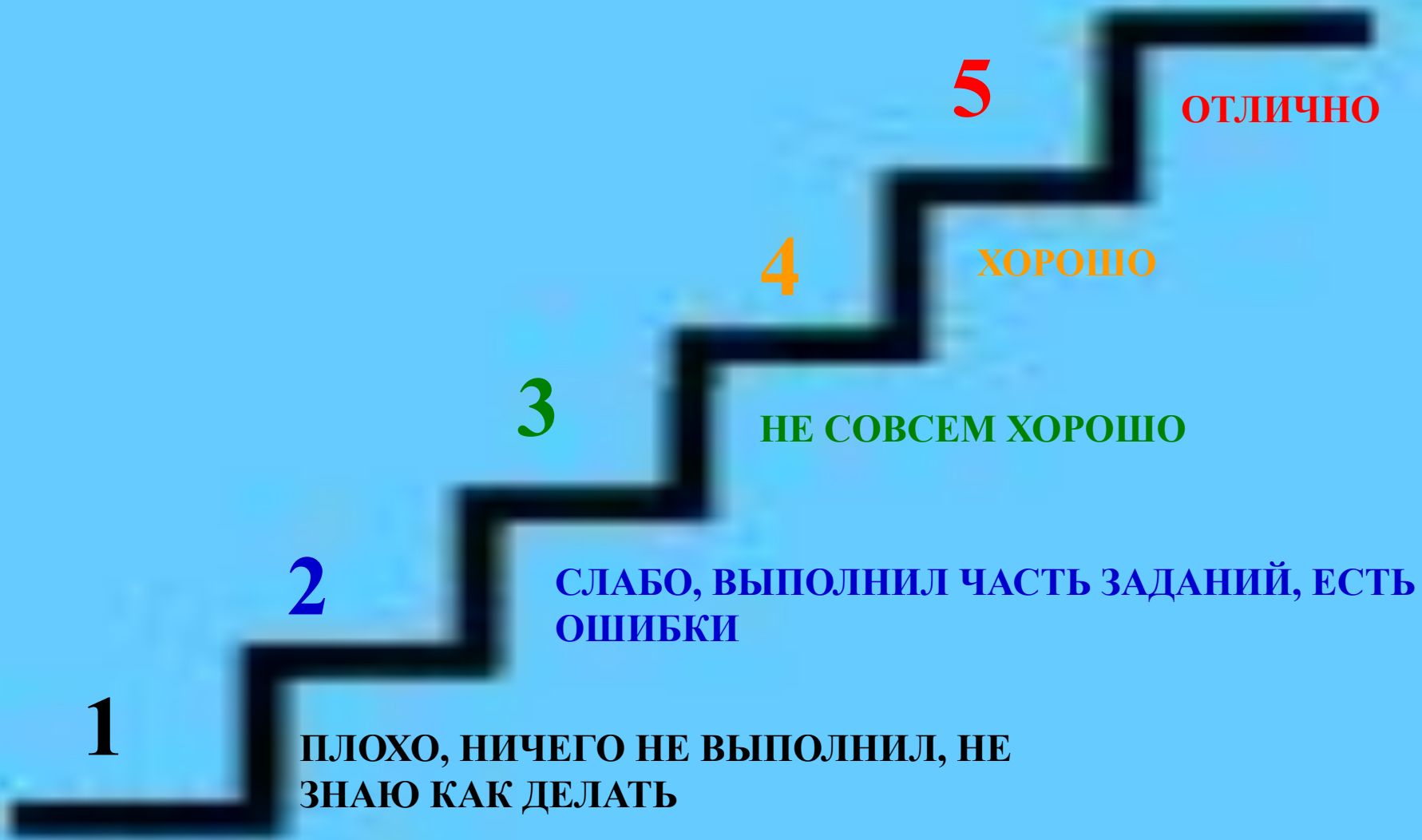


УЧАЩИЕСЯ  
ШКОЛ



ШКОЛЬНИКИ









**ПЕРСТЕНЬ**



**ДИАДЕМА**



**АЛМАЗ**



**БРАСЛЕТ**



**БРОШЬ**



**ЗАКОЛКА**



**КОЛЬЦО**

**ПОДАРОК**



A fairytale castle with multiple spires and towers sits atop a lush green cliff overlooking a wide river. The scene is set in a valley with rolling hills and mountains in the background. The lighting is soft, suggesting dawn or dusk. The river reflects the castle and the surrounding landscape. In the foreground, there are dense green trees and bushes. A small white building is visible on the cliffside near the river.

*Молодцы!*

*Спасибо за работу!*



# Интернет ресурсы:

- [http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D0%BA&img\\_url=mton.ru%2Fpics%2Flogo\\_img%2F3d\\_graph\\_ch\\_1\\_480%2F08724.jpg&pos=2&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D0%BA&img_url=mton.ru%2Fpics%2Flogo_img%2F3d_graph_ch_1_480%2F08724.jpg&pos=2&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=5&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=nicoletta.ru%2Fimages%2Ffebruary2010%2Fkarlstejn-10.jpg&pos=179&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=5&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=nicoletta.ru%2Fimages%2Ffebruary2010%2Fkarlstejn-10.jpg&pos=179&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=2&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=www.noclegistegna.com.pl%2Fimages%2Fatrakcje%2F56.jpg&pos=60&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=2&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=www.noclegistegna.com.pl%2Fimages%2Fatrakcje%2F56.jpg&pos=60&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=1&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=smito.ru%2Fupload%2Fnormal%2Fmoskva-izgotovlenie\\_lestnic\\_158466.jpeg&pos=39&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=1&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=smito.ru%2Fupload%2Fnormal%2Fmoskva-izgotovlenie_lestnic_158466.jpeg&pos=39&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=2&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=s08.radikal.ru%2Fi181%2F1009%2F86%2F73d2138e6f10.jpg&pos=87&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=2&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=s08.radikal.ru%2Fi181%2F1009%2F86%2F73d2138e6f10.jpg&pos=87&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=3&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=img1.livinternet.ru%2Fimages%2Fattach%2Fc%2F1%2F59%2F893%2F59893562\\_1275669832\\_15.jpg&pos=111&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=3&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=img1.livinternet.ru%2Fimages%2Fattach%2Fc%2F1%2F59%2F893%2F59893562_1275669832_15.jpg&pos=111&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=4&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=img15.nm.ru%2F7%2F2%2F6%2F3%2F4%2F434dca1e11d4394db97b153677b.jpg&pos=143&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=4&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=img15.nm.ru%2F7%2F2%2F6%2F3%2F4%2F434dca1e11d4394db97b153677b.jpg&pos=143&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=10&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=www.vaclavak.ru%2Fassets%2Fsite-gallery%2Fsvadby%2Fdetenice%2F696\\_image.jpg&pos=326&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=10&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=www.vaclavak.ru%2Fassets%2Fsite-gallery%2Fsvadby%2Fdetenice%2F696_image.jpg&pos=326&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=16&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img\\_url=img-fo.tki.yandex.ru%2Fget%2F5409%2F27652091.11f%2F0\\_5cda1\\_462ba7c0\\_XL.jpg&pos=498&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=16&text=%D0%B2%20%D0%B7%D0%B0%D0%BC%D0%BA%D0%B5&img_url=img-fo.tki.yandex.ru%2Fget%2F5409%2F27652091.11f%2F0_5cda1_462ba7c0_XL.jpg&pos=498&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%B0%D1%8F&img\\_url=testoteka.narod.ru%2Flichn%2F1%2Fris%2F34.gif&pos=1&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%B0%D1%8F&img_url=testoteka.narod.ru%2Flichn%2F1%2Fris%2F34.gif&pos=1&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?p=9&text=%D0%B2%D0%BE%D0%B8%D0%BD&img\\_url=dreamworlds.ru%2Fuploads%2Fposts%2F2009-02%2Fthumbs%2F1235065591\\_dynasty\\_warriors\\_6\\_249305120.jpg&pos=293&rpt=simage](http://images.yandex.ru/yandsearch?p=9&text=%D0%B2%D0%BE%D0%B8%D0%BD&img_url=dreamworlds.ru%2Fuploads%2Fposts%2F2009-02%2Fthumbs%2F1235065591_dynasty_warriors_6_249305120.jpg&pos=293&rpt=simage)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%B3%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B8&noreask=1&img\\_url=cs10723.userapi.com%2Fu139777322%2F-6%2Fxc\\_1718858.jpg&pos=9&rpt=simage&lr=47](http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%B3%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B8&noreask=1&img_url=cs10723.userapi.com%2Fu139777322%2F-6%2Fxc_1718858.jpg&pos=9&rpt=simage&lr=47)
- [http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%B3%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B8&noreask=1&img\\_url=static.diary.ru%2Fuserdir%2F1%2F9%2F4%2F4%2F1944076%2F64137249.gif&pos=12&rpt=simage&lr=47](http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%B3%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D0%B8&noreask=1&img_url=static.diary.ru%2Fuserdir%2F1%2F9%2F4%2F4%2F1944076%2F64137249.gif&pos=12&rpt=simage&lr=47)