



Школа ремонта



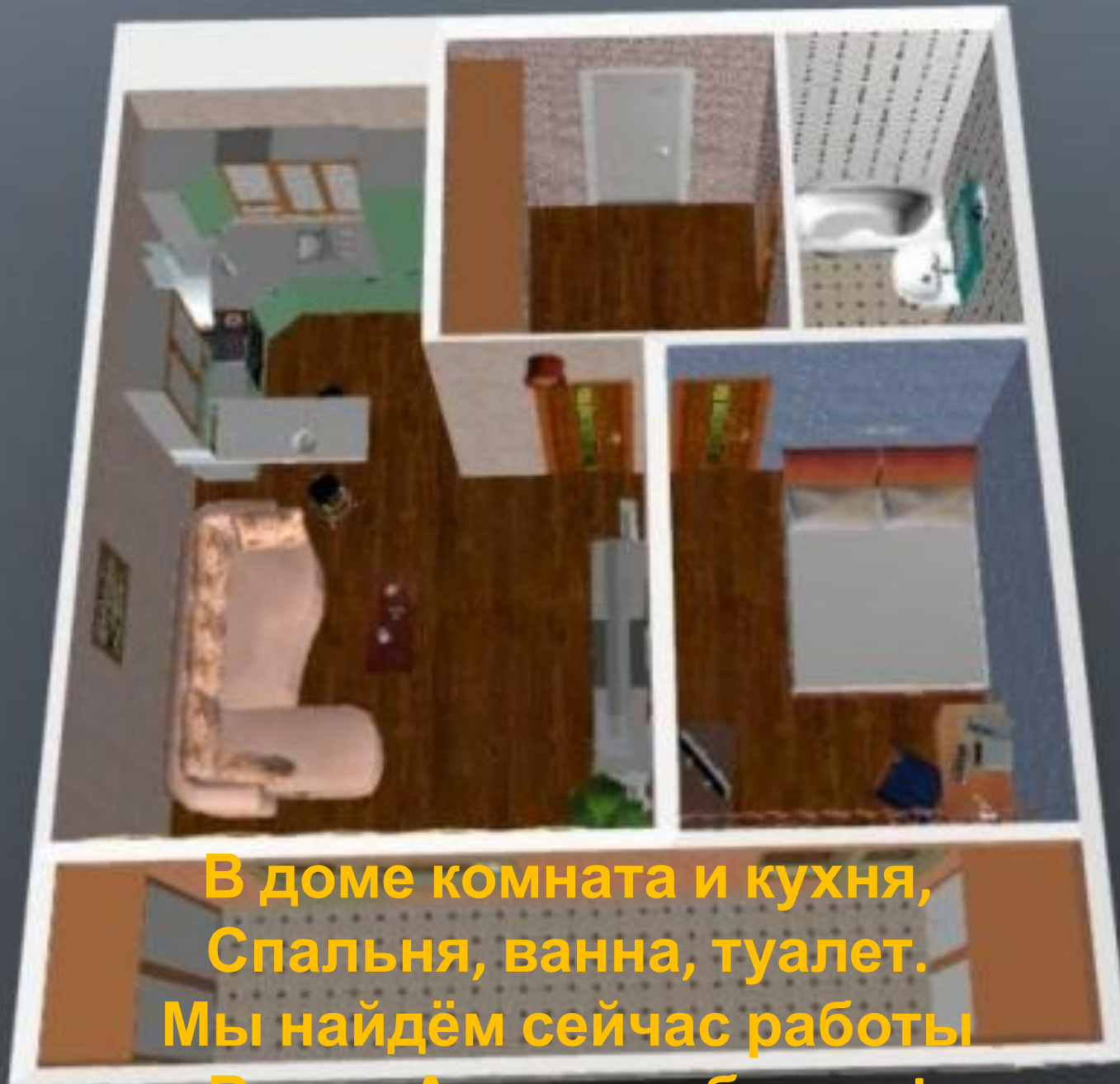
Семья задумала
Дед, сосед и тетя Капа.
В головах - дерев
Ну, ребята, всем, чем
можем Все в раздумьях:
папа
Мы семье своей поможем.



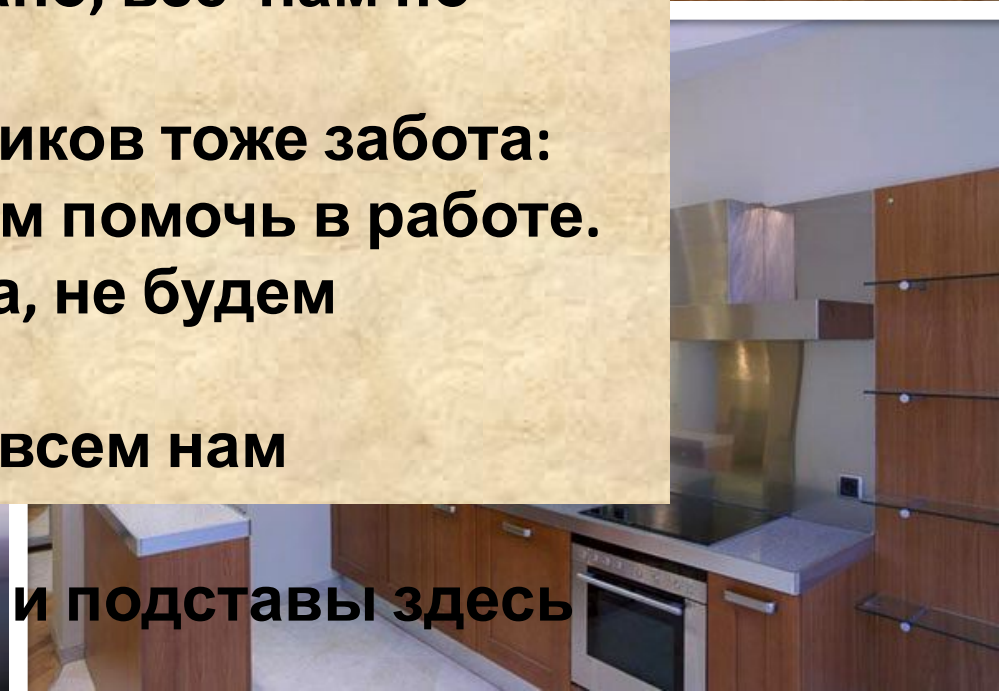
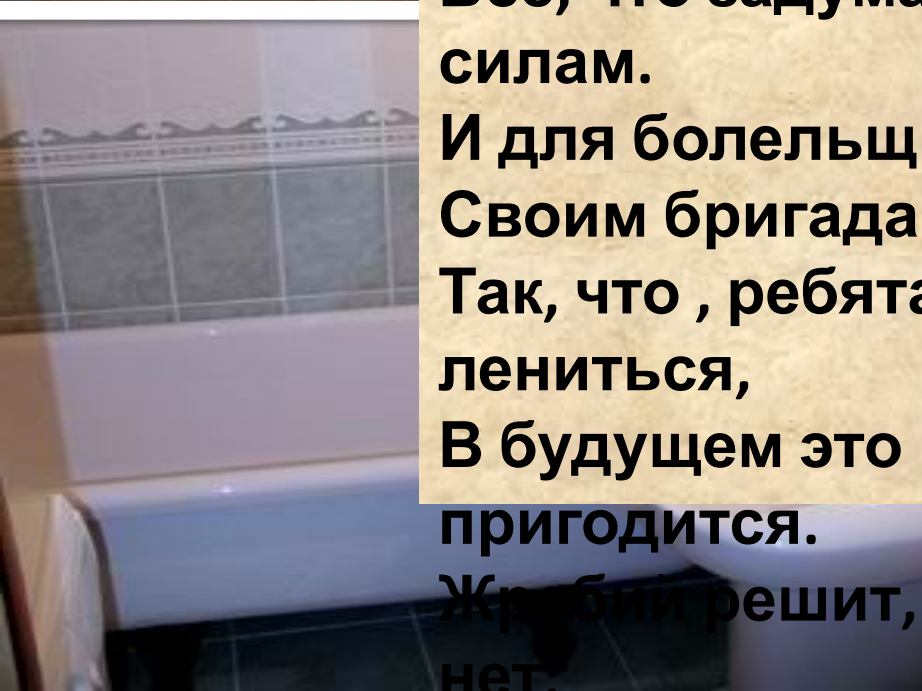
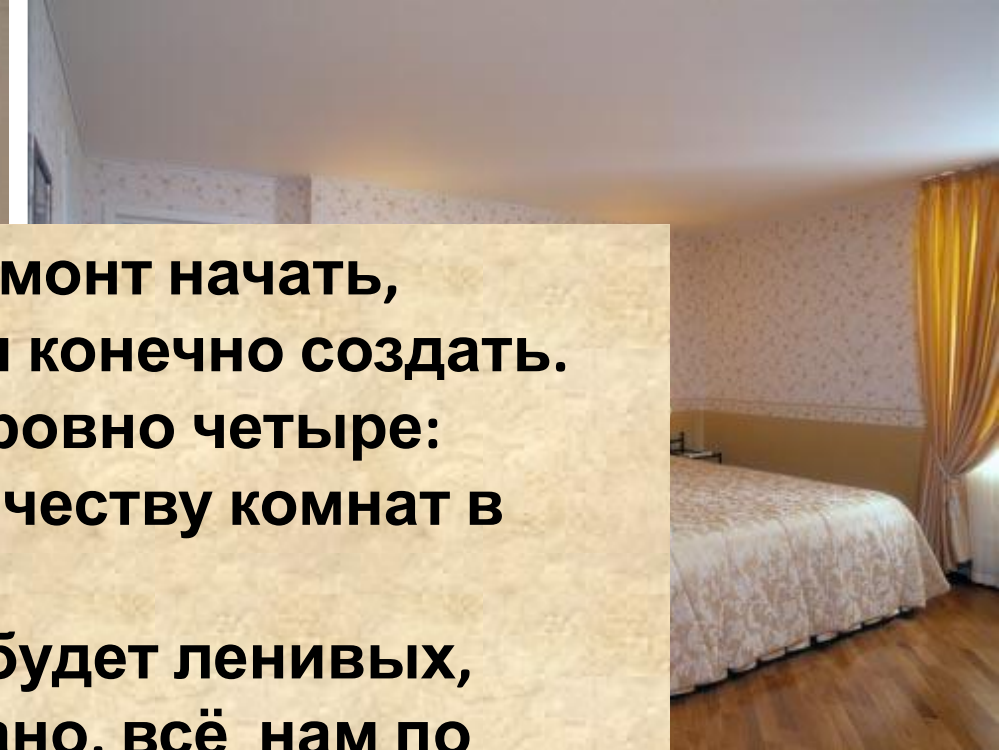
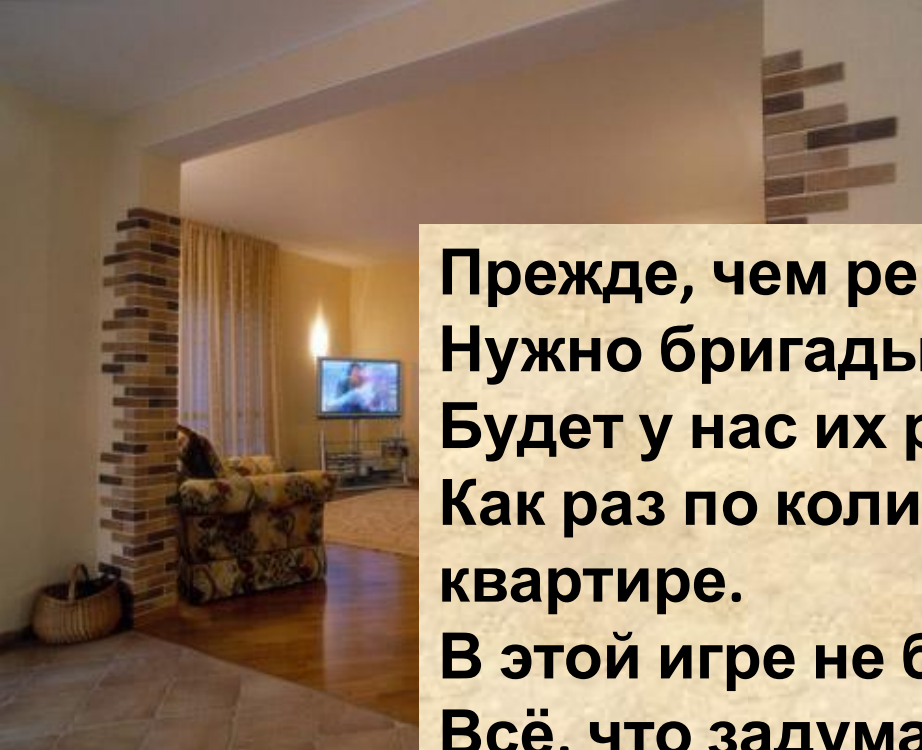


А вот это – сельский дом.
В нём ремонт произведём.
Открываем не для «пóнта»
Настоящую «Школу ремонта».





**В доме комната и кухня,
Спальня, ванна, туалет.
Мы найдём сейчас работы
Всем . А почему бы нет!**



**Прежде, чем ремонт начать,
Нужно бригады конечно создать.**

**Будет у нас их ровно четыре:
Как раз по количеству комнат в
квартире.**

**В этой игре не будет ленивых,
Всё, что задумано, всё нам по
силам.**

**И для болельщиков тоже забота:
Своим бригадам помочь в работе.**

**Так, что , ребята, не будем
лениться,**

**В будущем это всем нам
пригодится.**

**Жребий решит, и подставы здесь
нет.**

Фронт работ

ПОТОЛОК

- краска



СТЕНЫ

- обои
- панели



ПОЛ

- ламинат
 - кафельная плитка
- плитка



Наши расчеты

- Площади поверхностей в помещениях
- Необходимые материалы
- Денежные затраты

ЗАДАНИЕ

1

Вот теперь пора за дело:
Рассчитайте площадь смело.
Каждый в комнате своей
Без учёта окон и дверей.

Рассчитайте площади поверхностей
потолка, стен и пола вашего помещения

Вопросы для болельщиков

2. Какая теорема в средние века называлась «магистром

м?



ПИФАГОР

1. КАК НАЗЫВАЕТСЯ

РАЗДЕЛ

ГЕОМЕТРИИ,

КОТОРЫЙ

ИЗУЧАЕТ ФОРМЫ

ПЛОСКОСТИ?



ПЛАНИМЕТРИЯ

ЗАДАНИЕ

2

Нам нужны панели, краска,
Обои, плитка, ламинат.
Надо время не терять,
Материалы подсчитать.
Вот такая вам задача,
Мы желаем всем удачи.



Вопросы для болельщиков

В доме 10 этажей. Во сколько

раз лестница на десятый этаж
длиннее, чем на второй? $3 \frac{1}{7}$.



9

Архиме

Д



ЗАДАНИЕ 3

Мы родителям поможем:
Подсчитаем деньги тоже.
Сколько нужно накопить,
Чтоб ремонт осуществить.
И, конечно, сэкономить.
С этим мы не будем спорить.



Вопросы для болельщиц



С
В
У
А
К

Н.

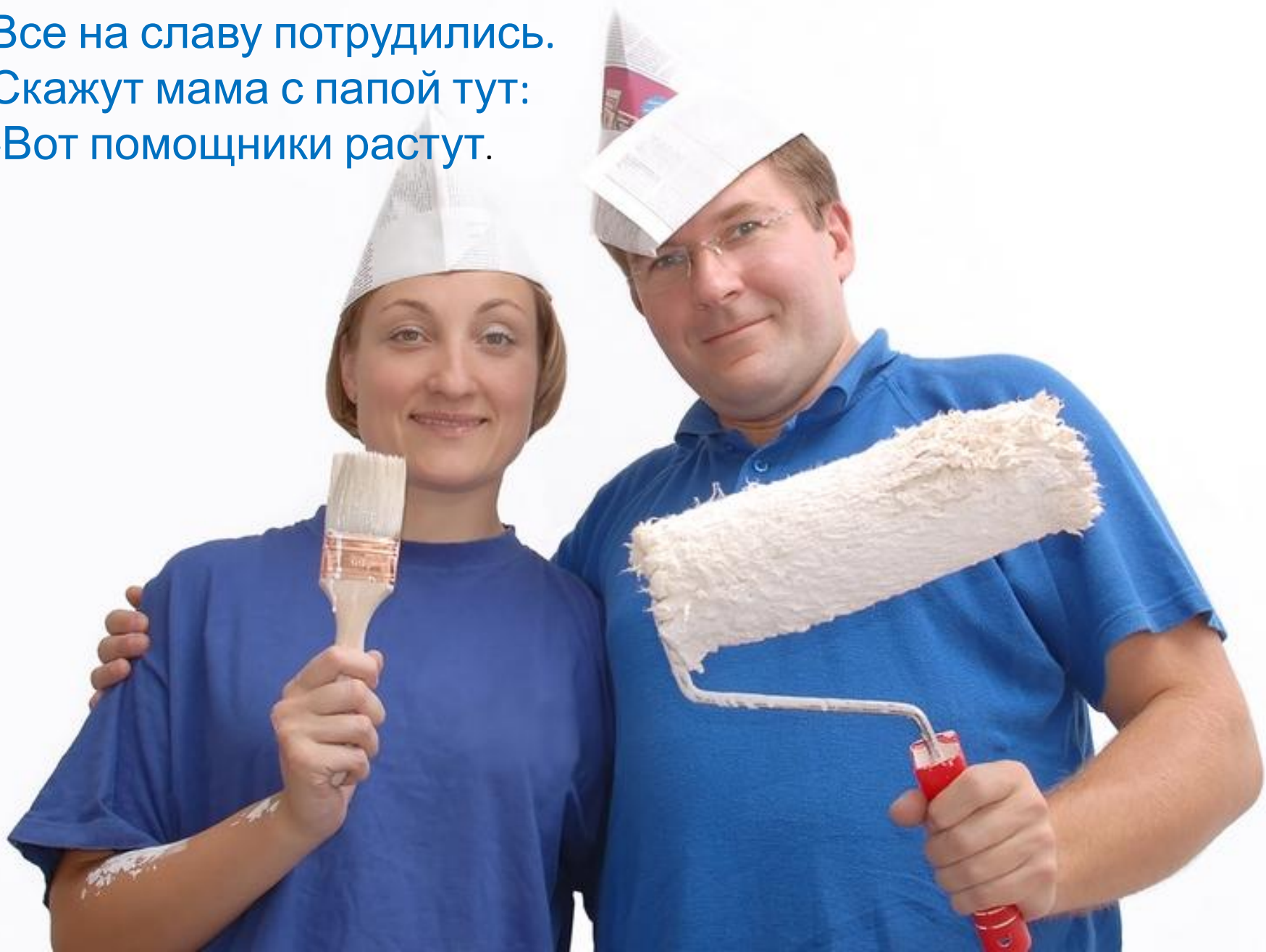
Панель Подвал

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ



САМЫЕ
ПРАКТИЧНЫЕ
САМЫЕ
РАСЧЕТЛИВЫЕ
САМЫЕ
ЭКОНОМНЫЕ
САМЫЕ ДРУЖНЫЕ

Мы считали, не ленились,
Все на славу потрудились.
Скажут мама с папой тут:
-Вот помощники растут.



ВСЕМ

Теперь СПАСИБО!

!!!



Используемая литература и ресурсы

Альхова З.Н., Макеева А.В. Внеклассная работа по математике. – Саратов: «Лицей», 2002.

За страницами учебника математики/Л.В. Куликова, С.В. Шиловская, Г.Ю. Тараева; Сост. С.А. Литвинова. – Волгоград: Панорама, 2006.

Отдыхаем с математикой: внеклассная работа по математике в 5-11 классах. М. А.Иченская. – Волгоград: Учитель, 2006.

Интернет:

Смайлик

<http://office.microsoft.com/clipart/preview.aspx?AssetID=MCj0441428&CategoryID>

Комната с лестницей

<http://diy.ru/media/uploaded/a60b735a-25b2-412c-b530-38c57d5b4309.jpg>

ламинат

<http://www.kvartira-otdelka.ru/wp-content/uploads/2009/04/laminate-asortiment.jpg>

витрина обоев

<http://www.kvartira-otdelka.ru/wp-content/uploads/2009/04/d182d18fd0b6d0b5d0bbd18bd0b5-d0bed0b1d0bed0b8.jpg>

план квартиры http://images04.olx.ru/ui/2/44/36/t_27793836_1.jpg

пол <http://www.bestceramic.ru/files/rew/398/01.jpg>

синие шторы <http://kvartiremont.narod.ru/spalnya.html>

краски <http://www.kamir-m.ru/g/img/11r.jpg>

ведро с краской <http://mylovetowar.ru/images/8.GIF>

кафель

http://www.m2kafel.ru/page58_1_100255.html?gclid=CKihuZiImp8CFZaGzAod03zXNQ

<http://montaj.ge/images/kafel5.jpg>

Используемая литература и ресурсы

спальня <http://www.vseoremonte.ru/varianti/kottedj/podkluch/kot5.html?photo=14&sort=ord>
дом, гостиная <http://www.vseoremonte.ru/varianti/kottedj/podkluch/kot5.html?photo=7&sort=ord> ванная
http://www.vseoremonte.ru/data/var_gallery/555_2_1109267976.jpg
кухня http://www.vseoremonte.ru/data/var_gallery/293_2_1105289499.jpg
расчеты на полу http://www.psk-holding.ru/images/editor/img_1186553153.jpg
родители <http://oknabm.ru/imgup/p12091006092608947454.JPG>
семья <http://kharkovremont.com/files/u1/rem1.jpg>
деньги <http://visualrian.ru/storage/PreviewWM/4135/19/413519.jpg?1248281267>
http://static2.aif.ru/public/article/154/999f2284eae39dd6864de32c328407e3_big.jpg
мальчик думает http://www.telegraf.in.ua/picts/2009/12/04/gore_kanikuli_15028_20582.jpg
дети <http://i058.radikal.ru/0907/b9/08b264826933.jpg>
обои <http://www.gandex.ru/upl/oboi/gandex33.jpg>
http://www.ktopridumal.ru/Invention_history_files/59.jpg зеленые
геометрия <http://www.licey.net/covers/1492.jpg>
Архимед <http://www.ponomareva.com/risunki/arhimed.gif>
Столяр <http://visualrian.ru/storage/PreviewWM/1587/61/158761.jpg?1183262520>
панели <http://www.deko-plast.ru/upload/stats/P6060008.jpg>
Пифагор http://www.antee.org/modules/Gadanie_kvadro/pythagoras.jpg