

Игра по технологии
«ЧТО? ГДЕ? КОГДА?»
для 5-8 классов



*Учитель технологии -
Журбаганов Далгат Магомедович*

Правила игры.

Общее количество секторов в игре – 13.

Из них один из секторов называется «Блиц».

Если выпадает этот сектор, то команда в полном составе отвечает на 3 вопроса (по 20 секунд обсуждения на каждый).

Ещё один сектор называется «Супер блиц».

В случае выпадения этого сектора правила остаются

такими же, как и для сектора «Блиц»,

только играет один из игроков команды.

И ещё один сектор называется «Чёрный ящик».

Игра идёт до 6 очков.

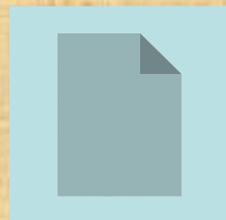
Вопросы к игре



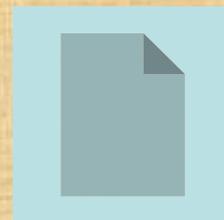
?1



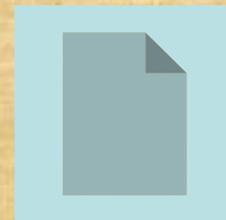
?2



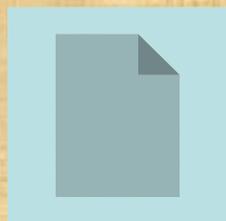
?3



?4



?5



?6



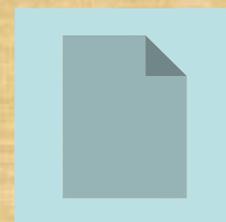
?7



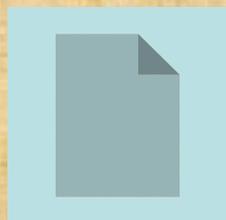
?8



?9



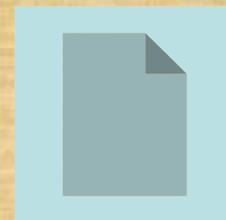
?10



?11



?13



?12

Нажмите на кнопку с номером выпавшего вопроса

Вопрос 1

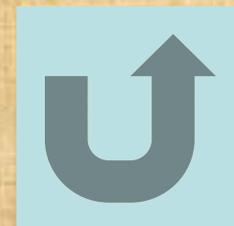
Какого роста в миллиметрах была
Дюймовочка в сказке
Г.-Х. Андерсена?



Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



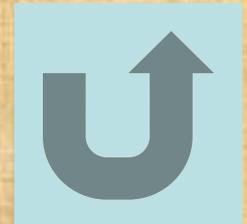
Вопрос 2

Какой прибор позволяет измерять с точностью до 0,1 мм? Что можно измерить этим прибором?

Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



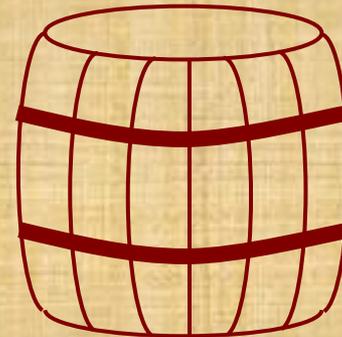
Вопрос 3

Сектор «Блиц»: разгадайте ребусы.

1) Без них к станку не подходит.

,

А = И



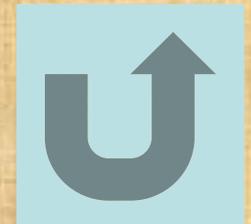
Правильный
ответ



Следующий
вопрос «Блица»



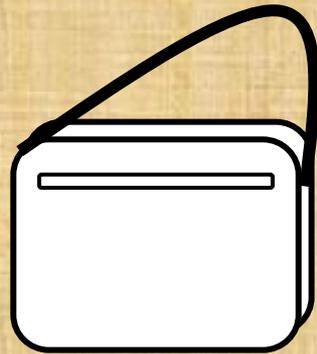
Вернуться к
вопросам



Вопрос 3

Сектор «Блиц»: разгадайте ребусы.

2) Только после этой операции можно использовать брусок для работы.



М = Ш

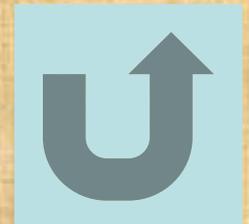
Правильный
ответ



Следующий
вопрос «Блица»



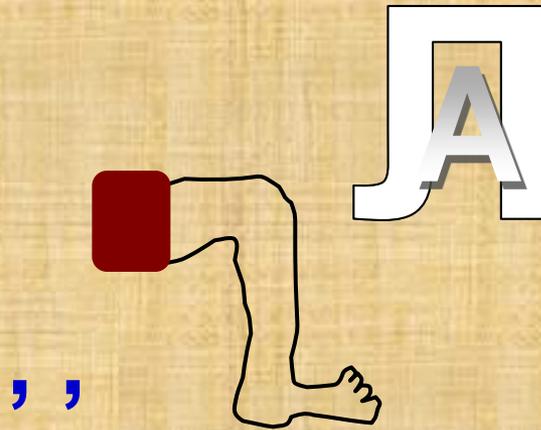
Вернуться к
вопросам



Вопрос 3

Сектор «Блиц»: разгадайте ребусы.

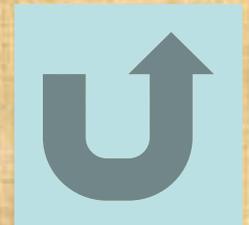
3) От неё дерево гниёт и портится.



Правильный
ответ



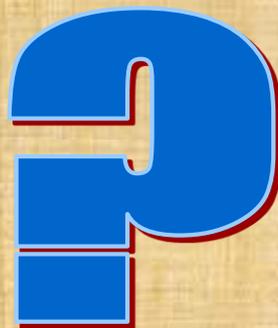
Вернуться к
вопросам



Вопрос 4

Сектор «Супер блиц».

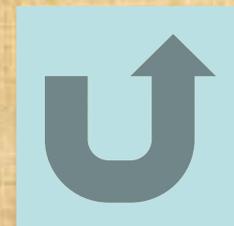
1) Что стоит между окном и дверью?



Правильный
ответ

Следующий вопрос
«Супер блица»

Вернуться к
вопросам



Вопрос 4

Сектор «Супер блиц».

2) Сколько концов у трёх палок? У четырёх с половиной? У двух с четвертью?

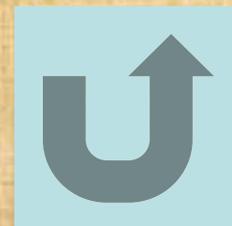
Правильный
ответ



Следующий вопрос
«Супер блица»



Вернуться к
вопросам



Вопрос 4

Сектор «Супер блиц».

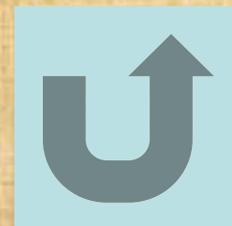
3) Что считается грязным, когда оно белое, и чистым, когда оно зелёное?



Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



Вопрос 5

Название какой профессии произошло от немецкого слова «шлосс». Как переводится это слово?



Шлосс ?

Правильный
ответ

Вернуться к
вопросам



Вопрос 6

На какое расстояние у правильно настроенного рубанка должно выступать над подошвой лезвие его ножа?

Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



Вопрос 7

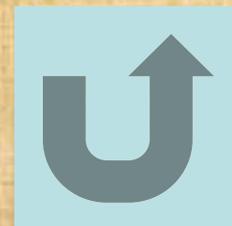
Сектор «Чёрный ящик».

В чёрном ящике находится то, с помощью чего можно распилить несколько заготовок под углом 45 и 60 градусов.

Правильный
ответ

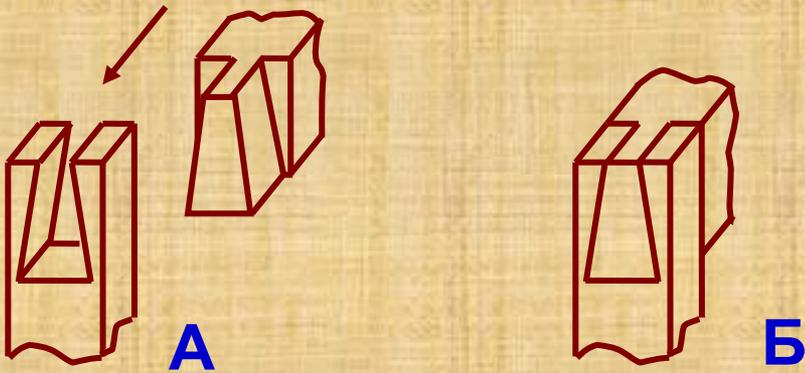


Вернуться к
вопросам



Вопрос 8

Перед Вами рисунок:

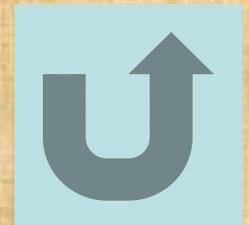


Это столярное шиповое соединение названо по части тела птицы. Как называется это соединение?

Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



Вопрос 9

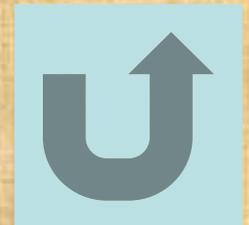
Сухая берёзовая дощечка размером $10 \times 10 \times 1 \text{ см}^3$ имеет массу 64 г.

Определите её плотность и выразите её в единицах системы СИ.

Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



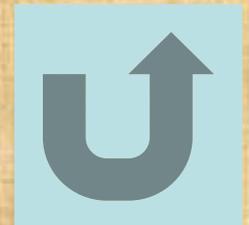
Вопрос 10

Название этой профессии произошло от названия предметов, которые люди этой профессии делали первоначально и которые мы используем в повседневной жизни, например, при приёме пищи. Назовите эту профессию и предмет.

Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



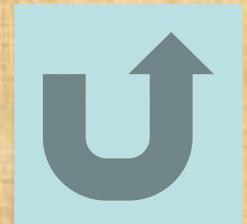
Вопрос 11

Покажите каким образом проверить соответствие столярного верстака вашему росту. Настройте столярный верстак в соответствии с ростом одного из участников вашей команды.

Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



Вопрос 12

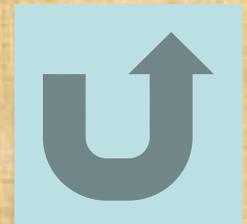
Этот составной элемент присутствует и у пчелиного улья и у рубанка.



Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам



Вопрос 13

Сектор №13: вопрос от членов жюри.



Правильный
ответ



Вернуться к
вопросам

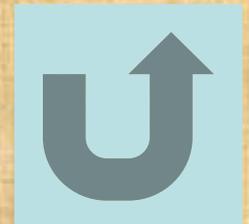


Ответ на первый вопрос:

25 мм



**Вернуться к
вопросам**

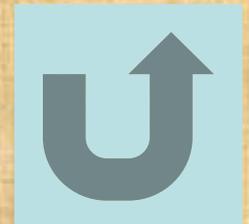


Ответ на второй вопрос:

штангенциркуль; измеряет линейные размеры, глубину отверстия и т.д.



Вернуться к
вопросам



Ответ на первый вопрос «Блица»:

1) очки.



Вернуться к
вопросам
«Блица»

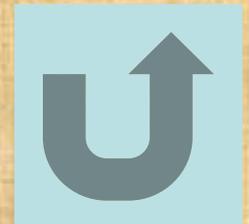


Ответ на второй вопрос «Блица»:

2) сушка.



Вернуться к
вопросам
«Блица»

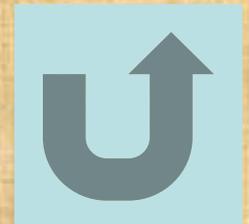


Ответ на третий вопрос «Блица»:

3) влага.



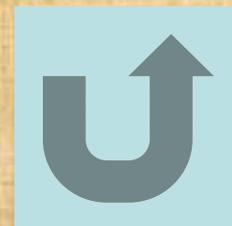
**Вернуться к
вопросам
«Блица»**



Ответ на первый вопрос «Супер блица»:

1) союз «и».

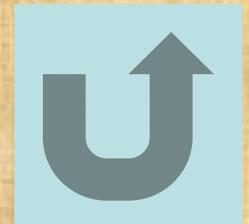
Вернуться к
вопросам
«Супер блица»



Ответ на второй вопрос «Супер блица»:

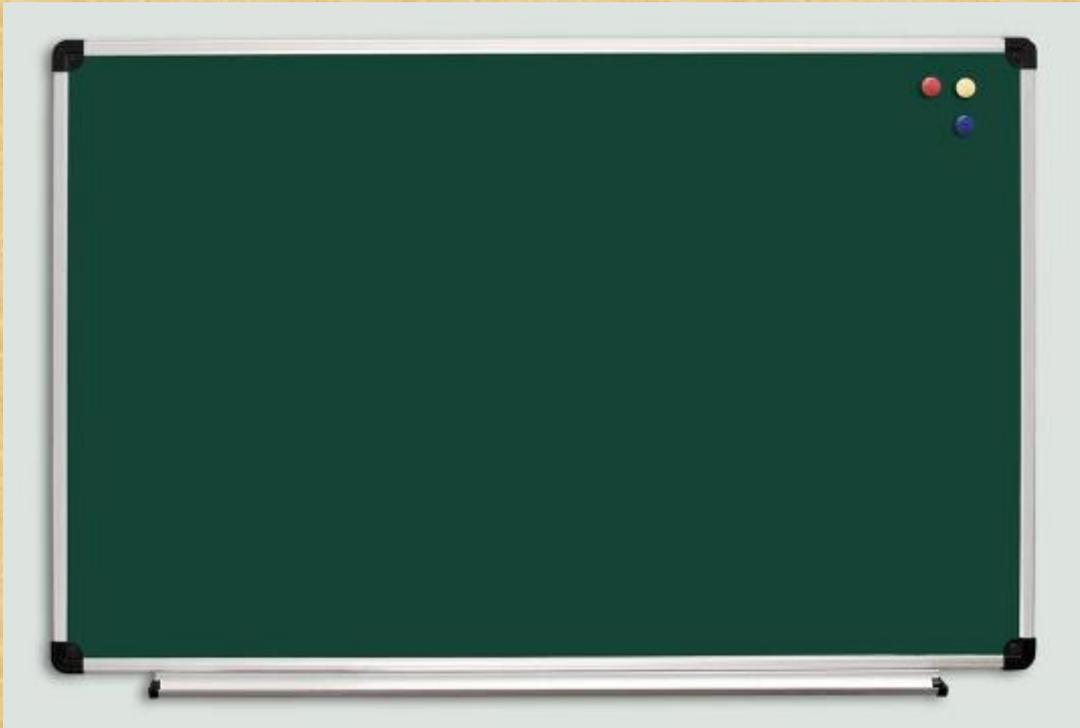
2) у трёх – шесть; у четырёх с половиной – десять; у двух с четвертью – шесть.

**Вернуться к
вопросам
«Супер блица»**

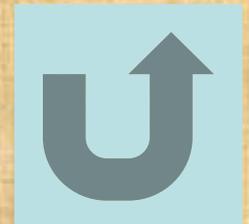


Ответ на третий вопрос «Супер блица»:

3) классная доска.

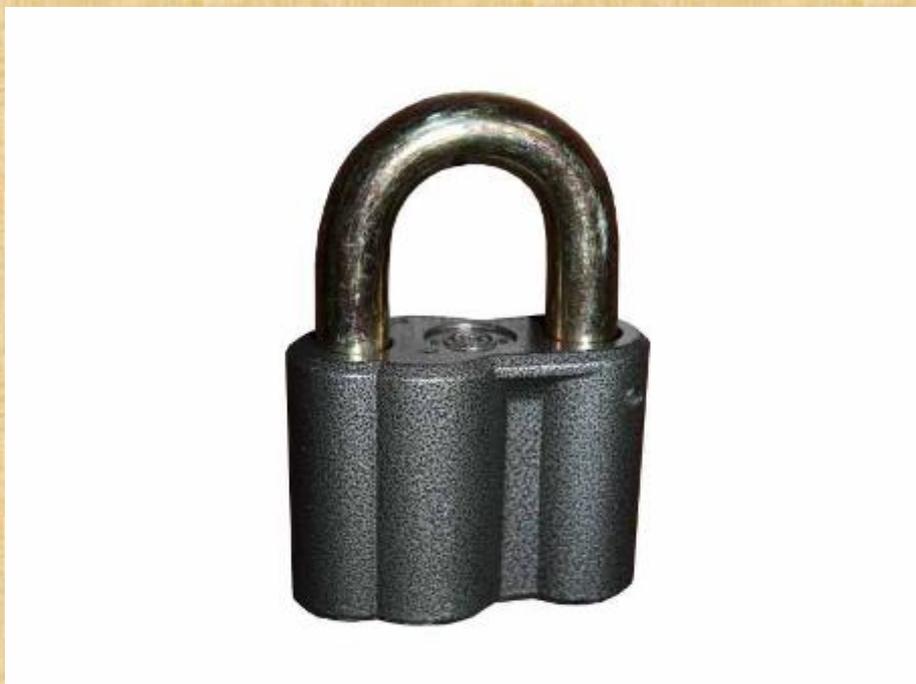


Вернуться к
вопросам
«Супер блица»

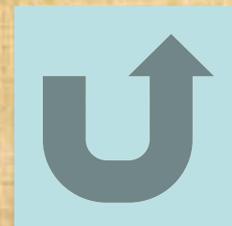


Ответ на пятый вопрос:

профессия слесарь; перевод – замок,
замки.



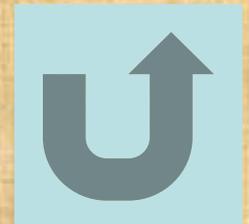
Вернуться к
вопросам



Ответ на шестой вопрос:

на 0,1...0,3 мм.

**Вернуться к
вопросам**

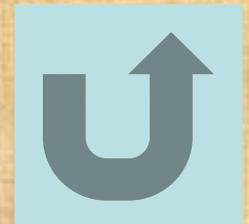


Ответ на седьмой вопрос:

стуло.



**Вернуться к
вопросам**

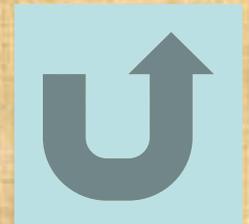


Ответ на восьмой вопрос:

«ласточкин хвост».



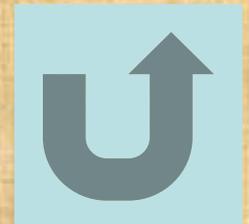
**Вернуться к
вопросам**



Ответ на девятый вопрос:

640 кг / м³ .

**Вернуться к
вопросам**

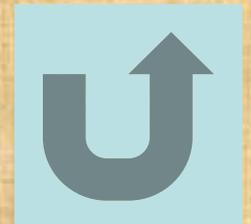


Ответ на десятый вопрос:

профессия столяр; предмет – стол.



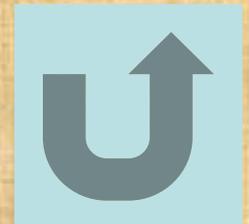
**Вернуться к
вопросам**



Ответ на одиннадцатый вопрос:

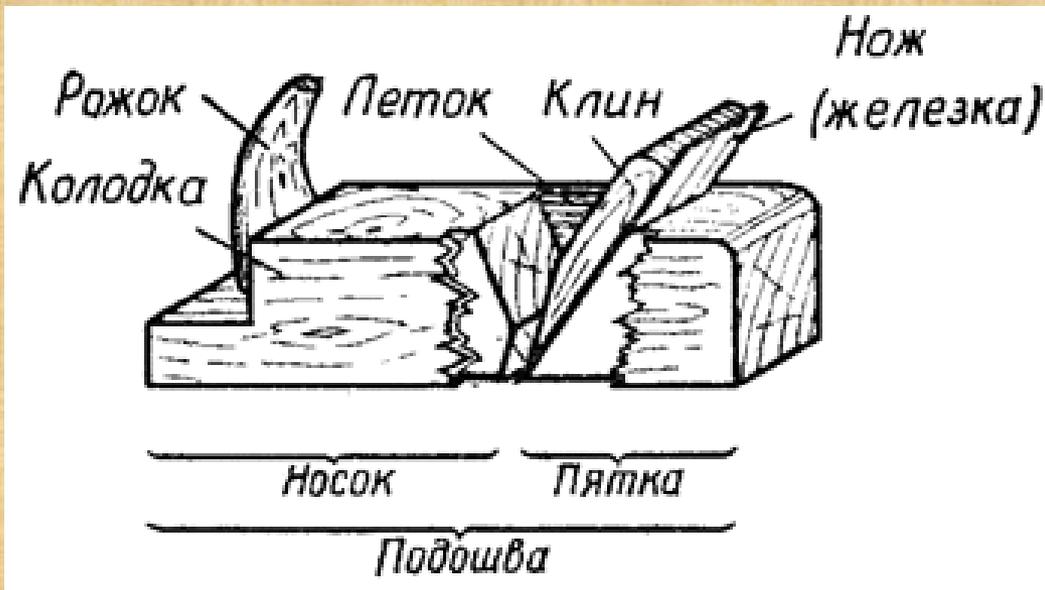
необходимо подойти к верстаку и, стоя прямо, положить ладонь на его крышку, если рука при этом в локте не согнута, то верстак соответствует росту; настроить его можно с помощью регулировочных винтов, расположенных на ножках верстака.

**Вернуться к
вопросам**

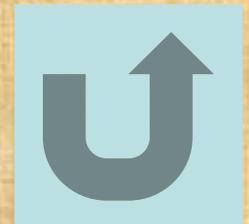


Ответ на двенадцатый вопрос:

леток.



**Вернуться к
вопросам**

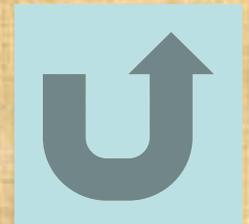


Ответ на тринадцатый вопрос:

Отвечают члены жюри.



Вернуться к
вопросам



Внимание! Сектор «Блиц».

**Три вопроса по 20 секунд обсуждения
на каждый. Играет вся команда.**

**Перейти к вопросам сектора
«Блиц»**



Внимание! Сектор «Супер блиц».

**Три вопроса по 20 секунд обсуждения
на каждый. Играет один участник.**

Выберите игрока!

**Перейти к вопросам сектора
«Супер блиц»**



Активные ссылки на использованные изображения (URL-адреса).

Изображение Дюймовочки:

<http://armud.az/photos/original/20150528224526.jpg>

Изображение ласточки:

<http://zanin.ir/wp-content/gallery/giya/haciresk.jpg>

Изображение стула:

<http://ebud.pl/Img.ashx?Id=3612>

Изображение рубанка с летком:

<http://politexno.ru/image/rub.gif>

Изображение летка в пчелином улье:

http://beessib.ucoz.ru/_ph/5/2/996908113.jpg

Активные ссылки на использованные изображения (URL-адреса).

Изображение классной доски:

http://studhelp.org.ua/images/wwb_img19.jpg

Изображение влажной древесины:

<http://remont-plys.ru/wp-content/uploads/2013/11/obrabotka-izdelij-iz-dereva-3.jpg>

Изображение сушки древесины:

http://2.bp.blogspot.com/_IFbgrDCyfXY/TVqJama5bLI/AAAAAAAAAAEs/7GvEmpVtC2M/s1600/sushka-atmosfernaja.jpg

Активные ссылки на использованные изображения (URL-адреса).

Изображение защитных очков:

http://www.tehnolux.ru/upload/production/b0000042_18.jpg

Изображение штангенциркуля:

<http://ast-tools.ru/d/513458/d/34512-150.jpg>

Изображение пчелиного улья:

http://lesprimtorg.ru/d/55676/d/452360403_7.jpg

Изображение рубанка:

https://otvet.imgsmail.ru/download/192789642_3d8d93d60dd25d737eb786d5a0715ec8_800.jpg

Активные ссылки на использованные изображения (URL-адреса).

Изображение столярного верстака:

http://company991.kisll.ru/images/uploads/big/blobs/images.rosfirm.ru/utils/images/image_get%3Fautostarted%3D1%26table%3Dcompany_img%26path%3Dprice%26company%3D54.4000777%26name%3D%D0%92%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BA_%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB%D1%8F%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9_1

Изображение берёзовой дощечки:

<http://ranwood.nnovo.ru/images/1376042954.png>

Активные ссылки на использованные изображения (URL-адреса).

Изображение чёрного ящика:

<http://cs624216.vk.me/v624216593/138cd/Qwly1pPIBmc.jpg>
g

Изображение думающего мальчика:

<http://wiki.soiro.ru/images/2204903-4a4937e4f7b2d6f1.jpg>

Изображение окна:

http://bloggingways.co.uk/wp-content/uploads/2014/08/5729122_1.jpg

Изображение двери:

http://www.linkstroy.ru/uploads/imagecache/original/pictures/ads/2012/09/1_4.jpg

Активные ссылки на использованные изображения (URL-адреса).

Изображение замка:

<http://domohozyain.ru/upload/medialibrary/947/9472d11c46ce1bd2b6afab4d3cf11342.jpg>

Изображение стола:

<http://to-corpvolga.ru/img/catalog/products/946442226.jpg>