

Методическая разработка
образовательной головоломки для внеурочной деятельности

Квест-головоломка « Мой транспорт – велосипед. Правила безопасности на дорогах»

Черепанцева Людмила Юрьевна
МБОУ «СОШ № 11»,
г. Северодвинск,
Руководитель кружка
«Юные инспектора дорожного движения»



Маршрутный лист



Ход конём

Кроссворд

Энигмаграмма «Виды транспорта»

Исторический ребус

Круглослов

Шифровка по координатам «Изобретатель»

Словарная арифметика «Важная деталь»

Метаграмма «Не забывай»

Многомерная анаграмма «Главное правило»

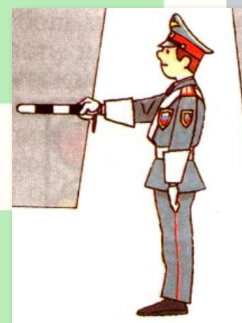
Ход конём



Очень
важно
соблюдать
правила
дорожного
движения
всем!

О 	блю 	дви 	!
го 	всем 	ла 	со 
дать 	чень 	но 	же 
я 	до 	но 	ви 
важ 	пра 	ни 	рож 

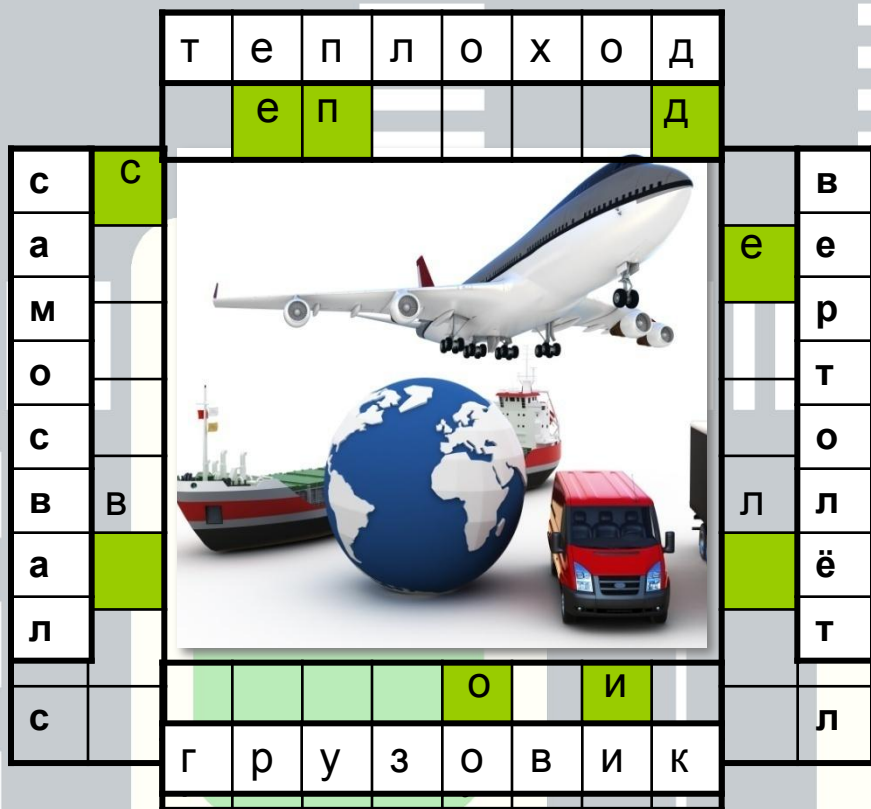
1	п	е	ш	е	х	о	д										
			2	в	е	л	о	с	и	п	е	д					
					3	т	р	а	к	т	о	р					
		4	с	в	е	т	о	ф	о	р							
				5	р	е	г	у	л	и	р	о	в	щ	и	к	
						6	а	в	т	о	б	у	с				



Энигмаграмма



Виды транспорта

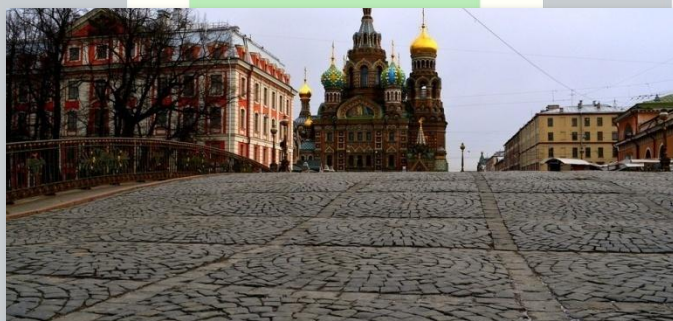
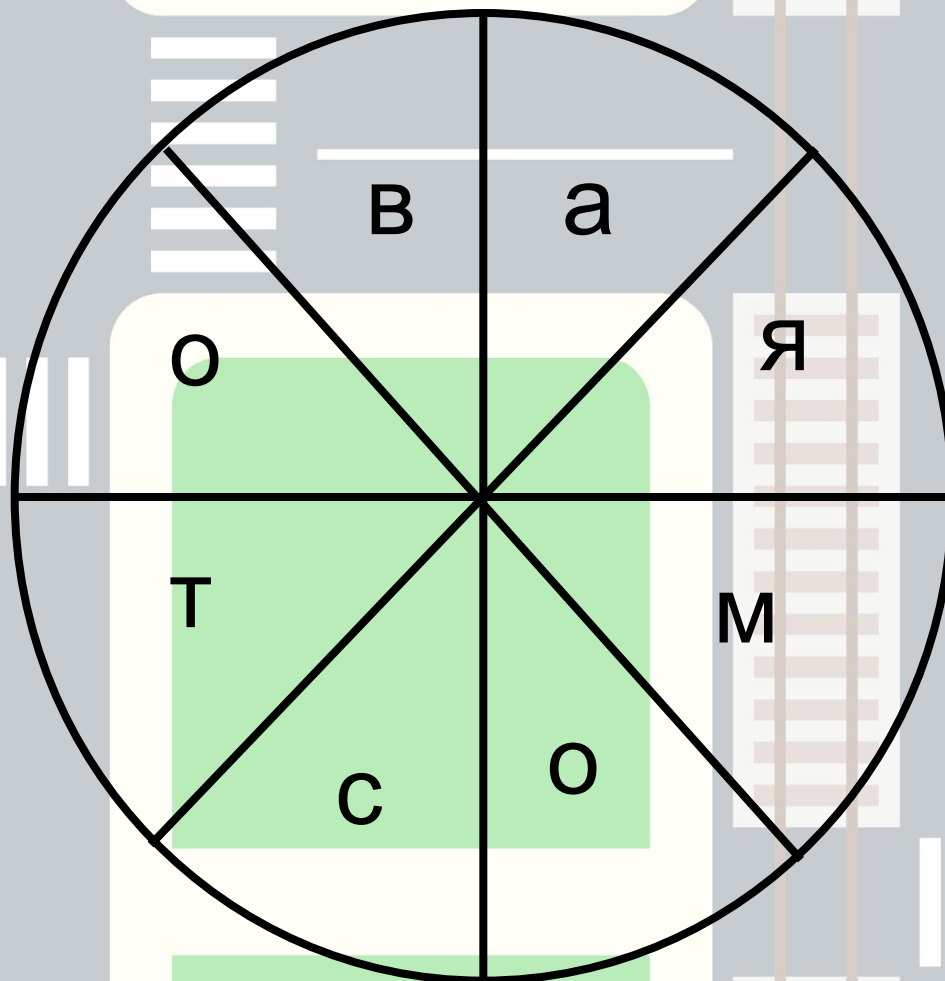


в	е	л	о	с	и	п	е	д	



Круглослов

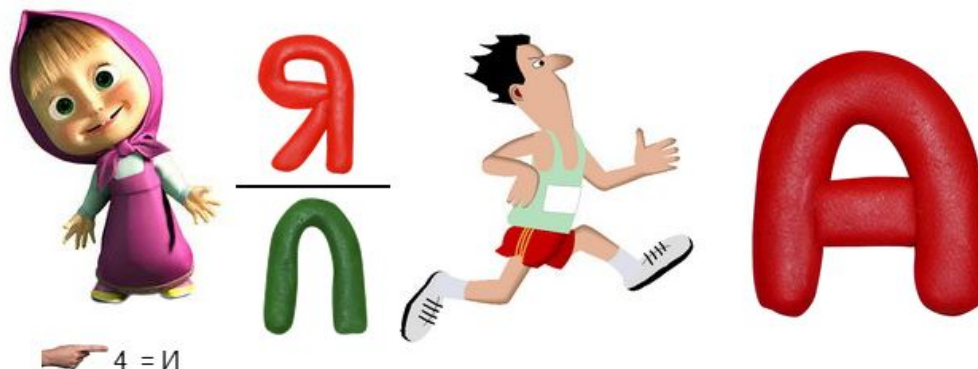
Мостовая —
это часть улицы,
которая покрыта
асфальтом или
булыжником и
предназначена
для движения
машин.



Ребус



В 1817 году немецкий барон Карл фон Дрез создал макет, а годом позже запатентовал первый двухколёсный самокат, который он назвал



машина для бега



Шифровка по координатам

Вы нашли название страны?

Французский изобретатель
усовершенствовал самокат
Дреза и придумал название
«велосипед».

Узнайте, как его звали, расшифровав
слова по координатам.

Д10,А4,Б10,Д8,В1 **Ж о з е ф**

Д2,В6,А1,Б9,В1,А4,Б8 **Н и с е ф о р**

Д6,Б5,Д8,Б3,А1 **Н ь е п с**

	А	Б	В	Г	Д
1	с	у	ф		в
2	а		р		н
3	м	п	а		и
4	о		н		м
5	к	ь	ц		а
6	а		и		н
7	т	д	я		и
8		р			е
9		е			
10		з			ж



Словарная арифметика



Фата+кто+ты

Катафоты - световозвращатели



Метаграмма

Изменяя на каждом ходу букву, попробуй превратить **МИГ** в **ЧАС**.

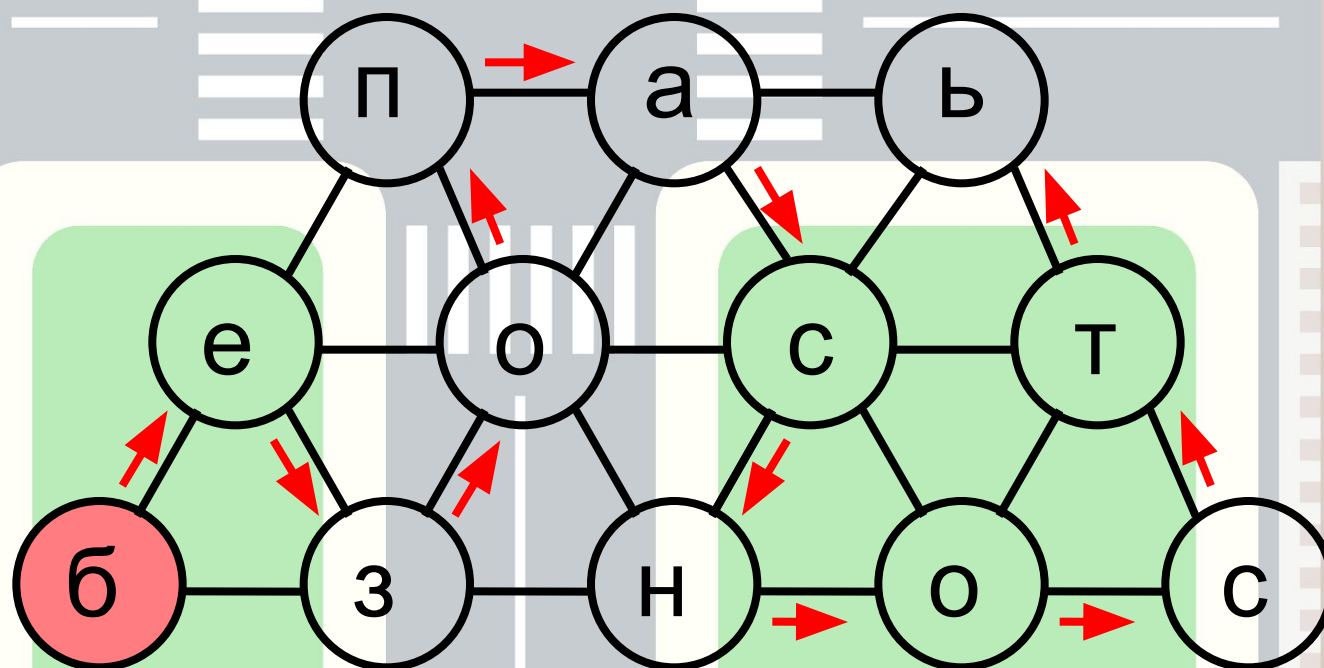
м	и	г
м	а	г
м	а	й
ч	а	й
ч	а	с

Помни, на **МИГ** забывая о правилах дорожного движения, ты можешь многие **ЧАС**ы провести на больничной койке.



Многомерная анаграмма

безопасность



Твоя безопасность в твоих руках!

МОЛОДЦЫ!



Ресурсы:

генератор ребусов <http://rebus1.com>

Источники:

wikipedia.org/wiki/История_велосипеда

Изображения:

Фон <http://vospitatel.com.ua/zaniatia/graphics/dorojnaya-razmetka.html>

Шахматный конь <https://www.shareicon.net/tag/chess?p=11>

Пешеход

<https://www.labirint.ru/books/520720/?ymclid=224146633283109322700001>

Велосипед https://electrabike.ru/catalog/amsterdam/amsterdam_original

Трактор

<http://www.gruzoviki.com/catalogue/vehicle.asp?truck=5968¬e=1>

Светофор <http://clipart-library.com/clipart/1286963.htm>

Регулировщик

http://mol-st.ru/page/dvijeniya_regulirovshika_v_kartinkah_s_poyasneniyami_video/

Автобус http://www.temsa.ru/opalin/opalin_galery.htm

Велосипедист https://veloboards.ru/news/pravila_ezdy_na_velosipede/

Мостовая <http://www.fotokonkurs.ru/photo/163426>

Виды транспорта <https://aeropoisk.ru/post/dostavka-gruzov-po-miru>

Смайлик http://spb14school.ru/?page_id=3352

Прыгающий смайлик <http://smiles24.ru/smile/smiles-priguni-70.html>

Самокат Дреза <https://polymus.ru/ru/pop-science/news/begunok-fon-dreza/>