



Математика. Устный
счет.

**Математическая
викторина «В мире
птиц» 3 класс**

Автор работы:
Курова Татьяна
Владимировна,
учитель начальных классов
МОУ СОШ №1 г. Камешково
Владимирской области



Расшифруйте название птицы, которая вообще не вьет гнезда, а выкапывает норки в земле. Возьми значение «а» и по алгоритму найди значение «х». Заполните таблицы.



а	1	2	5 ^А	9	11	12	14
Х	75	175	475	875	85	95	115

К И Д Р О М З

115	175	95	85	875	85	475	85	75
-----	-----	----	----	-----	----	-----	----	----

З И М О Р О Д О К





Зимородок это небольшая ярко окрашенная птичка. Верхняя сторона тела у нее темно-голубая, причем верх головы в поперечных черноватых и голубых полосках. Полоса под глазом и кроющие уха охристые. По бокам головы и шеи от клюва тянется голубая полоса с темными пестринами. Горло и бока шеи белые, бока зоба голубые. Брюшная сторона охристо-рыжая. Рулевые голубые с черными стволами перьев. Клюв черный, ноги телесно-красные. Клюв обыкновенного зимородка длинный, прямой с резко выступающим хребтом надклювья. Крылья короткие и широкие, хвост короткий, прямосрезанный. Длина крыла 7—8 см, вес 27—38 г. Самцы несколько

Расшифруйте название птицы-строителя,
которая вьет гнезда, похожие на чулки:



$72 : 8$

$+ 51$

$: 15$

$\times 9$

$+ 14$

50

К

$56 : 7$

$\times 5$

$- 13$

$: 9$

$+ 17$

20

А

$63 : 9$

$+ 33$

$: 8$

$\times 13$

$- 25$

40

И

$54 : 6$

$\times 7$

$+ 17$

$: 10$

$- 8$

0

Т

$81 : 9$

$+ 41$

$: 5$

$\times 7$

$- 12$

58

Ч

0

50

20

58

40

50

Т

К

А

Ч

И

К



Ткачки, или птицы-ткачи - обширная группа мелких воробьинообразных птиц. Ткачки составляют отдельное семейство ткачиковых, насчитывающее 272 вида. Внешне они очень похожи на воробьев, вьюрков и овсянок, которые являются их ближайшими родичами, но образ жизни ткачиков своеобразен.

Размер ткачиков варьирует от 7,7 до 30 см в длину. На первый взгляд ткачика легко принять за воробья, у них такие же пропорции тела, хвоста и крыльев, коротковатый и толстый клюв, что выдает в них зерноядных птиц. Окраска большинства видов очень скромная, в ней преобладают бурые, серые, черные тона.

Возьми значение «а» и по алгоритму найди значение «х». Заполни таблицу. Расположи числа в порядке убывания, и ты узнаешь название одной из самых красивых птиц наших лесов:



а

: 100

да
Чётное ?
нет

х 2

х 20

Х

а	100	200	300	400	500
х	20	4	60	8	100

г л е о щ

100	60	20	8	4
щ	е	г	о	л



Щегол - одна из самых красивых птиц, встречающихся в наших лесах. В оперении этой пташки бросаются в глаза красный лоб и горло, а также ярко-желтые полосы на черных крыльях. За такой праздничный, щегольский наряд птицу и назвали «щеглом».

Селятся щеглы в уютных рощицах, фруктовых садах, неподалеку от пышных кустов или зарослей бурьяна. Особенно он любит открытую местность с рощами и перелесками, с большими фруктовыми садами и зарослями бурьяна по соседству, на которых он охотно кормится. Здесь в середине мая, когда начнут пушиться тополь и ива, щегол приступит к строительству гнезда - качественному сооружению с плотными стенками из стебельков, скрепленных паутиной. Снаружи гнездо тщательно замаскировано мхом, лишайником, берестой и корой в тон дерева, а внутри дно выстилается мелкими перышками, шерстью, конским волосом.

Прекрасная песня самца состоит из звонких трелей. Песня у щегла довольно громкая, приятная, разнообразная и чрезвычайно веселая и задорная. За свое пение он в большом почете у любителей певчих птиц.



Источники:



<http://www.motto.net.ua/download/25819/800x600/> - зимородок (1)

<http://wildlifetravel.ru/Default.aspx?tabid=120> – зимородок (2)

<http://florofauna.ru/birds/zimorodki.php> - материал о зимородках

<http://pda.privet.ru/post/125704442> - ткачи

<http://www.animalsglobe.ru/> - материал о ткачиках

<http://www.liveinternet.ru/users/marina07/post176243520> - 

<http://24-spb.ru/sale/obyavleniya-Sankt-Petrburg/view/15561/> - щегол

<http://allforchildren.ru/birds/bird16.php> - материал о щеглах

Математика. 3 класс. Часть 1. – М.: Издательство «Ювента», 2008 . - задания к викторине