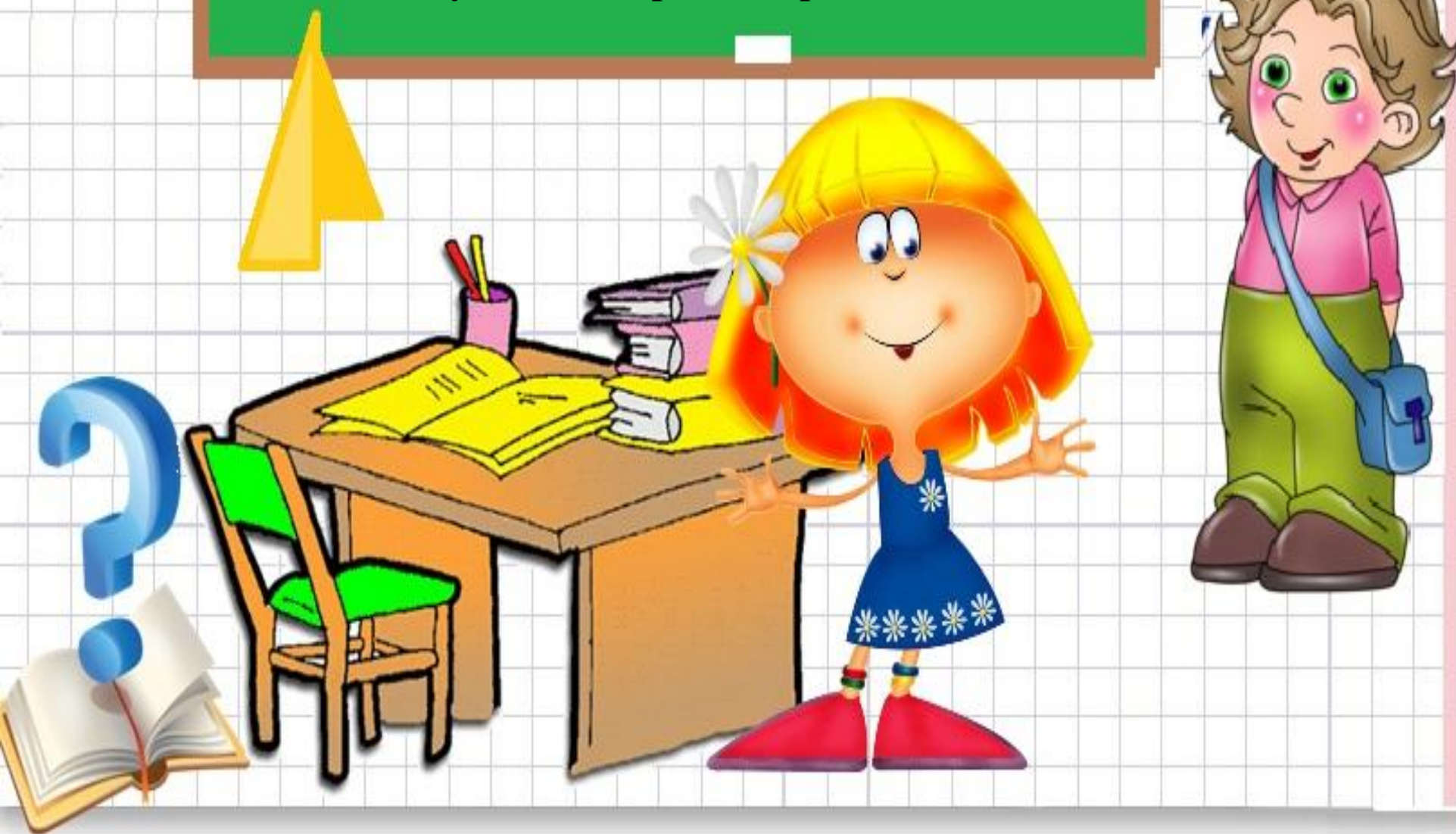
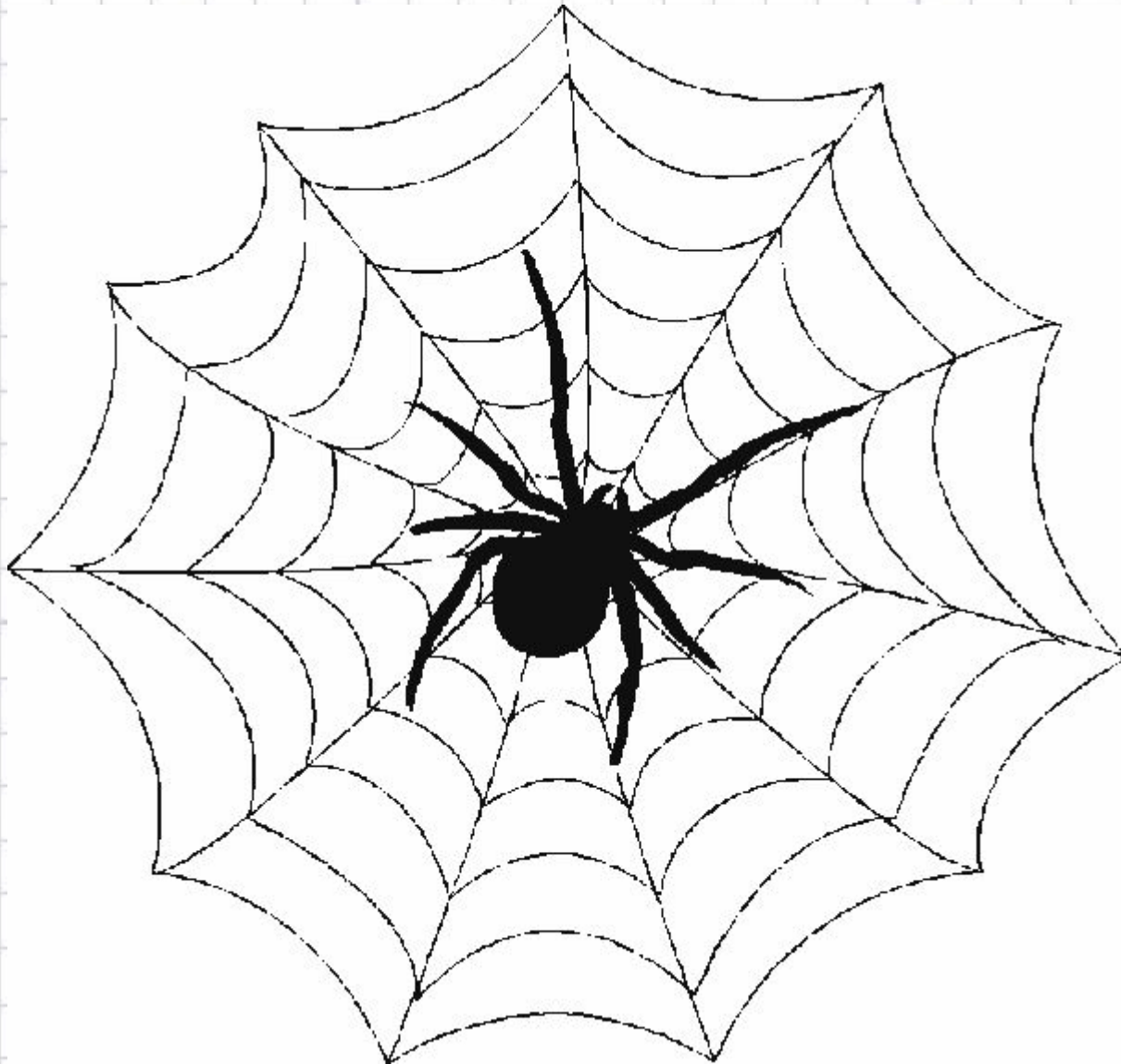


# «Математическая паутина»

Интеллектуальная игра для третьеклассников



# Правила игры

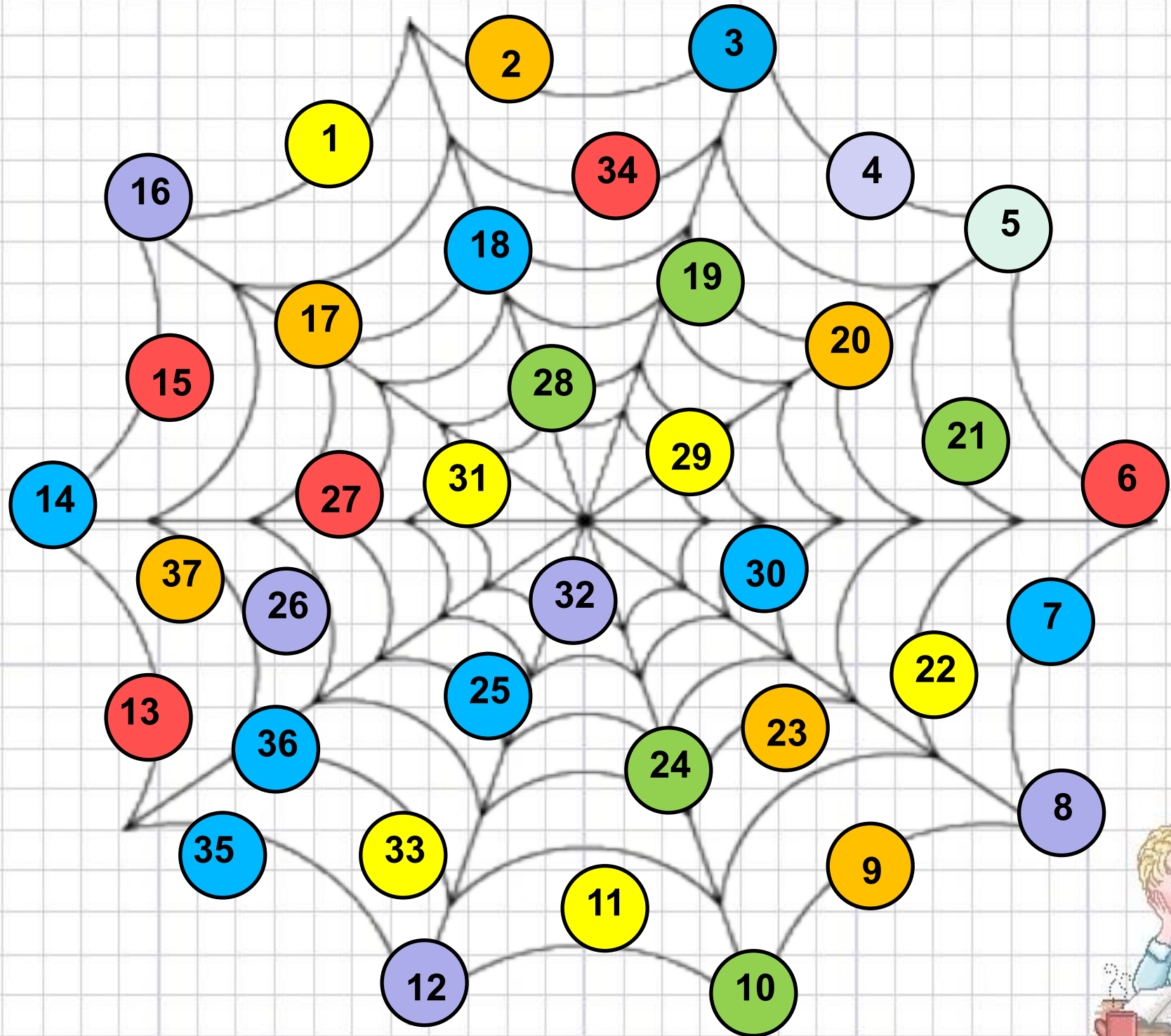


**Паук** – переход хода

**Жемчужина** - + 1 балл  
и переход хода

**Капля воды** –  
«смывается» 1 очко и  
переход хода

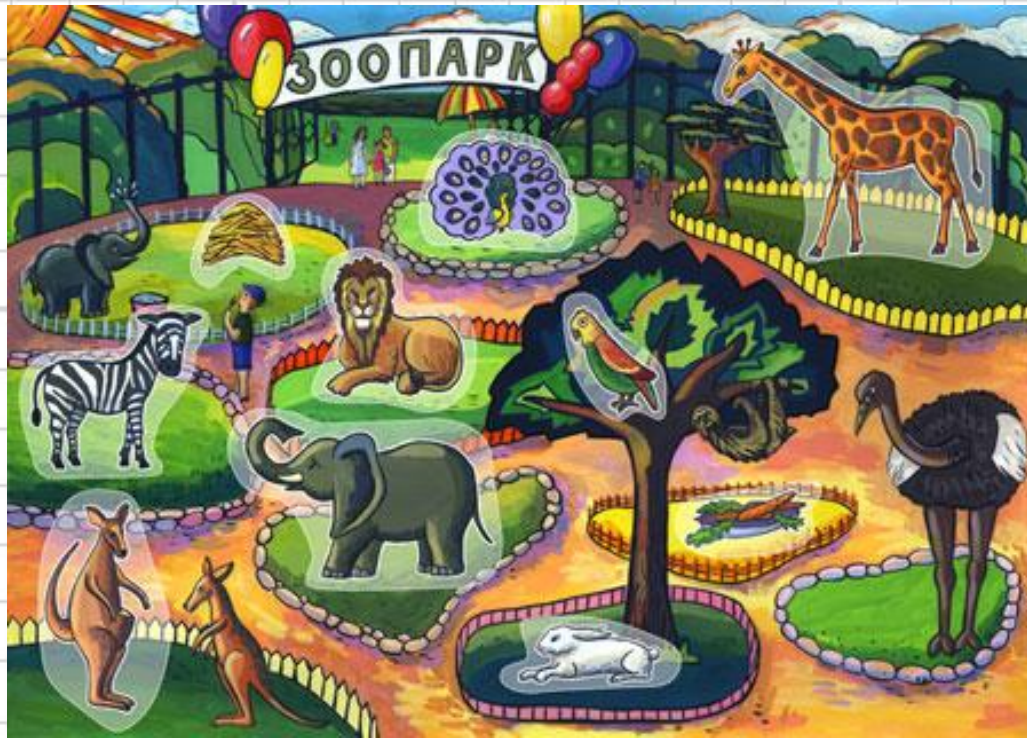




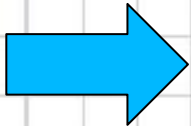




В зоопарке родились три львёнка и четыре орлёнка. Сколько лап добавилось при этом в зоопарке?



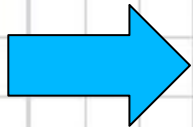
**Ответ:  
20 лап**





Три воздушных шарика стоят на 12  
рублей больше, чем один шарик.  
СКОЛЬКО СТОИТ  
один шарик?

**Ответ:  
6 рублей**

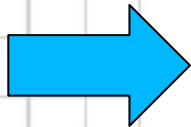




В прятки играет 13 ребят, один из них водит. Водящий уже нашёл 9 ребят. Сколько ещё ребят надо ему найти?



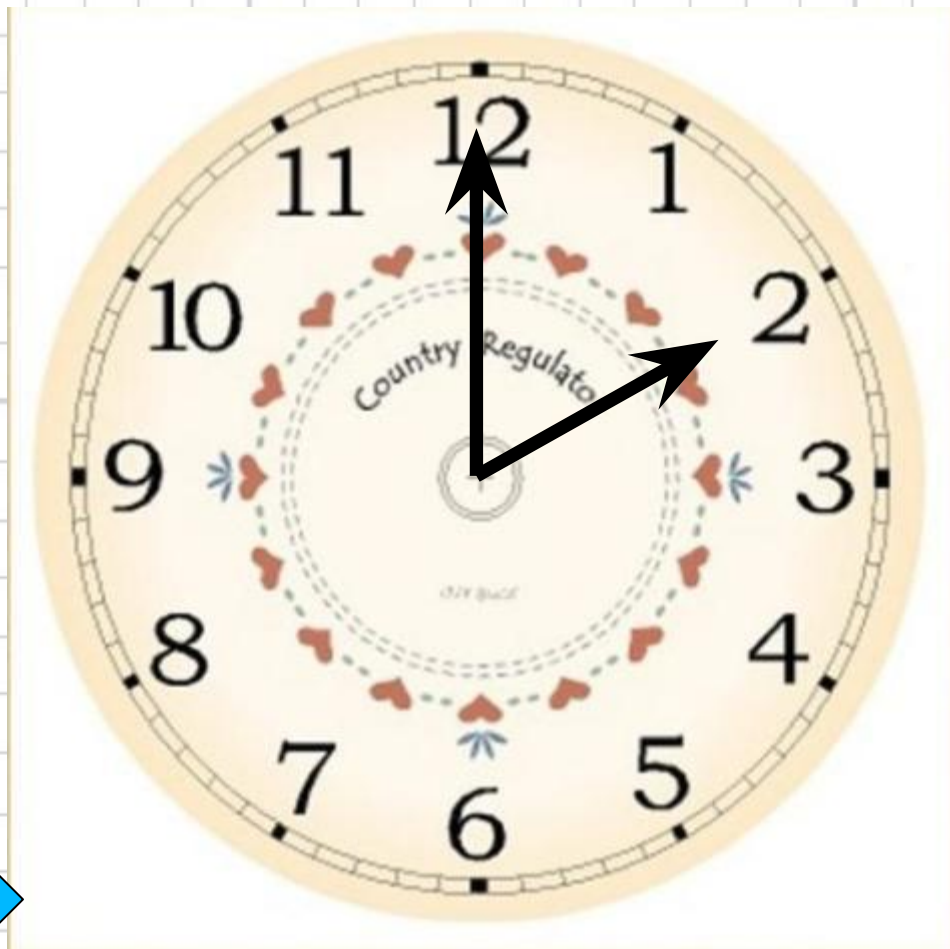
**Ответ:  
3 ребят**







Сколько времени на самом деле, если эти часы спешат на 15 минут?

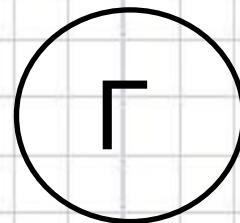
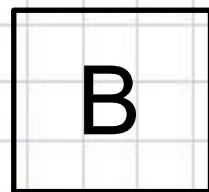
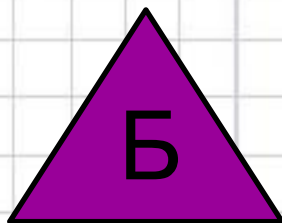
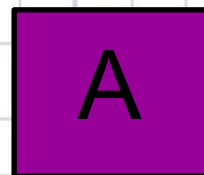
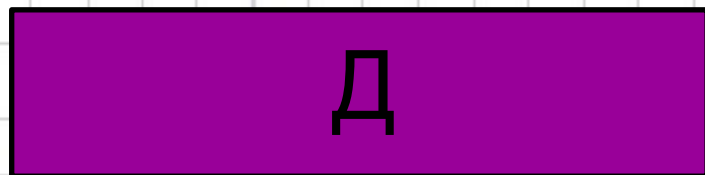


**Ответ:  
без 15 минут  
2 часа**

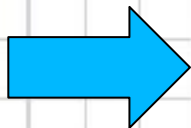




Про одну из пяти карточек, нарисованных внизу, Маша сказала: «Она не квадратная и не белая, она круглая или треугольная». Какая это карточка?



**Ответ:  
треугольник**



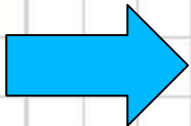




Дети измерили шагами длину дорожки. У Ани получилось 17 шагов, у Наташи 15, у Дениса 14, у Вани 13 и у Тани 12. Кто из этих детей имеет самый длинный шаг?



**Ответ:  
Таня**

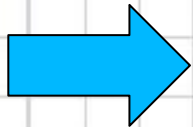




Сколько всего вершин у четырёх кубиков?



**Ответ: 32 вершины**

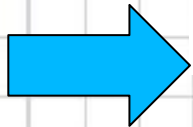




В первом аквариуме на 12 рыбок больше, чем во втором. Сколько рыбок надо переселить из первого аквариума во второй, чтобы рыбок в них стало поровну?



**Ответ:  
6 рыбок**

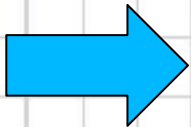




Васиноного отца зовут Иван Николаевич,  
а дедушку – Семён Петрович. Каково  
отчество Васиной мамы?



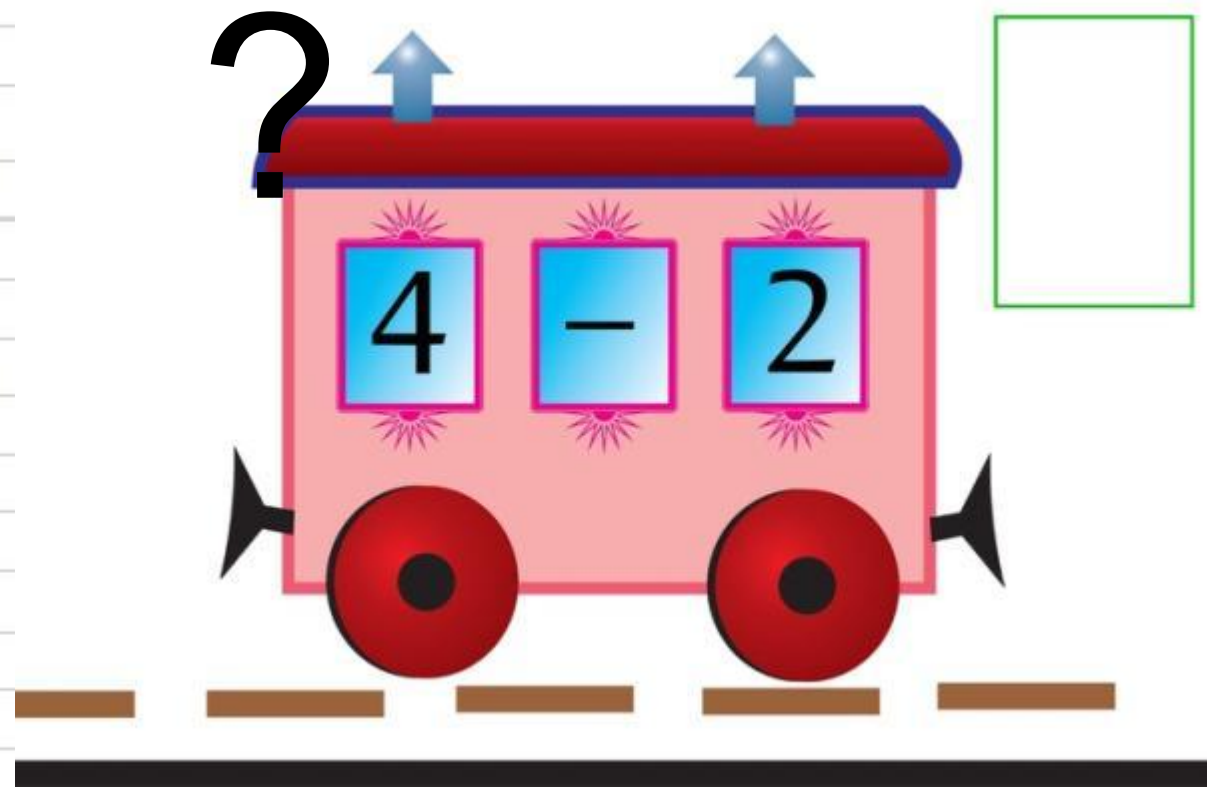
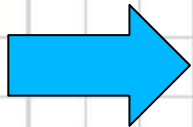
**Ответ:  
Семёновна**



Как в математике называется число,  
которое вычитают: вычтенное,  
вычитываемое, вычитаемое,  
вычитуемое, вычитающееся?

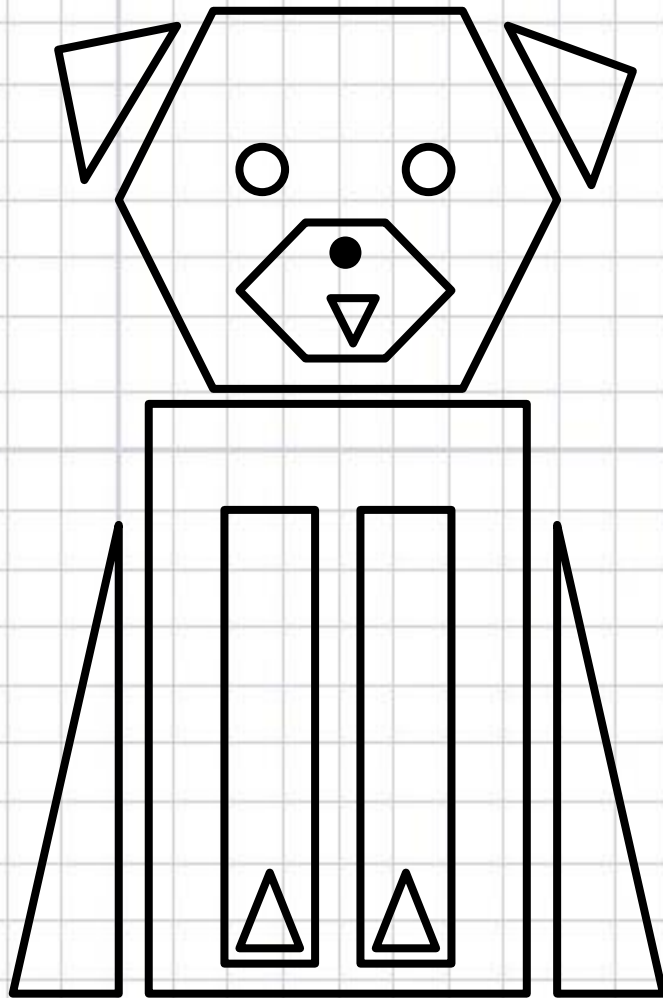


**Ответ:  
вычитаемое**





Какая геометрическая фигура отсутствует на этом рисунке: круг, прямоугольник, треугольник, шестиугольник, квадрат?

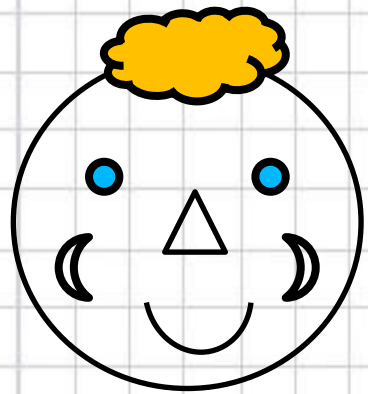


**Ответ:  
квадрат**





Найдите две одинаковые маски:



1



2



3

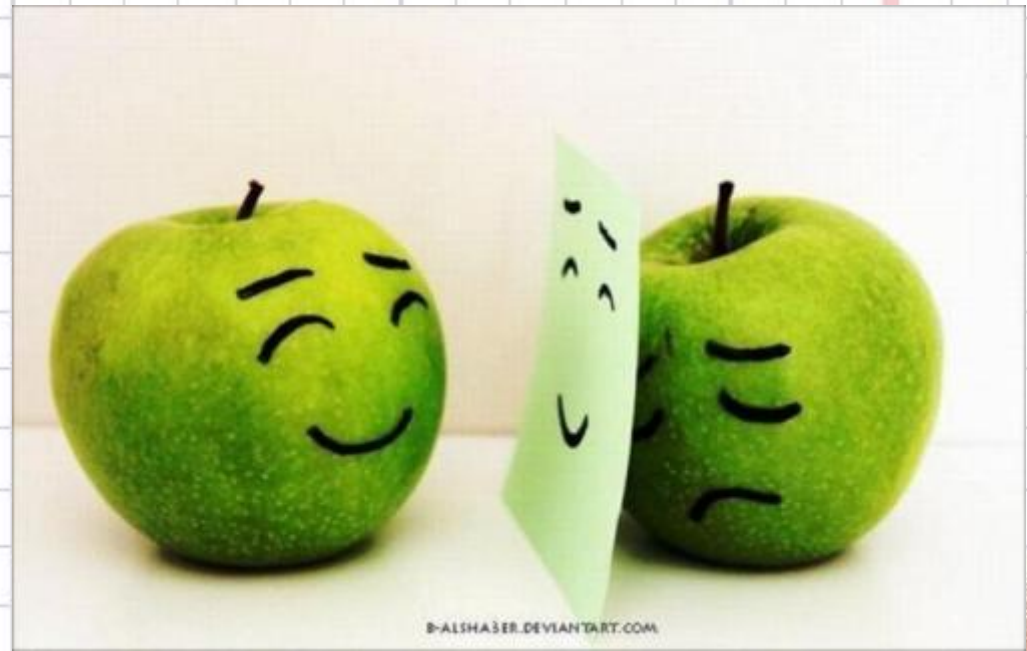
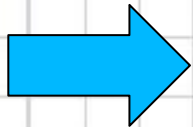


4



5

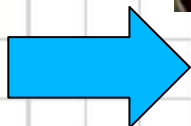
Ответ: 1 и 5



В магазин привезли 4 одинаковые полные коробки: в одной – апельсины, в другой – яблоки, в третьей – мандарины, в четвёртой – вишни. В какой коробке наибольшее число плодов?



**Ответ:  
в коробке  
с вишнями**





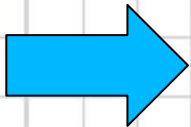
Назовите «математические» растения  
(в их названиях спрятались числа):



**Ответ: столетник (алоэ)**



**ТЫСЯЧЕЛИСТНИК**



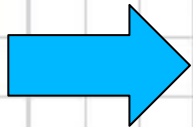




Какая геометрическая фигура  
нужна для наказания детей?



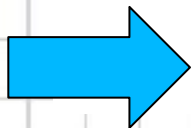
**Ответ:**  
**угол**



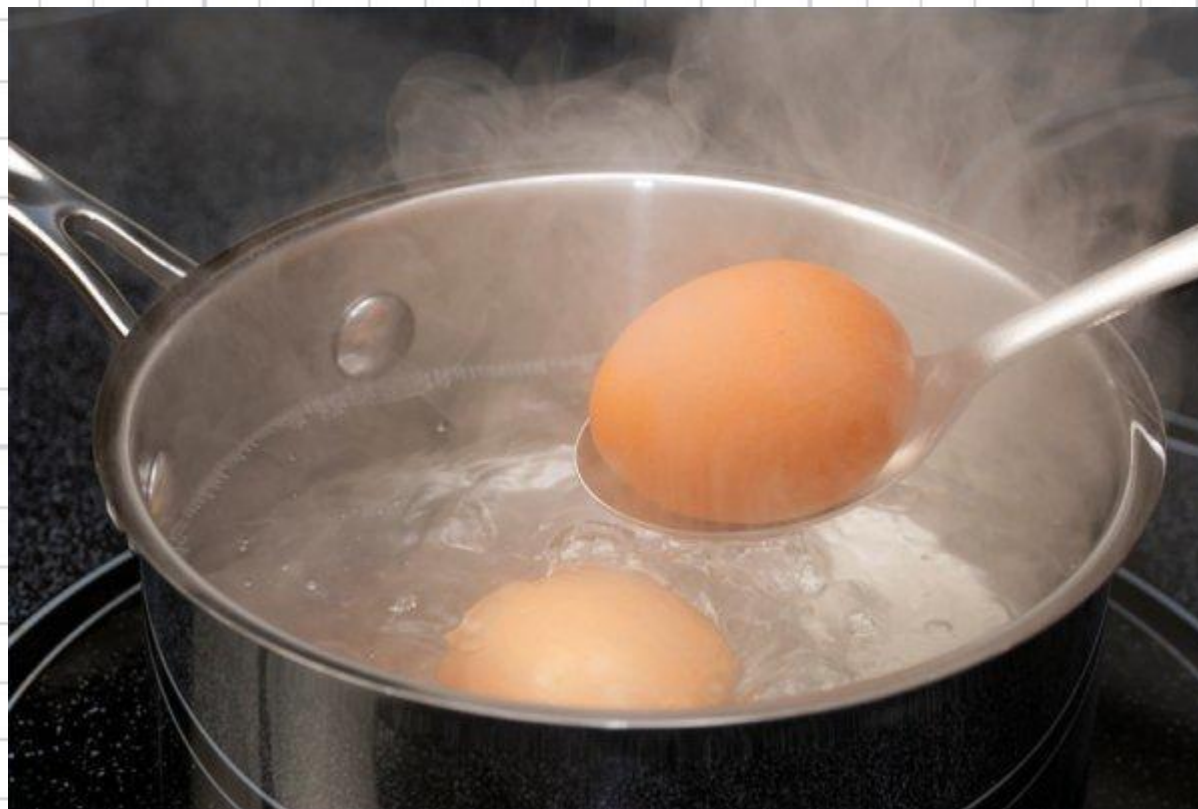
Какие геометрические фигуры  
дружат с солнцем?



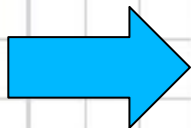
**Ответ:**  
**лучи**



Яйцо варится 10 минут. Сколько  
потребуется времени, чтобы  
сварить 3 яйца?



**Ответ:  
10 минут**

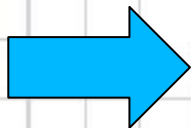




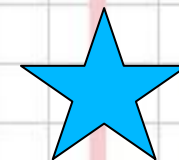
Что легче, килограмм железа или килограмм ваты?



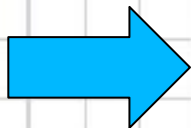
**Ответ:  
одинаково**



Какая цифра всегда катается в  
электричке?



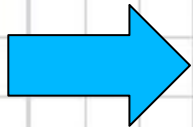
Ответ:  
электричка



У трёх братьев по одной сестре.  
Сколько всего детей в семье?

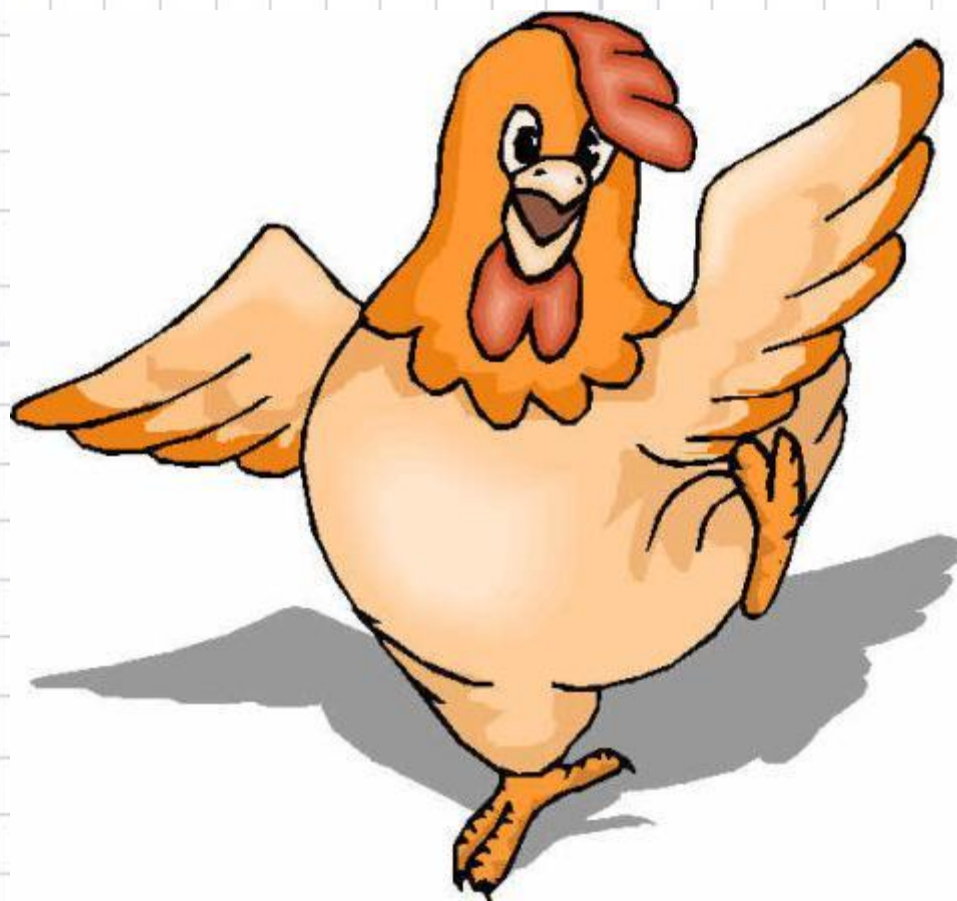
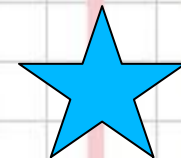


**Ответ:  
4 детей**

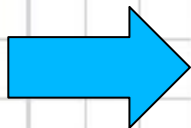




Если курица стоит на одной ноге,  
она весит 3 кг. Сколько будет  
весить курица, если будет стоять  
на двух ногах?



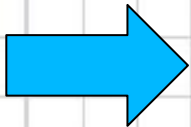
**Ответ:**  
**3 кг**



Что общего у числа и слова?



Ответ:  
число, слово

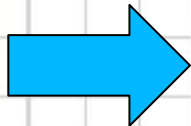




Ты да я, да мы с тобой. Сколько нас всего?



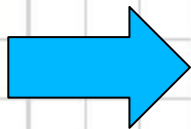
**Ответ:  
двое**





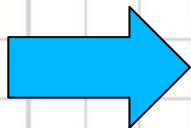


**Переход хода**



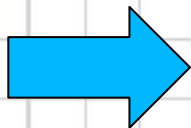


# Переход хода





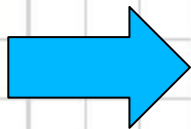
# Переход хода





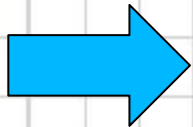


# Переход хода



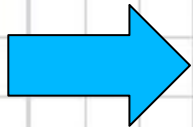


# Переход хода





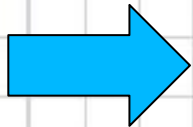
# Переход хода





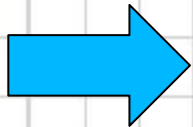


**+ 1 балл**



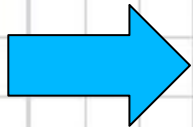


**+ 1 балл**





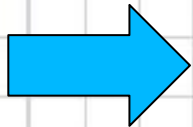
**+ 1 балл**





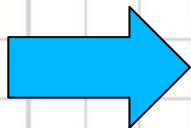


**+ 1 балл**



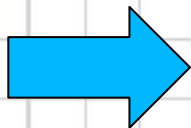


**Смывается 1 балл**





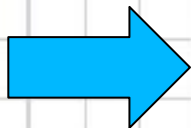
**Смывается 1 балл**





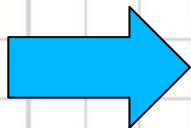


**Смывается 1 балл**





**Смывается 1 балл**



## Интернет-источники:

<http://mathkand.ru/page/files-k> (Задания конкурса «Кенгуру»)

Картинки:

1. [http://tsvetem.ru/listva\\_v\\_dome/vyrashhivanie-aloe-i-uxod/](http://tsvetem.ru/listva_v_dome/vyrashhivanie-aloe-i-uxod/) (алоэ)
2. <http://gmi.nmu.org.ua/ru/news/interes/1405128/> (буквы)
3. <http://kartinki-online.ru/?p=3374> (кубики)
4. <http://juliav.tmweb.ru/прайс-лист/> (воздушные шары)
5. <http://dzvin.org/u-cherkasah-do-dnya-fizichnoji-kultury-ta-sportu-vidznachat-najkraschyh-sportsmeniv/> (дети)
6. <http://photo-find.ru/?p=1283> (аквариум)
7. <http://yamac.ru/referat/ucება/informatciia-dlia-roditelei-rol-babushek-i-dedushek-v-vospitanii-vnukov/http://yamac.ru/referat/ucება/informatciia-dlia-roditelei-rol-babushek-i-dedushek-v-vospitanii-vnukov/> (семья)
8. <http://www.liveinternet.ru/users/sevuliyaan/post295517869/> (вагон)
9. <http://kartinki-online.ru/?p=5374> (два яблока)
10. <http://kartinki-online.ru/?p=5374> (фрукты)
11. <http://narodnimisredstvami.ru/lechenie-jelchnogo-puzirya-narodnymi-sredstvami/lechenie-polipov-v-zhelchnom-puzyre-narodnymi-sredstvami.html> (тысячелистник)
12. <http://lapushkamoya.ru/category/psikhologija-rebenka/page/3/> (угол)
13. <http://lapushkamoya.ru/category/psikhologija-rebenka/page/3/> (солнышко)
14. <http://kulinarchiki.ru/poleznye-sovety/item/132-pri-varke-yaits> (яйца)
15. <http://openstack.dnsua.net/создаем-ibaas/> (весы)
16. <http://www.kianews.com.ua/taxonomy/term/398/all> (электричка)
17. <http://fotohomka.ru/113946-detskie-kartinki-kurica-1-download.html> (курица)
18. <http://meltv.ru/category/news/ekonomika-i-apk/> (цифры)
19. <http://www.b-port.com/news/item/131179.html?nomobile=1> (друзья)
20. <http://kartinki-online.ru/?p=593> (паук)
21. <http://queen-time.ru/aksessuary/zhemchug.html> (жемчуг)
22. <http://forum.amur.info/news/29781/?page=last> (котятa)
23. <http://dialogseversk.livejournal.com/12949.html> (трое детей)
24. <https://pixabay.com/ru/паутина-черный-паукообразный-силуэт-309451/> (паук)
25. <http://www.allfons.ru/download/16944/1024x1024/> (прятки)
26. <https://www.babyblog.ru/user/aletya/3000539> (циферблат)

