

## ВПР по математике 4 класс 2019 год. Вариант 20.

При выполнении заданий с кратким ответом впишите в поле для ответа цифру, которая соответствует номеру правильного ответа, или число, слово, последовательность букв (слов) или цифр. Ответ следует записывать без пробелов и каких-либо дополнительных символов. Дробную часть отделяйте от целой десятичной запятой. Единицы измерений писать не нужно.

Если вариант задан учителем, вы можете вписать или загрузить в систему ответы к заданиям с развернутым ответом. Учитель увидит результаты выполнения заданий с кратким ответом и сможет оценить загруженные ответы к заданиям с развернутым ответом. Выставленные учителем баллы отобразятся в вашей статистике.

1. Найдите значение выражения  $46 + 18$ .

2. Найди значение выражения  $42 - 2 \cdot 7 + 12$ .

3. В магазине продаются кондитерские изделия в пачках. На рисунке показаны цены. Сколько всего рублей надо заплатить за три пачки овсяного печенья и одну пачку «Курабье»?

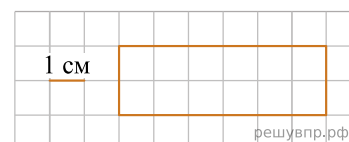
Овсяное печенье 64 руб. 	Миндальное печенье 74 руб. 	Печенье "Курабье" 131 руб. 
Печенье "Юбилейное" 24 руб. 	Печенье "Мария" 34 руб. 	Зефир 93 руб. 
Крекеры 28 руб. 	Слоёные десерты 128 руб. 	Галеты 46 руб. 

Запиши решение и ответ.

4. Праздничный салют начался в 20:55 и продолжался 28 минут. Сколько было времени, когда закончился салют?

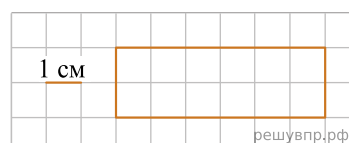
Ответ:  час.  мин.

5. На клеточном поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник. Найди площадь этого прямоугольника.



6. На клеточном поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.

Проведи на рисунке прямую линию, которая разделит этот прямоугольник на квадрат и прямоугольник.



7. Тренер по баскетболу фиксировал, сколько точных бросков сделал по кольцу в разных играх каждый из трёх центральных нападающих. Используя таблицу, ответь на вопросы.

Номер игры	Первый игрок	Второй игрок	Третий игрок
Первая игра	6	12	9
Вторая игра	9	8	13
Третья игра	4	11	7
Четвёртая игра	1	7	9

Сколько точных бросков сделал по кольцу второй игрок в первой игре?

8. Тренер по баскетболу фиксировал, сколько точных бросков сделал по кольцу в разных играх каждый из трёх центральных нападающих. Используя таблицу, ответь на вопросы.

Номер игры	Первый игрок	Второй игрок	Третий игрок
Первая игра	6	12	9
Вторая игра	9	8	13
Третья игра	4	11	7
Четвёртая игра	1	7	9

Какой игрок сделал меньше всех точных бросков по кольцу за все четыре игры?

9. Найди значение выражения  $341 + (2088 - 1963) \cdot 2$ .

10. Пять килограммов мороженого упаковали в большие и маленькие пачки. Большая пачка весит 500 г, а маленькая — 300 г. Получилось 5 маленьких пачек. Сколько понадобилось больших пачек?

11. У Тони есть конфеты: 6 мятных, 7 лимонных и 5 клубничных. Тоня хочет разложить все конфеты в несколько пакетиков так, чтобы в каждом пакетике были конфеты всех трёх видов и чтобы во всех пакетиках конфет было одинаковое количество.

Какое самое большое количество пакетиков с конфетами сможет собрать Тоня?

12. У Тони есть конфеты: 6 мятных, 7 лимонных и 5 клубничных. Тоня хочет разложить все конфеты в несколько пакетиков так, чтобы в каждом пакетике были конфеты всех трёх видов и чтобы во всех пакетиках конфет было одинаковое количество.

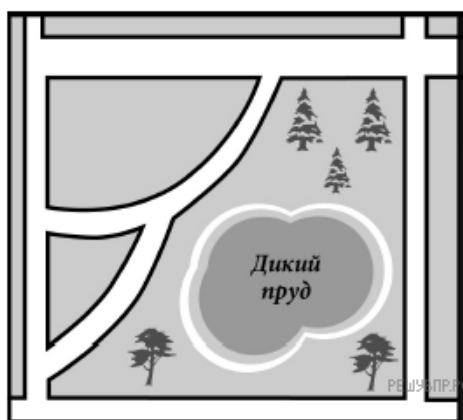
Тоня разложила все конфеты в три пакетика, причём в каждом пакетике есть конфеты всех трёх видов и количество конфет в пакетиках одинаковое. Оказалось, что в одном из пакетиков четыре лимонные конфеты. Сколько мятных конфет в этом пакетике?

**13.** Журналист написал очерк о парке и новых кварталах в его родном городке.

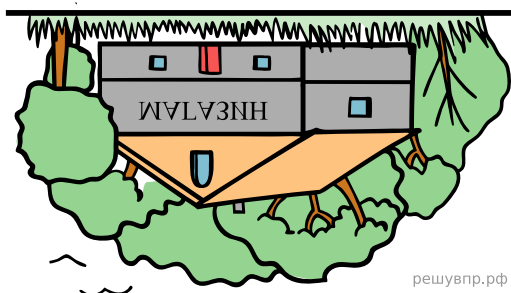
*Любимое место отдыха наших горожан — парк, в центре которого раскинулся пруд с романтическим названием Дикий. Рядом с парком недавно появились два новых жилых квартала. Если посмотреть на план города, то видно, что новые кварталы треугольные. Квартал поменьше — он называется «Парковый» — ограничен прямой как стрела улицей Полевой, а также двумя улочками поменьше — ул. Швейной и ул. Прудовой. Обе улочки старые и узкие, но при строительстве новых домов их привели в порядок и заасфальтировали. Прудовая длиннее Швейной. Она позволяет объехать перекрёсток Полевой и Широкой, где всё чаще скапливаются автомобильные пробки.*

*В планах мэрии города продлить Полевую улицу на юг к будущей застройке. Сейчас Полевая заканчивается, упираясь в ул. Ельскую. Если свернуть с Полевой на Ельскую налево, то слева вы снова увидите парк и Дикий пруд, а затем будет поворот на улицу со смешным названием Воробей. Откуда взялось такое птичье название, никто сейчас уже не помнит. Улица Воробей выведет вас опять на ул. Широкую, где и завершится ваше путешествие вокруг Дикого пруда.*

Прочти очерк и рассмотри план. Пользуясь описанием, которое дал журналист, надпиши названия всех улиц на плане.



**14.** Вова смотрит в реку и видит там отражение вывески на здании. Что написано на вывеске?



**15.** Маша собирала грибы. Лисичек Маша собрала в три раза больше, чем сыроежек, а груздей столько же, сколько сыроежек. Маша решила посчитать все собранные грибы. Сначала у неё получилось 66 грибов, потом — 65, а в третий раз — 67. Известно, что один раз Маша посчитала верно. Сколько грибов собрала Маша? Запиши решение и ответ.