



ЗИМА 2019-2020

**СОВУШКА**  
www.kssovushka.ru

Website for purposeful natures

Портал для целеустремленных натур



## МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРЕДМЕТНАЯ ОЛИМПИАДА ДЛЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ

«СОВУШКА»

Математика

4 класс

01.12.19-29.02.20

*\*Внимание! Во всех вопросах только один правильный ответ.*

**1. Расшифруйте ребус и узнайте, у какого четырехугольника только одна пара сторон параллельна.**



- 1) Прямоугольник
- 2) Трапеция
- 3) Квадрат
- 4) Ромб

**2. Чему равна сумма девятнадцати сотен и девятнадцати?**

- 1) 19019
- 2) 190190
- 3) 19190
- 4) 1919

**3. Укажите фигуру, в которой есть и вертикальные, и горизонтальные, и наклонные линии.**

- 1) Первая фигура
- 2) Вторая фигура
- 3) Третья фигура
- 4) Четвертая фигура



**4. Решите задачу.** В огороде росло 128 кустов овощей.  $\frac{3}{8}$  кустов это огурцы,  $\frac{2}{4}$  баклажаны, а остальные кусты – помидоры. Сколько кустов помидоров росло в огороде?

- 1) 13 кустов помидоров
- 2) 14 кустов помидоров
- 3) 15 кустов помидоров
- 4) 16 кустов помидоров



**5. Периметр квадрата 72 см. Найдите его площадь.**

- 1) 324
- 2) 342
- 3) 432
- 4) 423



# СОВУШКА

www.kssovushka.ru

Website for purposeful natures

Портал для целеустремленных натур

ЗИМА 2019-2020



**6. Решите задачу.** Мама купила полтора килограмма груш, полкилограмма чернослива и три с половиной килограмма абрикос. Какова масса всей покупки в граммах?

- 1) 5550 грамм
- 2) 5000 грамм
- 3) 5500 грамм
- 4) 5555 грамм

**7. Решите математическую загадку.**



10 солдат строились в ряд,

10 солдат шли на парад.

9/10 было усатых,

Сколько там было безусых солдат?

10 солдат строились в ряд,

10 солдат шли на парад.

8/10 было носатых,

Сколько там было курносых солдат?

- 1) 2 безусых, 1 курносый
- 2) 1 безусый, 2 курносых
- 3) 1 безусый, 1 курносый
- 4) 2 безусых, 2 курносых

**8. Решите уравнение:**

$$(1504 - x) - 107 = 700$$

- 1)  $X = 679$
- 2)  $X = 769$
- 3)  $X = 796$
- 4)  $X = 697$

**9. Решите задачу.** Посадила бабка в печь Пирожки с капустой печь. Для Наташи, Маши, Тани, Коли, Оли, Гали, Вали Пирожки уже готовы. Да еще один пирог Кот под лавку уволок. Да в печи четыре штуки, Пироги считают внуки. Если можешь, помоги сосчитать им пироги.

- 1) 15 пирогов
- 2) 14 пирогов
- 3) 13 пирогов
- 4) 12 пирогов



**10. Напишите число 100 с помощью пяти единиц и знаков арифметических действий.**

- 1)  $111 - 11 = 100$
- 2)  $1111 - 1011 = 100$
- 3)  $101 - 1 = 100$
- 4)  $110 - 10 = 100$