

Школа № _____
Населенный пункт _____
Ф.И. _____

Юный математик!

Испытай себя в умении логически мыслить, производить точные вычисления, пользоваться математическими правилами, быть внимательным, использовать свой жизненный опыт.

Развивай в себе эти качества.

Успеха!

1. Запиши числа в порядке их увеличения.

8 2 15 7 4 19 11

- А) 7, 8, 11, 15, 2, 19, 4 Б) 2, 8, 7, 11, 15, 4, 19
В) 2, 4, 7, 8, 11, 15, 19 Г) 19, 15, 11, 8, 7, 4, 2

2. Как можно назвать эти фигуры одним словом?



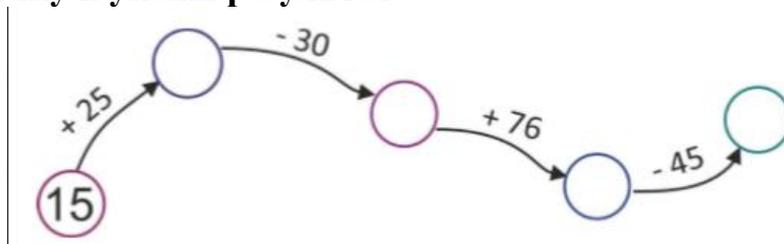
- А) Четырехугольники
Б) Треугольники
В) Квадраты
Г) Многоугольники

3. Ваня написал в первой строке 10 букв, а во второй – на 4 буквы меньше. Сколько букв Ваня написал во второй строке?



- А) 14 Б) 6 В) 16 Г) 4

4. Вычисли цепочку и укажи результат:



- А) 41 Б) 71 В) 14 Г) 52

5. У Лизы было 18 книг. В день рождения ей подарили еще 7 книг. Сколько книг стало у Лизы?



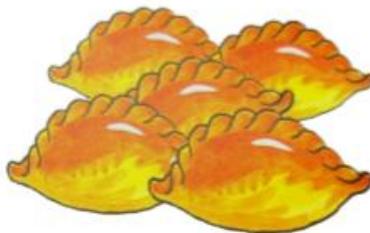
- А) 11 Б) 25 В) 27 Г) 30

6. Найди значение выражения, если $a = 5$.

$$4 \cdot 10 + a - 12 : 3 + 20$$

- А) 56 Б) 60 В) 16 Г) 61

7. «Мама вчера испекла 10 пирожков утром и 5 пирожков вечером, а сегодня – в 2 раза больше, чем за весь вчерашний день». Какой из вопросов нельзя поставить к этому условию, чтобы получилась задача?



- А) Сколько пирожков испекла мама сегодня?
Б) Сколько пирожков испекла мама за два дня?
В) С какой начинкой были пирожки?
Г) Сколько пирожков испекла мама вчера?

8. Сравни и впиши в кружки нужные знаки:

$$1 \text{ дм } 9 \text{ см} + 11 \text{ см} \bigcirc 37 \text{ см} - 2 \text{ дм } 7 \text{ см}$$

$$80 \text{ см} - 30 \text{ см} \bigcirc 25 \text{ см} + 2 \text{ дм } 5 \text{ см}$$

$$18 \text{ см} : 2 + 4 \text{ дм} \bigcirc 2 \text{ дм} \cdot 9 - 15 \text{ дм}$$

Какой знак сравнения не был тобой использован?

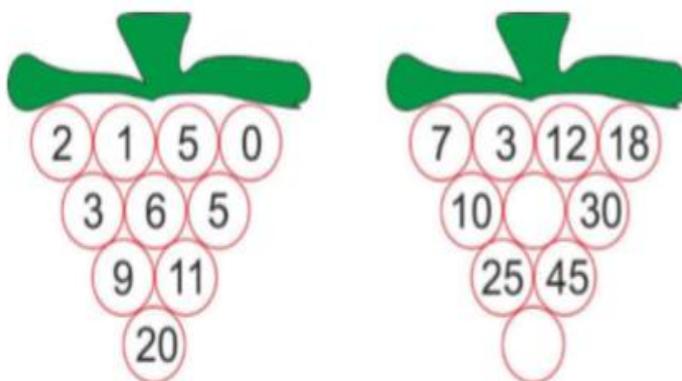
А) > Б) = В) < Г) -

9. В бочку налили 4 полных ведра воды, по 9 литров каждое. Сколько литров воды налили в бочку?



А) 36 л Б) 13 л В) 5 л Г) 27 л

10. Найди закономерность в расположении чисел на «ягодках» на рисунке слева. Используя эту закономерность, укажи через запятую числа, пропущенные на рисунке справа.



А) 15, 60 Б) 36, 70 В) 15, 70 Г) 9, 20

11. В двух группах по изучению английского языка 18 учеников, в обеих поровну. Сколько учеников в каждой группе?



А) 2 Б) 9 В) 36 Г) 6

12. Поставь вместо кружков знаки «+» или «-», «·» или «:», чтобы получилась верная запись.

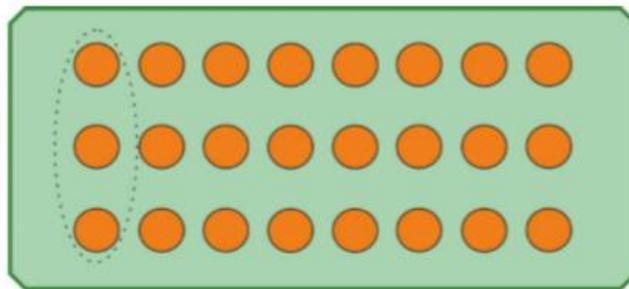


$$20 \bigcirc 15 \bigcirc 3 \bigcirc 50 = 75$$

Какой знак в примере использован чаще всего?

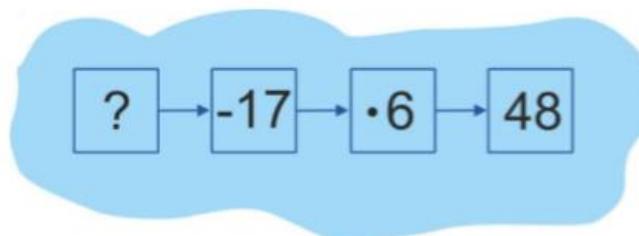
А) + Б) - В) · Г) :

13. Доктор прописал Кате витамины, по 3 витаминки в день. В одной упаковке 24 витаминки. На сколько дней хватит Кате двух упаковок витаминов?



А) 8 Б) 16 В) 32 Г) 24

14. Рома задумал число. Если из него вычесть 17, а потом результат умножить на 6, то получится 48. Какое число задумал Рома?



А) 20 Б) 28 В) 35 Г) 25

15. Выполни действия. Расшифруй имя бога любви в древнеримской мифологии, расположив результаты действий в порядке уменьшения.

П $14 : 2 + 30$

Д $21 - 18 : 3$

Н $15 : 5 - 2$

К $70 + 2 \cdot 10$



О $8 \cdot 2 - 9$

У $50 + 3 \cdot 7$

И $12 : 4 + 19$

Ответ на этот вопрос впиши в отдельное поле бланка ответа справа от номера вопроса.

БЛАНК ОТВЕТОВ

Отметьте в таблице правильный вариант ответа (1-14).

ТАБЛИЦА ОТВЕТОВ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
А														
Б														
В														
Г														

Запишите ответ на последний вопрос.

15	
----	--

*Ты закончил свою работу.
Спасибо за участие!*