**Всероссийский викторина**

**«МаТеМаТиКуЗнАю»**

**Уважаемые участники!**

**Вам предлагается ряд заданий.**

**Каждый правильный ответ засчитывается за 1 балл.**

**Максимальный балл за все задания – 20 баллов.**

**Ответы вам необходимо записать в бланк ответов (Приложение)!**

**Внимательно читайте задания. Удачи!**

1. **Вопрос.** Сколько получится, если два десятка умножить на два десятка?
2. **Вопрос.** Какая собачка получится из 16 кг и хвойного дерева?
3. **Вопрос.** Какое число делится без остатка на любое целое число, отличное от нуля?
4. **Вопрос.** В одной семье 2 отца и 2 сына. Сколько человек в семье?
5. **Вопрос.** Сколько граней имеет новый шестигранный карандаш?
6. **Вопрос.** В аллее на одной стороне 30 деревьев. Каким по счёту от начала будет дерево,13 –е по счёту от конца аллеи?
7. **Вопрос.** Незнайка, почесывая затылок, никак не может придумать, какой знак надо поставить между 5 и 6 ,чтобы получилось число больше5,но меньше 6.
8. **Вопрос.** Сколько единиц в одной дюжине?
9. **Вопрос.** Полтрети – число 100.Что это за число?
10. **Вопрос.** В доме 100 квартир. Сколько раз на табличке написана цифра «9»?
11. **Вопрос.** Ты да я да мы с тобой. Сколько нас всего?
12. **Вопрос.** Сколько углов образуют пять различных линий, направленных из одной точки?
13. **Вопрос.** Что больше: произведение всех цифр или их сумма?
14. **Вопрос.** Золушка перебирает крупу. Который сейчас час, если с начала суток прошло вдвое больше, чем осталось, а ей еще надо посадить семь розовых кустов?
15. **Вопрос.** Сколько всего цифр потребуется, чтобы пронумеровать 24 страницы тетради?
16. **Вопрос.** У четырёхугольника обрезали 1 угол. Сколько углов будет иметь образовавшаяся после этого фигура?
17. **Вопрос**. Буханка хлеба весит полкилограмма и полбуханки. Сколько весит целая буханка хлеба?
18. **Вопрос.** Коля говорит Мише: «Если бы у меня было еще 7 яблок, то тогдастало бы их вдвое больше, чем теперь. « - «Да, - ответил Миша, - тогда у тебя стало бы на 2 яблока больше, чем у меня теперь. По сколько яблок теперь у каждого из ребят?
19. **Вопрос.** Найди число, одна треть которого составляет 12
20. **Вопрос**. В деревне Простоквашино на почтовом ящике написано: «Выемка писем пять раз в день с 7 ч до 19 ч». Первый раз Печкин подходит к ящику в семь часов утра, а последний-в семь часов вечера. Через какие интервалы времени он вынимает письма?