

**Формирование у учеников экологически грамотного поведения
средствами математики**

Ф. В. Чернявская,
учитель математики высшей категории

**ТЕСТ ПО ТЕМЕ «УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ НАТУРАЛЬНЫХ
ЧИСЕЛ»**

Выберите верный ответ:

1. $12 \cdot 0 + 0 : 1113$
2. $0 : 12 + 12 : 0$
3. Средний срок службы лампы накаливания составляет 990ч.

Определите срок службы люминесцентной лампы, если он в 15 раз больше .

4. Сколько лам накаливания потребуется на протяжении срока службы люминесцентной лампы?

5. Реши уравнение $12 \cdot x = 144$
6. Реши уравнение $800 : x = 400$
7. Реши уравнение $x : 12 = 72$
8. $(725 - 25) : 100 \cdot (99 - 11 \cdot 9)$
9. $315 \cdot 2 : 630$