Пусть задуманное число Х

Из условия задачи имеем, что Х

- оканчивается на 5 или 9

- может делиться на 7 и**ли** 12

- больше 20 или меньше 21

Решение

Вариант - оканч на 5 и дел на 12 – нет такого числа

Вариант-оканч на 9 и дел на 12-нет такого числа

Вариант-оканч на 9 и дел на 7 -это 49, но при этом 49 > 21 – не подходит

Вариант -Х делится на 7 и 12 одновременно - это 7 х 12=84 и при этом 84>20

Значит задумано число 84

Правильный ответ, но не идеальные рассуждения.

2.

~~=~~-=- ? -

пиши знаки равенства внутри уравнений

Правильный ответ:

47.

MA=AB=BC=CN=

MD=DE=EN=

AD=EC=-=

DB=BE=-=

можешь нарисовать?

48.

2/3 м ½ м

2/3 :2=1/3 м

1/3 :2=1/6м

2/3-1/6=4/6-1/6=3/6=1/2

Длина верёвки: 2/3 м

Отрезать надо: 1/2 м

Остаток:

52.

А)2/3 :4=2/3 х ¼=1/6 +

Б)4/5:2=4/5 х ½=2/5 +

В)1/2:5=1/2 х 1/5=1/10 +

Г)5/6 :10=5/6 х 1/10=1/12 +

53.

А)2/3 :1/3 =2/3х3/1=2 /1=2 +

Б)1/2:4/5=1/2 х 5/4=5/8 +

В) 4/7:7/8=4/7 х 8/7=32/49 +

Г) 4/9:9/10=4/9 х 10/9=40/81 +

54.

А)1/5 + 1/3 : 4/1=8/15 : 4/1=8/15 х ¼=2/15 +

Б)2/3 – 1/6 : 5=3/6 х 1/5=3/30=1/10 +

В)1 – 7/12:10=5/12 х 1/10=1/12=12 - 1/24