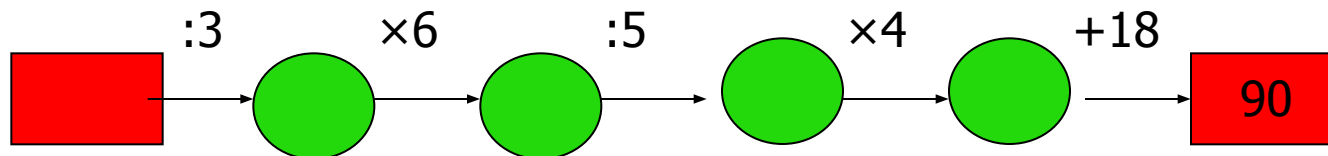
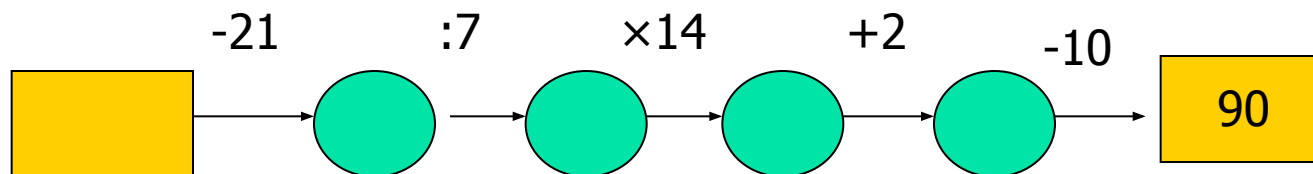
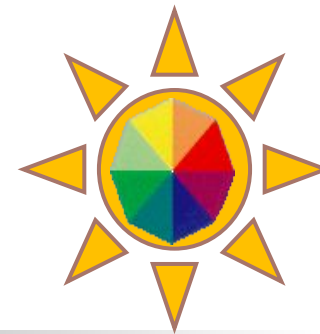


Восстановить цепочку вычислений:



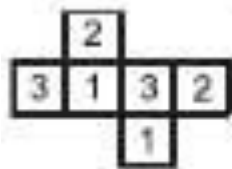
Реши уравнение!



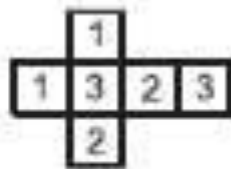
$$7 \cdot x - 5 = 86$$

$$46 - x : 12 = 38$$

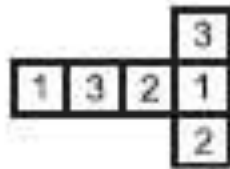
$$250 : (y + 7) = 25$$



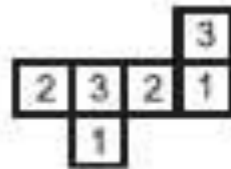
(A)



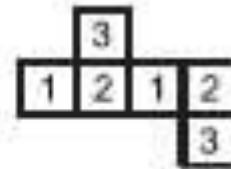
(B)



(C)



(D)



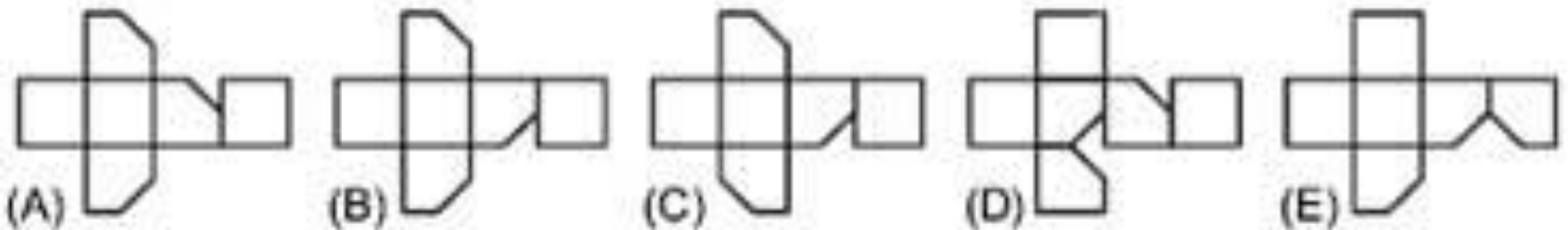
(E)

На каждой грани бумажного кубика написана цифра 1, 2 или 3, причем цифры на противоположных гранях – одинаковые. Какая из фигурок может получиться, если этот кубик разрезать по некоторым ребрам и развернуть?

Задача 6:



От кубика, склеенного из бумаги, отрезали уголок. Этот кубик разрезали по некоторым ребрам, развернули и получили одну из фигурок А - Е. Какую?



Как насчет зрения в группе ребят?

В группе 40% ребят имеют плохое зрение.

70% из них носят очки, остальные 30% носят контактные линзы. Общее число ребят в очках - 21.

Что верно: (A) 30 человек имеет плохое зрение; (B) 30 человек имеет хорошее зрение; (C) всего в группе 100 человек; (D) 10 человек носят линзы; (E) ни один ответ не подходит;

Вычислить:

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{3} =$$

$$\frac{2}{3} + \frac{5}{9} =$$

$$\frac{5}{7} + \frac{1}{2} =$$

$$\frac{4}{5} - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{9}{14} - \frac{2}{7} =$$

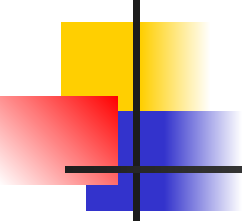
$$\frac{5}{12} - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{10} =$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$$

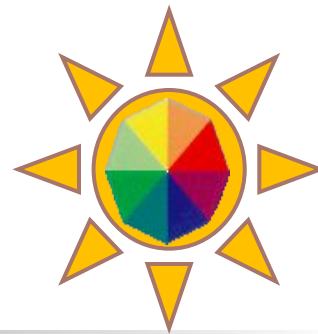
$$1 - \frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$$

Сколько натуральных чисел ?



Сколько существует натуральных чисел, меньших 1000, которые не делятся ни на 5 ни на 7?

Ответить на вопросы:



Найти три дроби,
удовлетворяющие условию

$$\frac{5}{8} < x < \frac{7}{8}$$

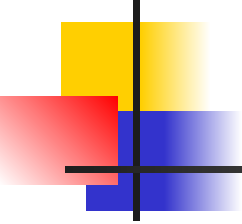
Найти дроби со знаменателем
5, если x удовл неравенству:

$$\frac{3}{4} < x < \frac{5}{6}$$

Найти дроби с числителем 19,
если x удовл неравенству:

$$\frac{9}{11} < x < \frac{10}{11}$$

Решить задачу:



Из-под земли бьют четыре источника. Первый заполняет бассейн за один день, второй – за два дня, третий – за три дня, четвертый – за 4 дня. За какое время наполнят бассейн все четыре источника?

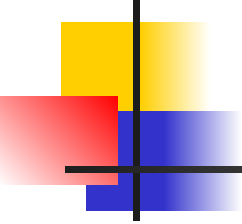
Решить задачу:



На **трех** полках стоят книги.

На нижней полке в **два раза** меньше книг, чем на остальных двух, на средней - **втрое меньше**, чем на остальных, на верхней - **30 книг**.
Сколько всего книг на трех полках?

Сколько стоит лодка?



Четверо товарищей купили вместе лодку. Первый внес половину суммы, внесенной остальными, второй – третью часть суммы, внесенной остальными, третий - четверть суммы, внесенной остальными, а четвертый внес 130 рублей. Сколько стоит лодка?