***Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**1.** Груша и 3 банана тяжелее 3-х апельсинов и яблока. Яблоко и
2 груши тяжелее 3-х бананов. Что тяжелее: груша или апельсин?

***Ответ:*** *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**4.** Домовой нашёл стопку бумаги и на каждом 3-м листе нарисовал Маленькую Машу. Маленькая Маша нашла эту стопку и на каждом 5-м листе нарисовала Домового. Вечером мама увидела 4 портрета Домового и 6 портретов Маленькой Маши. Сколько было бумаги в стопке?

**3.** Разрежьте фигурку, изображенную на рисунке, на три одинаковые части.

**2.** Карлсон купил кусок холста за 5 эре. Нарисовав на нём картину «Жутко одинокий Петух», он продал её Малышу за 6 эре. Потом снова купил эту картину у Малыша за 7 эре и, нарисовав поверх петуха картину «Портрет моего Кролика», продал Малышу за 8 эре. Сколько денег заработал Карлсон?

**5.** Замените в выражении буквы числами так, чтобы получились верные неравенства (одинаковые буквы = одинаковые цифры, разные буквы = разные цифры).

**Д**

**>**

**В**

**>**

**А**

**>**

**Д**

**>**

**Ж**

**<**

**Ы**

**>**

**В**

**>**

**Д**

**А**

**Ч**

**>**

**Е**

**<**

**Т**

**>**

**Р**

**<**

**Ы**

**<**

**Е**

**>**

**>**

**<**

**>**

**>**

**<**

***Ответ:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

**8.** Периметр рамки для картины на 40 см больше периметра самой картины. Какова ширина рамки? (И картина, и рамка – прямоугольные)

***Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**6.** Из 9 палочек сложены три треугольника. Переложи три палочки так, чтобы получилось пять треугольников (лишних палочек быть не должно).

**7.** Ежик и Крош зарыли секретики.

**Крош**: Я зарыл больше секретиков, чем Ёжик!

**Ёжик**: Бараш! Крош зарыл больше меня!

**Бараш**: Не волнуйся! Вы оба зарыли одинаково!

Кар Карыч установил, что правду сказал только один из троих. Кто зарыл больше секретиков, Крош или Ёжик?