**Контрольная работа за 1 полугодие.**

**Цель**: проанализировать результаты усвоения тем 1 полугодия; формирование навыка самоконтроля, самостоятельности; проверить умения действовать в изменённой ситуации.

1. **Решите задачу**.

**Вариант 1.**  В концертном зале 2 000 мест. В партере 1 200 мест. В амфитеатре мест в 3 раза меньше, чем в партере, а остальные места на балконе. Сколько мест на балконе?

**Вариант 2.**На рынок привезли груши, яблоки и сливы, всего 4 тонны. Яблок было 2 240 кг, груш в 2  раза меньше, чем яблок, а остальные сливы. Сколько килограммов слив привезли на рынок?

1. **Сравните и поставьте знаки «<»,  «>»  или  «=».**

**Вариант 1.**

6т20кг…6т2ц             3сут 10ч…190ч               20км300м…23 000м

**Вариант2.**

5км4м…5км40дм       6т200кг…62 000кг             245ч…4сут5ч

1. **Выполните вычисления.**

**Вариант 1**

(10 283 + 16 789) : 9                         5х(125 + 75) : 20 + 80

(200 496 – 134 597) х 2

**Вариант 2**

(18 370 + 23 679) : 7                         156 – 96 : (12 : 4) :2

(800 035 – 784 942) х 6

1. **Решите уравнение.**

**Вариант 1**

3 х Х = 87 – 6

**Вариант 2**

84 : Х = 6 х 7

1. **Геометрическая задача.**

***Цель:*** умение находить  площадь прямоугольника, когда одна сторона известна, а другую надо найти.

**Вариант 1.**  Найти площадь прямоугольника, если его длина 9 см, а ширина на 5 см меньше.

**Вариант 2.**  Найти площадь прямоугольника, если его ширина 4 см, а длина в 2 раза больше.

**6\*. Решите задачу.**

***Цель:***умение действовать в изменённой, усложнённой ситуации.

**Вариант1.** Внук, родившийся в 1992 году, на 65 лет моложе деда. В каком году родился дед?

**Вариант 2**. Бабушка родилась в 1934 году. В каком году родилась внучка, если она на 56 лет моложе бабушки?