Тема: Единицы измерения длины Вариант I

1. Вырази в других единицах длины:

14 км 120 м = … м 56 015 м = … км … м

864 см = … дм … см 35 дм 3 см = … см

26 м 7 дм = … дм 6254 дм = … м … дм

2. Сравни величины:

12 км … 1100 м 14 000 см … 14 км

700 дм … 80 м 45 дм 3 см … 2400 м

3. Выполни вычисления:

8 км 740 м + 570 м 5 дм 2 см х 7

27 м 80 см – 9 м 38 см 4 м 80 см : 6

4. Найди периметр, если известно, что одна сторона прямоугольника 7 дм 5 см , а другая

на 9 см меньше.

5. Реши задачу: Высота берёзы два с половиной метра. Высота многоэтажного дома

в 5 раз больше. На сколько дом выше, чем берёза ?

Вариант II

1. Вырази в других единицах длины:

34 028 м = … км …м 12 км 350 м = … м

8253 дм = …м … дм 731 см = … дм …см

95 дм 8см = … см 54 м 3 дм = … дм

1. Сравни величины:

5 км … 600 м 130 000 см … 13 км

39 см 2 мм … 29 м 700 см … 17 дм

3. Выполни вычисления:

13 дм 6 см + 29 дм 5 см 3 км 5 м х 8

1. м – 5 м 35 дм 16 дм 4 см : 2

4. Найди периметр, если известно, что ширина прямоугольника 10 см 5 мм , а длина

в 2 раза больше.

5. Реши задачу: Узнай , на сколько башня выше забора, если высота башни

6 м 30 см , а высота забора в 3 раза меньше.

Тема : Сложение и вычитание многозначных чисел

Вариант I

1. Запиши вычисления в столбик:

4 850 + 6 853 85 172 – 31 275

139 026 + 780 684 730 430 – 245 648

2. Реши задачу:

В городе А живёт 358 630 человек , а в городе Б – 158 000 человек.

Сколько всего людей живёт в этих городах ? На сколько больше живёт людей в городе А,

чем в городе Б ?

1. Найди значение выражения:

100 Х (630 : 7 + 2510) – 7358

1. Реши уравнение:

(Х + 1300 ) – 470 = 1530

Вариант II

1. Запиши вычисления в столбик:

3 970 + 8 765 96 281 - 43485

  267 034 + 530 876 860 210 – 354 759

2. Реши задачу:

В городе – 346 720 белых домов , а красных домов – 146 000. Сколько всего белых и

красных домов в городе ? На сколько белых домов больше , чем красных ?

3. Найди значение выражения:

9 Х 500 – (1210 + 2190) : 100

4. Реши уравнение:

240 + (Х -760 ) = 1500

Тема: Умножение и деление многозначных чисел

Вариант I

1.Вычисли:

19 : 19 = 94 х 0 = 10 : 6 =

0 : 6 = 1 х 23 = 3 : 5 =

54 : 1 = 0 х 61 = 4 : 8 =

2.Выполни вычисления столбиком:

763 000 : 700 = 7254 х 80 =

622 560 : 3 = 1600 х 20 =

902 850 : 50 = 92 308 х 6 =

3.Реши задачу:

Расстояние между городами 1200 км . Третью часть пути автомобиль ехал со скоростью 100 км/ч. Сколько времени потратил водитель на оставшуюся часть пути , если всё расстояние он проехал за 15 часов?

4.Найди значение выражения:

21 308 х 60 + (19 868 – 193) : 5 =

5.Реши уравнение:

7 х (6500 – X) = 5236

Вариант II

1.Вычисли:

64 : 1 = 0 х 82 = 5 : 9 =

0 : 12 = 93 х 1 = 12 : 7 =

15 : 15 = 12 х 1 = 2 : 5 =

2.Выполни вычисления столбиком:

285 600 :700 = 6457 х 90 =

562 400 : 80 = 1300 х 30 =

615 930 : 3 = 80 351 х 7 =

3.Реши задачу:

Мотоциклисту нужно проехать 830 км . Первые 3 часа он ехал со скоростью 90 км/ч . Сколько времени потратил мотоциклист на оставшуюся часть пути , если дальше он ехал со скоростью 80 км/ч ?

4.Найди значение выражения:

( 1300 х 80 – 9458) : 2 + 36 754 =

5.Реши уравнение:

( X – 6357) : 60 = 740