Задания зонального этапа
по состязанию «СчитариУм» для 3 класса

1. Задания

Вариант -1

Дайте ответ в виде числа (цифры) – результата вычислений.

Карточки (Приложение 1.1)

1)*Назовите номер ряда чисел, в котором каждое следующее число: «на 3 десятка больше предыдущего».*

1.200, 230, 260, 210, 320

2.200, 230, 260, 290, 320

3.320, 350, 380, 420, 450

2)*Назовите равные величины:*

6 см 7 мм

67 мм

670 мм

3)Рассмотрите чек. Подсчитайте стоимость купленных товаров. Сколько сдачи получит покупатель, если он дал кассиру 200 рублей.

Товарный чек № 4356 от 25.01.2019г.

№	Наименование товара	Кол-во	Цена	Скидка	Стоимость
1	Салат овощной	1	23,00		23,00
2	Суфле	1	27,00		27,00
3	Напиток Мажитель	1	10,00		10,00
				сумма чека:	

4) Вычислите:

30 ×3

Назовите результат вычислений.

5)Вычислите:

80 ÷2

Назовите результат вычислений.

6)Чему равно делимое, если делитель равен 30, а частное 3?

7)Задуманное число уменьшили в 20 раз и получили 4. Какое число задумали?

8)7 рублей 28 копеек выразите в копейках.

9)Вычислите:

1 ч 30 мин + 50 мин

Назовите результат вычислений. Ответ дайте в часах и минутах.

10)Для спортивного выступления ребята построились в 4 ряда так, что в первом ряду стояли 2 человека, а в каждом следующем на 2 человека больше, чем в предыдущем. Сколько ребят стояло в четвертом ряду?

Вариант -2

Дайте ответ в виде числа (цифры) – результата вычислений.

Карточки (Приложение 1.2)

1)*Назовите номер ряда чисел, в котором каждое следующее число: «на 2 десятка меньше предыдущего».*

1.190, 170, 150, 130, 110, 90

2.290, 270, 250, 300, 330, 360

3.930, 960, 990, 1000, 1030
2)*Назовите равные величины:*
8 дм 3 см
830 см
83 см
3) Рассмотрите чек. Подсчитайте стоимость купленных товаров. Сколько сдачи получит покупатель, если он дал кассиру 500 рублей.

Товарный чек № 4356 от 25.01.2019г.

№	Наименование товара	Кол-во	Цена	Скидка	Стоимость
1	Салат овощной	1	44,00		44,00
2	Суфле	1	26,00		26,00
3	Напиток Мажитель	1	10,00		10,00
				сумма чека:	

4)Вычислите:
60 ×2
Назовите результат вычислений.
5)Вычислите:
80 ÷ 4.
Назовите результат вычислений.
6)Чему равно делимое, если делитель равен 40, а частное 2?
7)Задуманное число уменьшили в 20 раз и получили 5. Какое число задумали?
8)8 рублей 38 копеек выразите в копейках.
9)Вычислите:
2 ч 20 мин + 50 мин
Назовите результат вычислений. Ответ дайте в часах и минутах.
10)Для спортивного выступления гимнасты построились в ряды так, что в первом ряду стояли 2 человека, а в каждом следующем − на 2 человека больше, чем в предыдущем. Сколько гимнастов стояло в пятом ряду?

Вариант -3

Дайте ответ в виде числа (цифры) – результата вычислений.
Карточки (Приложение 1.3)
1)*Назовите номер ряда чисел, в котором каждое следующее число: «на 2единицы больше предыдущего».*
1.100, 102, 104, 106, 109
2.201, 203, 204, 207, 209
3.901, 903, 905, 907, 909
2)*Назовите равные величины:*
45 мм
4 см 5 мм
450 мм
3)Рассмотрите чек. Подсчитайте стоимость купленных товаров. Сколько сдачи получит покупатель, если он дал кассиру 500 рублей.

Товарный чек № 4356 от 25.01.2019г.

№	Наименование товара	Кол-во	Цена	Скидка	Стоимость
1	Салат овощной	1	23,00		23,00
2	Суфле	1	27,00		27,00
3	Напиток Мажитель	1	10,00		10,00
				сумма чека:	

4)Вычислите:

30 ×2
Назовите результат вычислений.
5)Вычислите:
60 ÷ 3
Назовите результат вычислений.
6)Чему равен второй множитель, если произведение 80, а первый множитель равен 2?
7)Задуманное число уменьшили в 40 раз и получили 2. Какое число задумали?
8)5 рублей 15 копеек выразите в копейках.
9)Вычислите:
3 ч 55 мин +20 мин
Назовите результат вычислений. Ответ дайте в часах и минутах.
10)Для спортивного выступления гимнасты построились в ряды так, что в первом ряду стояли 2 человека, а в каждом следующем − на 2 человека больше, чем в предыдущем. Сколько гимнастов стояло в десятом ряду?

Вариант -4

Дайте ответ в виде числа (цифры) – результата вычислений.

Карточки (Приложение 1.4)

1)*Назовите номер ряда чисел, в котором каждое следующее число: «на 2сотни больше предыдущего».*
1.110, 310, 510, 710, 910
2.210, 440, 810, 910
3.110, 310, 510, 700, 910
2)*Назовите равные величины:*
900 мм
90 дм
9 м
3)Рассмотрите чек. Подсчитайте стоимость купленных товаров. Сколько сдачи получит покупатель, если он дал кассиру 200 рублей.

Товарный чек № 4356 от 25.01.2019г.

№	Наименование товара	Кол-во	Цена	Скидка	Стоимость
1	Салат овощной	1	44,00		44,00
2	Суфле	1	26,00		26,00
3	Напиток Мажитель	1	10,00		10,00
				сумма чека:	

4)Вычислите:
30 ×4
Назовите результат вычислений.
5)Вычислите:
40 ÷ 2
Назовите результат вычислений.
6)Чему равно делимое, если делитель равен 30, а частное 3?
7)Задуманное число уменьшили в 20 раз и получили 3. Какое число задумали?
8)7 рублей 17 копеек выразите в копейках.
9)Вычислите:
1 ч 35 мин + 35 мин
Назовите результат вычислений. Ответ дайте в часах и минутах.
10)Для спортивного выступления гимнасты построились в ряды так, что в первом ряду стояли 2 человека, а в каждом следующем − на 2 человека больше, чем в предыдущем. Сколько гимнастов стояло в шестом ряду?

Вариант -5

Дайте ответ в виде числа (цифры) – результата вычислений.

Карточки (Приложение 1.5)

1)*Назовите номер ряда чисел, в котором каждое следующее число: «на 1 десяток меньше предыдущего».*

1.780, 770, 760, 750, 740

2.780, 770, 750, 760, 740

3.990, 980, 970, 960, 900

2)*Назовите равные величины:*

340 мм

34 дм

34 см

3)Рассмотрите чек. Подсчитайте стоимость купленных товаров. Сколько сдачи получит покупатель, если он дал кассиру 200 рублей.

Товарный чек № 4356 от 25.01.2019г.

№	Наименование товара	Кол-во	Цена	Скидка	Стоимость
1	Салат овощной	1	52,00		52,00
2	Суфле	1	28,00		28,00
3	Напиток Мажитель	1	10,00		10,00
				сумма чека:	

4)Вычислите:

50 ×2

Назовите результат вычислений.

5)Вычислите:

90 ÷ 3

Назовите результат вычислений.

6)Чему равен второй множитель, если произведение 60, а первый множитель равен 3?

7)Задуманное число уменьшили в 60 раз и получили 2. Какое число задумали?

8) 3 рублей 56 копеек выразите в копейках.

9)Вычислите:

1 ч 25 мин + 70 мин

Назовите результат вычислений. Ответ дайте в часах и минутах.

10) Для спортивного выступления гимнасты построились в ряды так, что в первом ряду стояли 2 человека, а в каждом следующем − на 2 человека больше, чем в предыдущем. Сколько гимнастов стояло в двенадцатом ряду?

Приложение 1

Карточки с заданиями зонального этапа
по состязанию «СчитариУм» для 3 класса

1.1 Вариант 1
1.2 Вариант 2
1.3 Вариант 3
1.4 Вариант 4
1.5 Вариант 5

Приложение 2

Эталон оценивания ответов участника состязания «СчитариУм»
для 3 класса

1 балл – за каждый верно названный ответ;
0 баллов – за каждый неверно названный ответ.

Максимальное количество баллов- 10 баллов

№ задания	Правильный ответ				
	Варианты				
	I	**II**	**III**	**IV**	**V**
1	2	1	3	1	1
2	6см 7 мм = 67мм	8 дм 3см =83 см	45 мм=4 см 5 мм	90 дм =9 м	340 мм =34см
3	140	420	440	120	110
4	90	120	60	120	100
5	40	20	20	20	30
6	90	80	40	90	20
7	80	100	80	60	120
8	728 коп.	838 коп.	515 коп.	717 коп.	356 коп.
9	2 ч 20 мин	3 ч 10 мин	4 ч 15 мин	2 ч 10 мин	2 ч 35 мин
10	8 ребят	10 гимнастов	20 гимнастов	12 гимнастов	24 гимнаста