

5 класс**Вариант 5**

На выполнение работы отводится 45 минут. Выполняя задания, выбирайте правильный ответ из 4-х возможных и отмечайте значком X только одну букву в бланке ответов.

Среди приведенных вариантов правильным может быть только один. Ответ в бланк заносите только тогда, когда будете полностью в нем уверены. Исправления в бланке не допускаются. При ошибочной записи ответа необходимо заполнить новый бланк.

Пользоваться микрокалькулятором, учебником, пособиями не разрешается. Во время работы мобильные телефоны, планшеты и пр. должны быть отключены. Не допускается использование корректирующих паст, лент и т.д.

Задание №1

Помогите Незнайке в числе 391 217 уменьшить цифру из разряда сотен на пять. Выберите правильный ответ.

- А. 391 717 Б. 396 217 В. 390 717 Г. 341 217

**Задание №2**

Выполните сложение чисел 264 и 59. Выберите правильный ответ.

- А. 223 Б. 813 В. 233 Г. 323

Задание №3

Вычислите разность чисел 502 и 345. Какой ответ правильный?

- А. 157 Б. 857 В. 257 Г. 847

Задание №4

Вычислите произведение чисел 307 и 62. Какой ответ правильный?

- А. 22 274 Б. 2 456 В. 369 Г. 19 034

Задание №5

Белочка верно нашла частное чисел 24 525 и 45. Какой ответ получила Белочка?

- А. 5 135 Б. 635 В. 545 Г. Нацело не делится



Задание №6

Какое из действий выполняется последним в примере $56:7-15+11\cdot3$?

- А. Вычитание Б. Умножение В. Сложение Г. Деление

Задание №7

Найдите значение выражения: $4\cdot(7+23)-6$. Какой ответ правильный?

- А. 45 Б. 114 В. 74 Г. 126

Задание №8

Снежинка правильно сосчитала, сколько минут в 17 часах. Какой ответ выбрала Снежинка?

- А. 1 700 мин Б. 1 020 мин В. 170 мин Г. 102 мин

Задание №9

Тюбик за два месяца написал шестую часть всех своих картин. Сколько картин написал Тюбик за два месяца, если всего он написал 972 картин?



- А. 5 832 картины Б. 162 картины В. 1 512 картин Г. 152 картины

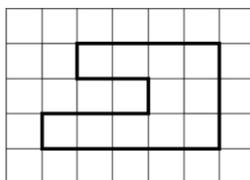
Задание №10

Найдите число, пятая часть которого равна 65.

- А. 13 Б. 60 В. 70 Г. 325

Задание №11

Деталь для платья, которую нужно вырезать Иголочке, имела форму, изображенную на рисунке. Найдите площадь этой детали, если площадь одной клетки 1 см^2 .



- А. 11 см^2 Б. 9 см^2 В. 15 см^2 Г. 10 см^2

Задание №12

Циркуль выбирал город, в который он отправится в следующий раз. И выбрал самый дальний. Какова длина пути до города, в который собрался Циркуль?

- А. 9 дм 105 см Б. 17 дм 46 см В. 19 дм 7 см Г. 196 см

Задание №18

Помогите Соломке сосчитать вес арбузов, которые он смог вырастить в этом году в килограммах: $(6 \text{ т } 5 \text{ кг} + 2 \text{ т } 7 \text{ кг}) \cdot 3 + 4 \text{ ц } 4 \text{ кг}$.

- А. 24 440 кг Б. 2 816 кг В. 2 456 кг Г. 24 036 кг

Задание №19

Торопыжка бежал к Незнайке 3 часа со скоростью 15 км/час. Какой путь пробежал Торопыжка?

- А. 45 км Б. 5 км В. 12 км Г. 18 км

Задание №20

Авоська и Небоська вышли одновременно навстречу друг другу. Расстояние между ними 21 км. Авоська шел со скоростью 4 км/ч, а Небоська - со скоростью 3 км/ч. Через сколько часов они встретились?

- А. Через 21 час Б. Через 7 часов В. Через 3 часа Г. Через 14 часов

Задание №21

Знайка задал Незнайке вопрос: как сосчитать площадь прямоугольника со сторонами 8 см и 13 см. Помогите Незнайке верно ответить на вопрос.

- А. $8+13$ Б. $8 \cdot 13$ В. $(8+13) \cdot 2$ Г. $8 \cdot 13 \cdot 2$

Задание №22

Растеряйка пронумеровал числами, выпиленными из дерева, дома на улице Колокольчиков. Сколько раз Растеряйке пришлось выпиливать цифру 4, если на этой улице 30 домов?

- А. 3 Б. 4 В. 5 Г. 6

Задание №23

Остаток от деления $36\ 153:95$ является номером дома Растеряйки. Помогите ему вспомнить номер своего дома.

- А. 8 Б. 2 В. 53 Г. 27

Задание №24

Чему равен делитель, если частное равно 100, а делимое равно 3 000? Выберите правильный ответ.

- А. 300 Б. 300 000 В. 30 000 Г. 30

Задание №25

Найдите уравнение, в котором x находится умножением:

- А. $1748 : x = 38$ Б. $x - 36 = 164$ В. $72 \cdot x = 1368$ Г. $x : 61 = 27$