Контрольная работа

по теме: «Математические законы».

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вариант I.   1. *Реши задачу.*   В одном букете было 13 роз, а в другом 17 роз. Все розы поставили в вазы по 5 штук в каждую. Сколько понадобилось ваз?   1. *Реши задачу.*   Стороны прямоугольника 3 см и 5 см. Найди его площадь(S) и периметр (P).   1. *Вычисли удобным способом:*  |  |  | | --- | --- | | (20 + 7) • 3 | (13 + 47) : 6 |  1. *Вычисли тем способом, который наиболее удобен:*  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 32 • 3 | 84 : 7 | 240 : 8 | 300 • 2 | 600 : 10 | | 39 : 3 | 70 : 1 | 0 • 15 | 400 • 10 | 7000 : 1000 |  1. *Найди значение выражения:*   (230 + 170) : 100  (640 – 620) • 100 |
| Контрольная работа  по теме: «Математические законы». |

Вариант II.

1. *Реши задачу.*

В одном пакете было 10 груш, а в другом 17 груш. Все груши разложили в вазы по 9 груш в каждую. Сколько понадобилось ваз?

1. *Реши задачу.*

Сторона квадрата 3 см. Найди его площадь(S) и периметр (P).

1. *Вычисли удобным способом:*

|  |  |
| --- | --- |
| (20 + 3) • 4 | (13 + 37) : 5 |

1. *Вычисли тем способом, который наиболее удобен:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 25 • 3 | 72 : 6 | 240 : 4 | 200 • 3 | 700 : 10 |
| 48 : 4 | 60 : 1 | 0 • 12 | 300 • 10 | 9000 : 1000 |

1. *Найди значение выражения:*

(340 + 160) : 100

(780 – 720) • 100