**Контрольная работа № 2**

Тема: **Умножение и деление.**

 **Вариант 1**

1. Сделай чертёж куба. Сколько у него рёбер? Пронумеруй все его рёбра.
2. Восстанови пропущенные числа, используя данные равенства.

 563 х 294 = 165522 30537 : 39 = 783

 165522 : 294 = \_\_\_\_\_\_\_\_ 783 х 39 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_ : 563 = 294 30537 : \_\_\_\_\_\_\_ = 39

1. Составь два верных равенства из следующих выражений:

48 : 6; 28 : 7; 16 : 2; 36 : 9.

1. Реши задачу. Вычисли и запиши ответ.

Для приготовления варенья купили 4 пакета сахара. В каждом пакете по 2 кг сахара. Сколько килограммов сахара купили для приготовления варенья?

***5\**** Реши задачу. Вычисли и запиши ответ.

Чтобы заполнить 3 бочки, нужно 34 кг мёда. Сколько килограммов мёда нужно, чтобы заполнить 9 таких же бочек?

**Контрольная работа № 2**

Тема: **Умножение и деление.**

 **Вариант 2**

1. Сделай чертёж куба. Сколько у куба вершин? Пронумеруй все его вершины.
2. Восстанови пропущенные числа, используя данные равенства.

 812 х 102 = 82824 22680 : 72 = 315

 82824 : 102 = \_\_\_\_\_\_\_\_ 315 х 72 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_ : 812 = 102 22680 : \_\_\_\_\_\_\_ = 72

1. Составь два верных равенства из следующих выражений:

18 : 3; 36 : 4; 42 : 7; 45 : 5.

1. Реши задачу. Вычисли и запиши ответ.

Для приготовления компота купили 4 ящика яблок. В каждом ящике по 8 кг яблок. Сколько килограммов яблок купили для приготовления компота?

***5\**** Реши задачу. Вычисли и запиши ответ.

Чтобы заполнить 4 банки, нужно 17 кг помидоров. Сколько килограммов помидоров нужно, чтобы заполнить 12 таких же банок?

Анализ результатов

**Контрольная работа № 2**

**Тема: «Умножение и деление»**

Дата «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

В классе \_\_\_\_\_\_\_ учащихся **Писали работу** \_\_\_\_\_\_\_ учащихся

«5» - \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ % успеваемость \_\_\_\_\_\_\_\_ %

«4» - \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ % качество \_\_\_\_\_\_\_\_ %

«3» - \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ % СОУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ %

«2» - \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ % (Ф.И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Ошибка в … | Допустили ошибку | Кол-во учащихся в классе |
| 1 | Построении чертежа кубаОпределении количества вершин (рёбер) куба  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
| 2 | Использовании правила, связывающего умножение и делениеИспользовании правила, связывающего деление и умножение  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
| 3 | Табличном случае деленияСоставлении верного равенства  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
| 4 | Табличном случае умноженияРешении задачи | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |

**Ответы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** |  **Вариант 1** |  **Вариант 2** |
| 1 |   12 рёбер |   8 вершин  |
| 2 |   563; 165522. 30537; 783. |   812; 82824. 22680; 315. |
| 3 | 48 : 6 = 16 : 2; 28 : 7 = 36 : 9. | 18 : 3 = 42 : 7; 36 : 4 = 45 : 5. |
| 4 | 8 кг. | 32 кг. |
| 5 | 34 х (9 : 3) = 34 х 3 = 102 кг | 17 х (12 : 4) = 17 х 3 = 51 кг |