|  |  |
| --- | --- |
| **Триместр** | **2** |
| **Предмет** | **Математика** |
| **Класс** | **3** |

**Образовательный минимум**

|  |  |
| --- | --- |
| **Это надо знать:** | |
| 1. | Р прямоугольника = **(a + b) ∙ 2** или **a ∙ 2 + b ∙ 2**; Р квадрата = **a ∙ 4**,  где a   —   длина; b   —   ширина; Р   —   периметр. |
| 2. | Площадь– это **величина**, показывающая сколько места занимает фигура на плоскости.  Для вычисления площади прямоугольника нужно **умножить длину на ширину.**  **S** прямоугольника **= a ∙ b**  Для вычисления площади квадрата нужно **умножить его длину на саму себя**.  **S** квадрата **= a ∙ а** |
| 3. | Единицы измерения площади:  1см2 = **100** мм2  **1дм2** = 100см2 1м 2 = **100** дм2 |
| 4. | Если же длина и ширина прямоугольника записана в **разных**  **единицах**, то их надо привести к **одной единице** измерения длины. |
| 5. | Выражение называется **числовым**, если оно не содержит букв. Если выполнить все действия, содержащие в числовом выражении, то получится числовое **значение** выражения. |
| 6. | Действия в числовых выражениях выполняют в следующем порядке:  1) действия, записанные в скобках;  2) умножение и деление;  3) сложение и вычитание. |
| 7. | Число, на которое делим называется **делителем**. Число, которое делим называется **делимое**. Результат действия деления называется **частным**. |
| 8. | Радиусом окружностиназывается **отрезок**, который соединяет **центр** окружности  с какой-либо её **точкой**. |
| 9. | Диаметром окружности называется **отрезок**, который соединяет **две точки** окружности и проходит через её **центр**. |

**Ф.И.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**