**Годовой тест**

|  |
| --- |
| 1. Решением уравнения 0,3х=24 является число |
| 1 | 60 | 2 | 20 | 3 | 40 | 4 | 80 | 5 | 120 |
| 2. Если длина прямоугольника равна 4,7 см, а ширина его меньше на 2,2 см, то периметр равен |
| 1 | 10,4 см | 2 | 12,4 см | 3 | 16,4 см | 4 | 5,2 см | 5 | 7,2 см |
| 3. Если из 10 кг муки выпекается 10,3 кг хлеба, то из 40 кг муки можно выпечь |
| 1 | 39,2 кг | 2 | 37,8 кг | 3 | 41,2 кг | 4 | 40,2 кг | 5 | 408кг |
| 4. Значение выражения 28,7-3,6:0,12 равно |
| 1 | 1,7 | 2 | 0,7 | 3 | 0,07 | 4 | 2,1 | 5 | 3,1 |
| 5. Число 12 равно неправильной дроби |
| 1 |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  | 5 |  |
| 6. Вычислить  |
| 1 | 70,6 | 2 | 71,8 | 3 | 80,8 | 4 | 76 | 5 | 70,8 |
| 7. Решением уравнения (х+5,02):8=3,06 является число |
| 1 | 19,46 | 2 | 10,82 | 3 | 15,4 | 4 | 20,68 | 5 | 18,4 |
| 8. Выполнить действия  |
| 1 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 | 2 | 5 | 3 |
| 9. Если объем куба равен 1,728 м3, а площадь его основания составляет 1,44 м2, то ребро куба равно  |
| 1 | 1,1 м | 2 | 1, 2 м | 3 | 1,3 м | 4 | 1,4 м | 5 | 1,5 м |
| 10. Если скорость моторной лодки по течению реки 18,4 км/ч, а против течения 12,8 км/ч, то скорость течения реки равна |
| 1 | 2,8 км/ч | 2 | 1,4 км/ч | 3 | 1,8 км/ч | 4 | 3,6 км/ч | 5 | 2,4 км/ч |
| 11. Вычислить  |
| 1 | 310,3 | 2 | 3,131 | 3 | 3131 | 4 | 31,31 | 5 | 310,031 |
| 12. Значение выражения  равно |
| 1 | 31,4 | 2 | 32,4 | 3 | 33,4 | 4 | 34,4 | 5 | 35,4 |
| 13. Если объем прямоугольного параллелепипеда равен 158 см3, а высота его – 7,9 см, то площадь основания равна |
| 1 | 30 см2 | 2 | 25 см2 | 3 | 20 см2 | 4 | 200 см2 | 5 | 2 см2 |
| 14. Если автомобиль ехал 2 часа со скоростью 90 км/ч, 4 часа со скоростью 40 км/ч и 4 часа со скоростью 50 км/ч, то его средняя скорость равна |
| 1 | 54 км/ч | 2 | 60 км/ч | 3 | 75 км/ч | 4 | 80 км/ч | 5 | 65 км/ч |