**Тест по теме « Числовые выражения»**

1. Вычислите 2052- 2012

 --------------------

 42 ∙ ( - 6 + 209)

а) 0,5 ; б) - 0,5 ; в) 0,25

1. Вычислите 0,8 ∙ 0,7∙ 10 3

 -------------------

 250 ∙ 40

а) 5,6 ; б) 0,56 ; в) 0,056

1. Вычислите - 7,2 ∙ 15 – 9,2∙ 15

 ------------------------

 300 ∙ 8,2

а) 0,1 ; б) - 0,01 ; в) - 0,1

1. Вычислите 12 3 ∙ 54

 ------------------

 0,64 ∙ 153

а) 500 ; б) 0,5 ; в) 0,05

1. Найдите значение выражения : ( 3 -2,1 : 3 ) ( (-5)2 ∙ 3 : )

а) - 310 ; б) 310 ; в) 31

1. Вычислите 34 ∙ ( - 3)2 ∙ 92

 -------------------

 ( - 3)3 ∙ 81

а) 9 ; б) - 27 ; в) 27

1. Вычислите 0,15 ∙ 33 ∙ 6,4

 ------------------------

 45 ∙ 0,88

а) 8 ; б) 0,8 ; в) 80

1. Найдите значение выражения : ( - - - )

а) - 53 ; б) 53 ; в) - 77

1. Вычислите 25 ∙ 2 2 ∙ 0,25

 --------------------------

 ∙

а) 2 ; б) 0,25 ; в) 4

1. Вычислите (3 - )2

 --------------------------------- + 30

 ( - ( + )

а) - 93 ; б) - 53 ; в) 93

Ответы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № задания | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Ответ | а | в | в | а | б | б | б | а | в | в |