**Итоговая работа по математике в форме ОГЭ 7 класс**

**Вариант 4**

**Часть 1**

**Модуль «Алгебра»**

1. Вычислить рационально  − 7,35⋅(− 0,24) − 2,65⋅(− 0,24)
2. На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой точ­ка­ми A, B, C и D от­ме­че­ны числа 0,198; −0,12; 0,19; 0,11. Какой точ­кой изоб­ра­жа­ет­ся число 0,19?

https://math-oge.sdamgia.ru/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G.MA.2014.02.15.07/innerimg0.gif

В от­ве­те ука­жи­те номер пра­виль­но­го ва­ри­ан­та.

 1) A 2) B 3) C 4) D

1. Решите уравнение 9х + 28 = 2х
2. Разложите на множители .
3. Упро­сти­те вы­ра­же­ние    и най­ди­те его зна­че­ние при а = -0,5. В от­ве­те за­пи­ши­те най­ден­ное зна­че­ние

**Часть 2**

**Модуль «Алгебра»**

1. Со­кра­ти­те дробь:   
2. На одно платье и три сарафана пошло 9 м ткани, а на три таких же платья и пять таких же сарафанов19м ткани. Сколько ткани требуется на одно платье и один сарафан?