**Домашнее задание 7 класс 14.12.2022**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | **Домашнее задание** |
| Русский язык | П.20-24, упр 150 |
| Алгебра  | Самостоятельная работа «Вынесение общего множителя за скобки» Приложение 1 |
| Технология | Написать пять рецептов песочного теста, красиво оформить |
| Физика | Индивидуальное задание |
| Литература | «Как один мужик двух генералов прокормил» |
| Физкультура | П.32, записать ответы на вопросы 1,2 |
|  |  |

Приложение 1

**Самостоятельная работа по теме «Вынесение общего множителя за скобки»**

1)Разложите на множители:

А) 2x-3x2= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Б) 12a+36b= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

В) 3y2-15y= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Г) –a2b2+ab= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Д) 3m(a-3)+n(a-3)=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Е) (5-b)2-4(b-5)=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2) Решите уравнение: а) 7x2+3x=0, б) x2-13x=0

2) Решите уравнение: а) 7x2+3x=0, б) x2-13x=0