

## Алгебра 7Б класс

**Задание на 29 ноября - 9 декабря.**

Повторяем тему «Степени. Сложение и вычитание многочленов»  
Работаем на платформе Учи.ру.

№	Фамилия	Имя	Пол	Активность	Родитель	Логин	Пароль
1	Бекк	Егор	М	1 год назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	окоп24264
2	Вербшин	Иван	М	10 месяцев назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	точка20549
3	Вербшин	Илья	М	12 месяцев назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	центр28160
4	Горнаков	Данил	М	Не занимался	<a href="#">Пригласить</a>	3	33929стрекоза
5	Данилов	Миша	М	9 месяцев назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	парта25445
6	Исаев	Руслан	М	Не занимался	<a href="#">Пригласить</a>	3	34562номер
7	Картаков	Сергей	М	1 год назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	27029ферма
8	Левданская	Вероника	Ж	12 месяцев назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	21049взгляд
9	Лялина	Настя	Ж	11 месяцев назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	янтарь25029
10	Митюгин	Иван	М	2 месяца назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	20723шина
11	Мочалов	Матвей	М	1 год назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	сцена23199
12	Мусихина	Валя	Ж	12 месяцев назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	26987тундра
13	Никель	Настя	Ж	1 год назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	корпус20368
14	Пошейко	Даниил	М	1 год назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	след27543
15	Прохоров	Юрий	М	Не занимался	<a href="#">Пригласить</a>	3	30075комод
16	Семиранова	Настя	Ж	12 месяцев назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	29852смола
17	Сотникова	Надя	Ж	4 часа назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	картон25039
18	Федосеев	Артем	М	Не занимался	<a href="#">Пригласить</a>	3	22286подруга
19	Фомичев	Данила	М	11 месяцев назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	24496юнга
20	Фролова	Настя	Ж	9 месяцев назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	25948калина
21	Цветчих	Лиза	Ж	12 месяцев назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	мастер23839
22	Чечкин	Женя	Ж	3 месяца назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	рояль26766
23	Шевченко	Ярослав	М	1 год назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	зима26105
24	Шкредова	Софья	Ж	6 месяцев назад	<a href="#">Пригласить</a>	3	студия20635
25	Юшкова	Саша	Ж	2 месяца назад	<a href="#">Уже на Учи.ру</a>	3	буква23623

## Задание на 10 декабря.

Ответы в подписанном виде (фамилия, имя, класс) присылать на электронную почту:  
Саенко Ольга Георгиевна. [osaenko1974@mail.ru](mailto:osaenko1974@mail.ru) или в ВК

Выполнить тест и ответы записать в виде таблицы:

№	Решение	Буква верного ответа
1		
2		
3		
4		
5		

### Задания

1. Какое из данных выражений **не является многочленом**:

1)  $5x^2 - 6xy$ ;    2)  $3,9 - a^2$ ;    3)  $7,4$ ;    4)  $\frac{5}{6}x - 9$ ;    5)  $3a - 7b$ ?

а) такого нет;    б) 2;    в) 4;    г) 1.

2. Приведите многочлен к стандартному виду:

$3xy^2x - 7xy^3x^2 + 2x^2y^3$ .

а)  $5x^2y^3 - 7x^3y^3$ ;    б)  $x^2y^3 - 5x^3y^3$ ;    в)  $-2x^2y^3$ ;    г)  $3x^3y^3 - 4x^2y^3$ .

3. Найдите степень многочлена:  $5,7a^8 - 4a^7b^3 + 3,6ab^6 + y^7$ .

а) 8;    б) 9;    в) 7;    г) 10.

4. Упростите выражение:  $(5x + 3y) + (3x - 6y) - (4x - 3y)$ .

а)  $12x - 6y$ ;    б)  $4x$ ;    в)  $4x - 2x + 6y$ ;    г)  $-5xy + 7y$ .

5. Запишите **разность многочленов**:  $7c^3 + 5c^2 - 5c + 7$  и  $-5c^2 + 7c^3 - 2c + 4$  в **стандартном виде**.

а)  $10c^2 - 3c + 3$ ;    б)  $14c^3 - 2c + 11$ ;    в)  $10c^2 + 2c + 7$ ;    г)  $14c^3 + 10c^2 - 8c + 11$ .