**8 класс**

**Задание по алгебре на период дистанционного обучения с 6 мая по 8 мая**

**Урок. Тема «Стандартный вид числа»**

1) Повторите свойства степени с целым показателем стр.217

2) Выполните самостоятельную работу

№ 1. Упростите выражение:

|  |  |
| --- | --- |
| 1) а22 · а-5 | 5) (а²)-4 · (а-4)-3 |
| 2) (х³)-21 | 6) (у-7)-2 : (у-1)5 |
| 3) в-4 : в30 | 7) (3х-2у-2)-1 |
| 4) (х8 · х-7)-2 : х-6 | 8) (0,5а-3в-2)-1 |
| **№ 2.** Вычислите:  9) 210:211  10) 5-3:5-4  11) 3-2:3  12) (2-3)-1; |  |

3) Изучите пункт 39 учебника стр.222 – 223. Выпишите в тетрадь определение стандартного вида числа.

4) Решите №1016, № 993 (1 строчка: а, в, д, ж), №1003