|  |  |
| --- | --- |
| Вопросы для устного опроса по теме «Показательная функция» | 1. *Как называется функция вида ?*

 |
| 1. *Назовите область определения показательной функции.*
 |
| 1. *Назовите множество значений показательной функции.*
 |
| 1. *При каком условии показательная функция является возрастающей?*
 |
| 1. *При каком условии показательная функция является убывающей?*
 |
| 1. *Какие уравнения называются показательными?*
 |
| 1. *Какие неравенства называются показательными?*
 |

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ТЕМЕ «ПОКАЗАТЕЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ»:



**ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ТЕМЕ «ПОКАЗАТЕЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ»:**

*Решите показательные уравнения*

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 

*Решите показательные неравенства*

1. 
2. 
3. ****