1. Что значит *а>b*? *a>b, если\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

 *a<b,если\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Пример:

1.Известно, что  Какое из следующих чисел отрицательно?

*В ответе укажите номер правильного варианта.*

1)  

2)  

3)  

4)  

1. На координатной прямой отмечены числа *a* и *b*.

*В ответе укажите номер правильного варианта.*



Какое из следующих утверждений относительно этих чисел является верным?

1)  *a*3​>0

2)  *a* − *b* > 0

3)  *ab* < 1

4)  *a* + *b* > 1

2. Свойства неравенств:

* Можно к обеим частям прибавить \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Можно перенести слагаемое\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Можно обе части разделить(умножить) на одно и тоже число:

Положительное Отрицательное

(знак неравенства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) (знак неравенства\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

Пример:

1. 4х+5≥6х-2 Алгоритм:
* 1.
* 2.
* 3.
* 4.

2. 