三亚市七年级数学上册同步作业B卷--有理数乘除法混合运算

1. **选择题**

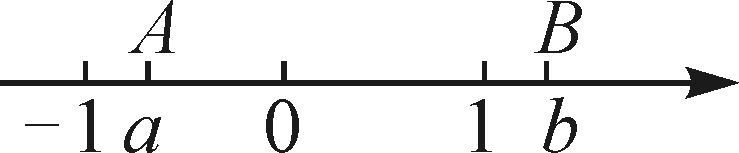
1、等式[(－9)－□]÷(－3)＝3中，□表示的数是( )

A．1 B．－1 C．3 D．0

2、若*ab*≠0，则的值不可能是（ ）

A．0 B．1 C．2 D．﹣2

3、如图，A，B两点在数轴上表示的数分别为a，b，下列式子成立的是( )

 A.＞0 B．a－b＞0 C．a(b－1)＜0 D．(b－1)(a＋1)＜0

1. **填空题**

4、若*a*，b互为倒数，则＝\_\_\_\_．

5、当，n=6时，式子的值是\_\_\_\_\_\_．

6、已知*a*，b互为倒数，c，d互为相反数，m为最大的负整数，则\_\_\_\_\_\_．

**三、解答题**

7、计算：

（1）； （2）.

答案（仅供参考）

1-3：DBC

1. - 1/2
2. 19/6
3. 2/3
4. （1）原式= 29/24

（2）原式 = -1/3