

左 不等号 右  
 小さい数 < 大きい数

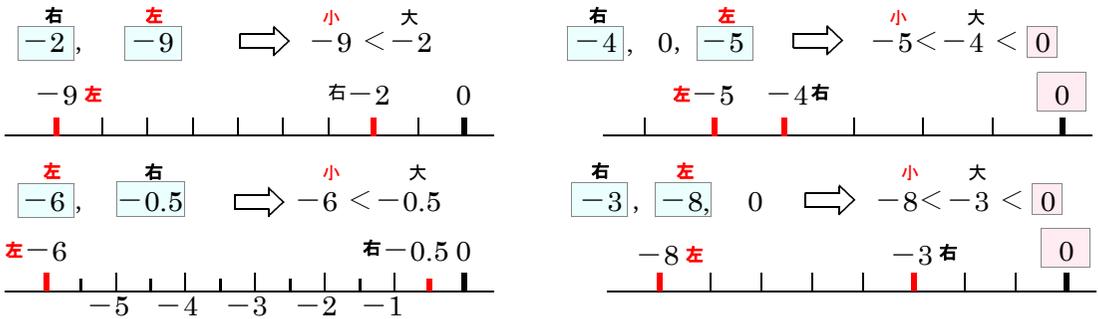
左 不等号 不等号 右  
 最も小さい数 < 間の数 < 最も大きい数

**鉄則1** 正の数と負の数なら必ず正の数の方が大きい  $\Rightarrow$  小さい数 負の数 < 大きい数 正の数

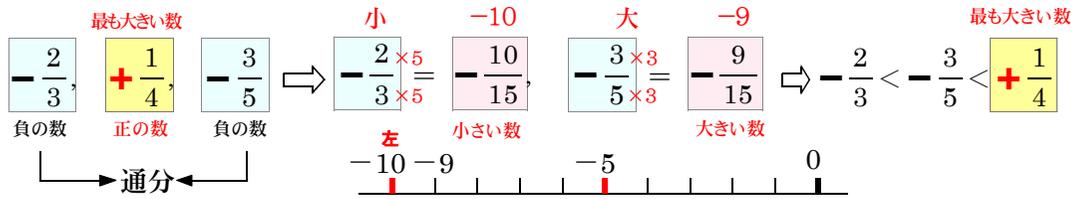
$+2, -7 \Rightarrow -7 < +2$        $+4, 0, -1 \Rightarrow -1 < 0 < +4$

$-3, +0.5 \Rightarrow -3 < +0.5$        $-6.4, +3.1, 0 \Rightarrow -6.4 < 0 < +3.1$

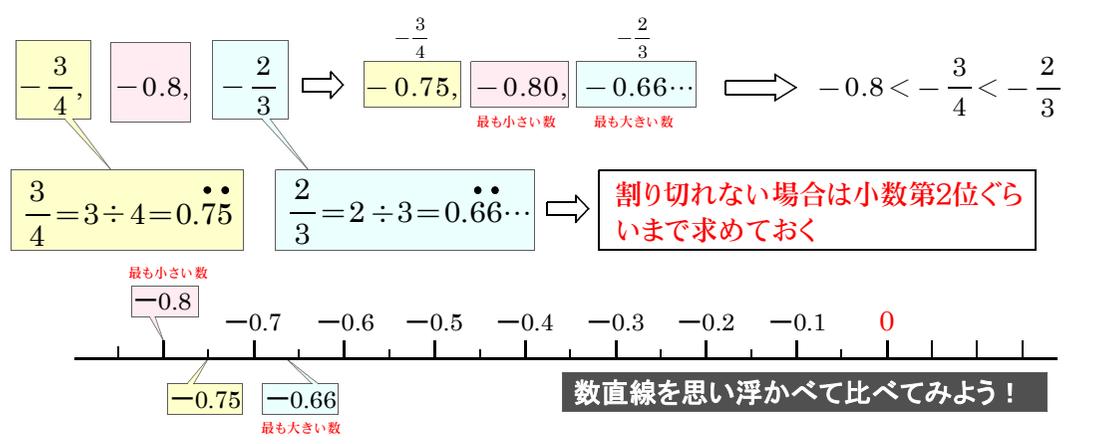
**鉄則2** 負の数どうしは数直線上で  
 左にある数の方が小さい < 右にある数の方が大きい



**鉄則3** 分数どうしは通分し分子で大小関係を比べる(小数になおして比べてもよい)



**鉄則4** 分数と小数は、分数を小数になおして大小関係を比べる



数直線を思い浮かべて比べてみよう!