

目录：初二数学 (上册) > 第十五章 > 分式及其运算

如何确定分式中字母取值范围 (讲义)

例 1、当 x 取何值时，分式 $\frac{x+1}{2x-5}$;

- (1) 有意义;
- (2) 值为零;
- (3) 值为正数;
- (4) 值为负数。

例 2、若不论 x 为何值时，分式 $\frac{2x-3}{x^2+4x+m}$ 总有意义，求 m 的取值范围

例 3、对于分式 $\frac{|y|-3}{y^2+2y-3}$ 的值为 0，求 y 的值

例 4、已知分式 $\frac{6(x+3)}{9-x^2}$ 的值为正整数，求整数 x 的值



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记