**1，正则表达式——用于测试字符串是否满足某个规则**

**2，在JS中，正则表达式是以对象的形式存在**

**正则表达式对象有方法test( )用于检验字符串是否符合规则，符合返回true，不符合返回false**

例子：

var patt=/^\w{5,12}$/;

Patt.test(name);

！！/表达式/——如果没有^和$，那么 只会对字符串**局部**进行检索，检验的字符串只要局部满足就行

！！/^表达式$/—如果有 ^和$ ，那么 会对**整个**字符串进行检索

例子：

/a{3,5}/ ————123aaaaaaaaa122，true，字符串的一部分含有3到5个a就行

/^a{3,5}$/———123aaaaaaaaa122，false，整个字符串只能由3到5个a