2006年度成考高起点数学难点分析（六） PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/158/2021_2022_2006_E5_B9_B4_E5_BA_A6_c66_158164.htm 难点6 函数值域及求法函数的值域及其求法是近几年高考考查的重点内容之一.本节主要帮助考生灵活掌握求值域的各种方法，并会用函数的值域解决实际应用问题.●难点磁场(★★★★★)设m是实数，记M={m|m>1},f(x)=log3(x2－4mx 4m2 m).(1)证明：当m∈M时，f(x)对所有实数都有意义；反之，若f(x)对所有实数x都有意义，则m∈M.(2)当m∈M时，求函数f(x)的最小值.(3)求证：对每个m∈M,函数f(x)的最小值都不小于1.更多资料信息>>>>>>>>>>>>>>>> 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com