

حسابان ۲

مشتق پذیری (۱)

توابع مشتق ناپذیر:

الف- توابع ناپیوسته

قضیه: اگر تابع f در $x = a$ مشتق پذیر باشد در این نقطه پیوسته است.

نتیجه: اگر f در $x = a$ ناپیوسته باشد مشتق ناپذیر است.

