

حسابان ۱

حد و نمودار

تعیین حد تابع از روی نمودار:

برای محاسبه حد تابع در یک نقطه، کافی است روی نمودار در نزدیکی نقاط به طول مورد نظر، فوق‌العاده به آن طول نزدیک شویم (ولی روی نقطه نمی‌رویم)، مقداری از γ که به آن نزدیک می‌شویم جواب حد خواهد بود.
حد راست: از سمت راست به نقطه مورد نظر نزدیک می‌شویم.
حد چپ: از سمت چپ به نقطه مورد نظر نزدیک می‌شویم.