

مثال‌ها

مثال 5) چند عدد صحیح در نامساوی $n^2 - 25 < 0$ وجود دارد؟

مثال 6) چند عدد طبیعی مکعب کامل بین 999 و 1000000 وجود دارد؟

مثال 7) اگر در یک کلاس دبیرستانی حداقل 85% از درس حسابان و حداقل 60% در درس جبر و احتمال و حداقل 75% در درس شیمی تجدید شده باشند، حداقل چند درصد در هر سه درس تجدید شده‌اند؟

مثال 8) اگر در یک کلاس دبیرستانی حداکثر 75% در درس شیمی و حداکثر 85% در درس فیزیک و حداکثر 60% در درس حسابان تجدید شده باشند، حداکثر چند درصد در هر سه درس تجدید شده‌اند؟