



در یک دبیرستان a نفر فوتبال b نفر والیبال c نفر پینگ پونگ ، d نفر فوتبال و والیبال ، e نفر فوتبال و پینگ پونگ ، f نفر والیبال و پینگ پونگ ، g نفر هر ۳ بازی را انجام می دهند . چند نفر حداقل یک بازی انجام می دهند اگر :

$a=249, b=270, c=207, d=129, e=133, f=120, g=64$  باشد؟

