

$x$  ცალი გამათბობელის წარმოება ქარხანას უჯდება  $11520 + 400x$  ლარი. ქარხანა ერთ გამათბობელს ყიდის 500 ლარად. სულ ცოტა რამდენი გამათბობელი უნდა დაამზადოს და გაყიდოს ქარხანამ, რომ ნახოს მოგება?