საწარმომ მოგებული ტენდერიდან მიღებული თანხის ათვისება დაიწყო. პირველი თვის განმავლობაში ამ თანხიდან t დღის შემდეგ დარჩენილი ლარების რაოდენობა (L) შემდეგი დამოკიდებულებით გამოითვლება:

 $L = t^2 - 180t + 16000$ 

რამდენ დღეში დახარჯავს ეს საწარმო მიღებული თანხის 20%-ს?

ა) 15 დღეში

გ) 16 დღეშიგ) 20 დღეშიდ) 22 დღეში