თუ $\log_5 2 = a$, მაშინ $\log_4 50 =$

ა) $\dfrac{1}{2} + a$

ბ) $\dfrac{a+1}{a+2}$

გ) $\dfrac{a+1}{2}$

დ) $\dfrac{1}{2} + \dfrac{1}{a}$