

მართკუთხა კოორდინატთა სისტემაში ჰომოთეტია, ცენტრით კოორდინატთა სათავეში და k კოეფიციენტით, $A(2; 3)$ წერტილს ასახავს $B(2x-1; x)$ წერტილში. იპოვეთ k .

ა) $\frac{1}{4}$

ბ) $\frac{3}{4}$

გ) $\frac{3}{2}$

დ) $\frac{4}{3}$