

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

ა) $\frac{1}{4}$

ბ) $\frac{1}{2}$

გ) $\frac{3}{2}$

დ) $\frac{4}{3}$