

$ABCD$  რომლის  $A$  წვეროს კოორდინატა სისტემის სათავეს ემთხვევა, ხოლო  $AD$  გვერდი აბსცისათა ღერძზე მდებარეობს. იპოვეთ რომლის დიაგონალების გადაკვეთის წერტილის კოორდინატები, თუ  $B$  წვეროს კოორდინატებია  $(12; 5)$ .