

مثالها

مثال 16 نقاط A, B به ترتیب به طولهای $3, -6$ روی محور $x'Ox$ مفروض اند، نقطه M را روی این محور چنان تعیین کنید که

$$\frac{\overline{MA}}{\overline{MB}} = -\frac{2}{3} \text{ باشد.}$$