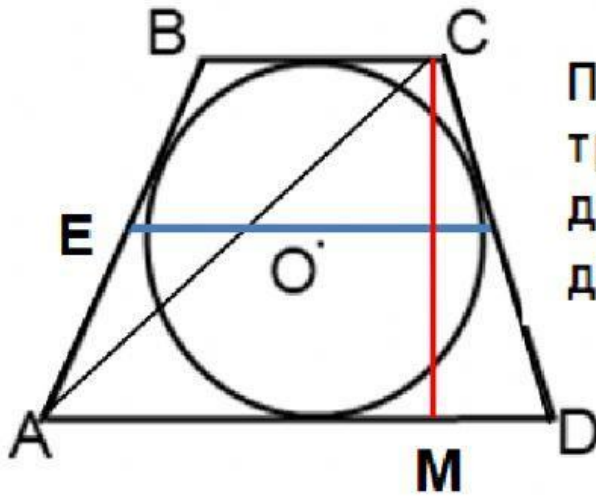


ТРАПЕЦІЯ І ВПИСАНЕ КОЛО



Периметр рівнобічної трапеції, в яку вписано коло, дорівнює 40 см, а її діагональ $2\sqrt{41}$ см.



Заповнити пропуски у тексті

Бічна сторона трапеції $AB = CD =$ _____ см

Середня лінія $EK =$ _____ см

Висота трапеції CM поділяє більшу основу на відрізки $AM =$ _____ см і $MD =$ _____ см

Висота трапеції $CM =$ _____ см

Більша основа трапеції $AD =$ _____ см, а менша $BC =$ _____ см

Радіус кола, вписаного у трапецію $r =$ _____ см

Площа трапеції $S =$ _____ см^2

$\sin A =$ _____