

Запам'ятай



ПОДІЛ ВІДРІЗКА НАВПІЛ. ЕТАПИ ПОБУДОВИ

$KS = SP = R, \frac{KP}{2} < R \leq KP$ $KM = MP$, точка M — середина KP

$KF = FP = R_1, \frac{KP}{2} < R_1 \leq KP$

ЕТАПИ ПОБУДОВИ ПРЯМОЇ, ПЕРПЕНДИКУЛЯРНОЇ ДО ЗАДАНОЇ ПРЯМОЇ

(шукана пряма проходить через точку P , точка $P \notin m$)

$PC = PK = R, R > PT$ $CN = KN = R_1, \frac{CK}{2} < R_1 \leq CK$ $PN \perp m$

Точка $P \notin m$

ЕТАПИ ПОБУДОВИ ПРЯМОЇ, ПЕРПЕНДИКУЛЯРНОЇ ДО ЗАДАНОЇ ПРЯМОЇ

(шукана пряма проходить через точку P , точка $P \in m$)

$CP = PK = R$ (довільний) $CB = KB = R_1, \frac{CK}{2} < R_1 \leq CK$ $BP \perp m$

Точка $P \in m$

