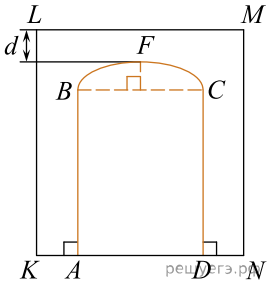
На рисунку зображено фрагмент поперечного перерізу стіни (прямокутник $KLMN$) з арковим прорізом $ABFCD$, верхня частина BFC якого є дугою кола радіуса 1 м. Відрізки AB і DC перпендикулярні до AD, $AB = DC = 2$ м. AD = 1,6 м, $KL = 2{,}75$ м. Визначте відстань d вів найвищої точки F прорізу до стелі LM.



А) 0,25 м Б) 0,3 м В) 0,4 м Г) 0,35 м Д) 0,45 м