

У ромбі $ABCD$ з вершини тупого кута D до сторони BC проведено перпендикуляр DK . Маючи $BK = 4$ см і $KC = 6$ см.

1. Визначте довжину перпендикуляра DK (у см).
2. Обчисліть площу ромба $ABCD$ (у см²).