

У паралелограмі $ABCD$ з вершини тупого кута B проведено висоти BK та BM (див. рисунок). $BK = 16$ см, $AK = 12$ см, $BM = 24$ см.

1. Визначте довжину сторони AB (у см).
2. Обчисліть площу (у см^2) паралелограма $ABCD$.

