В основании треугольной пирамиды лежит треугольник $ABC$, $AB = BC = 10$ см, $AC = 12$ см. Высота пирамиды равна 5 см. Объем пирамиды равен?

1) 72 см$^3$ 2) 40 см$^3$ 3) 86 см$^3$ 4) 80 см$^3$