

Основанием прямой призмы служит равнобедренная трапеция $ABCD$ со сторонами $AB = CD = 13$ см, $BC = 11$ см, $AD = 21$ см. Площадь ее диагонального сечения равна 180 см^2 . Найдите площадь полной поверхности призмы.

- | | | | |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| 1) 522 см^2 | 2) 256 см^2 | 3) 144 см^2 | 4) 1528 см^2 |
| 5) 1728 см^2 | 6) 129 см^2 | 7) 192 см^2 | 8) 906 см^2 |