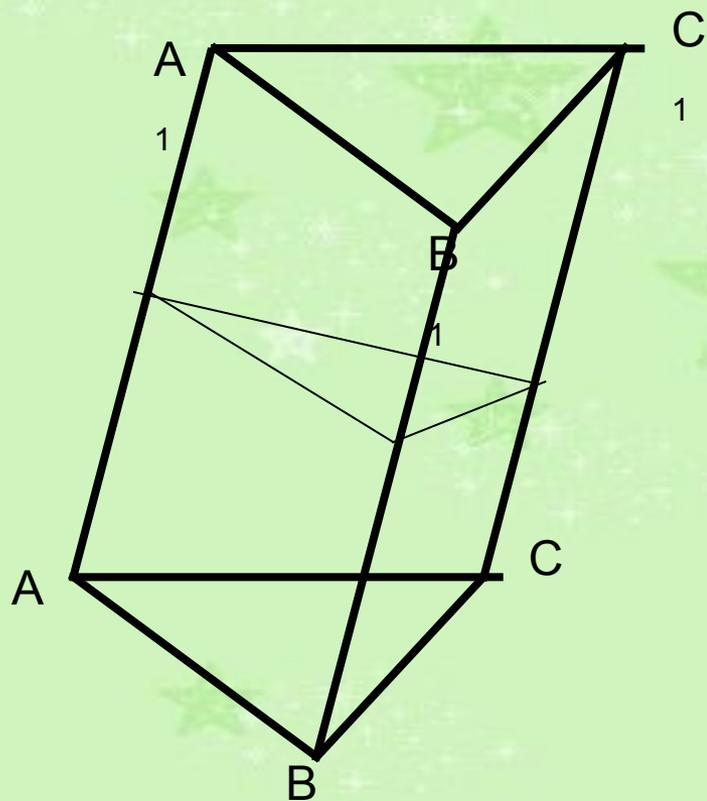


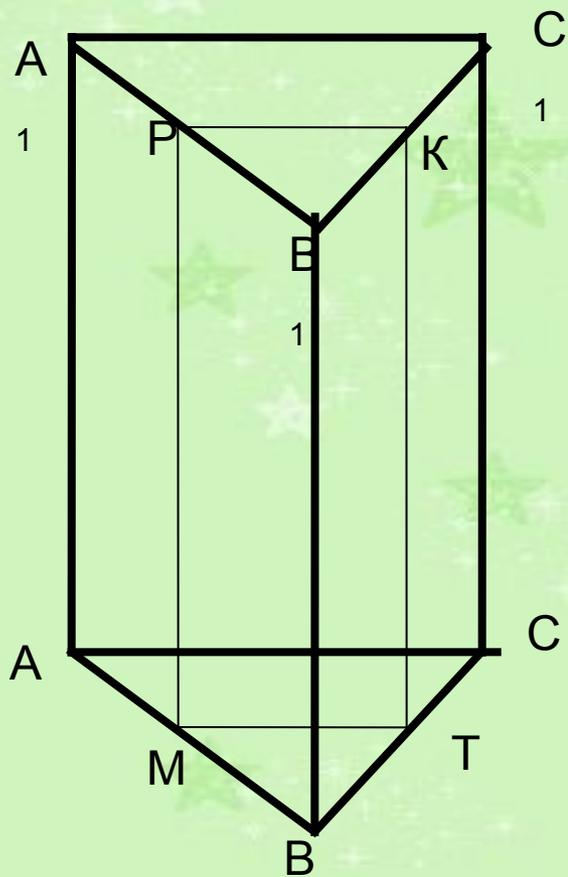
Найдите неизвестные элементы правильной шестиугольной призмы по элементам, заданным в таблице.

| a | H | P | $S_{\text{б}}$ | $S_{\text{п}}$ |
|---|--|---|--|---|
| 4 | 7 |  |  |  |
| 6 |  |  | 720 |  |
|  | 5 | 18 |  |  |
|  | 20 |  | 240 |  |
|  |  | 12 | 144 |  |

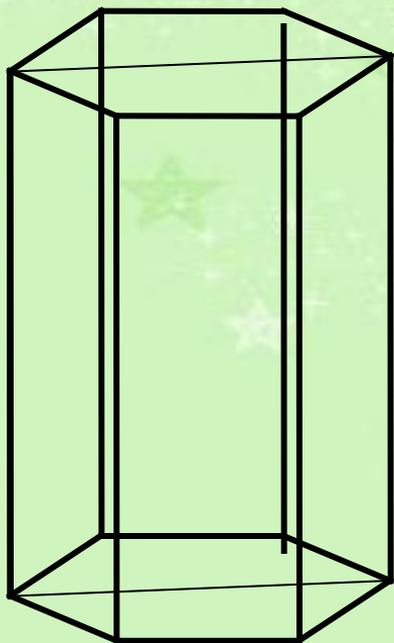


Расстояния между ребрами наклонной
треугольной призмы равны: 2см, 3 см и
4см

Боковая поверхность призмы- 45см^2 .
Найдите ее боковое ребро.



Вычислите площадь боковой поверхности правильной треугольной призмы, если известно, что площадь сечения, проходящего через средние линии оснований, равна 25см^2



Найдите площадь боковой поверхности правильной шестиугольной призмы, если дана площадь Q большего диагонального сечения