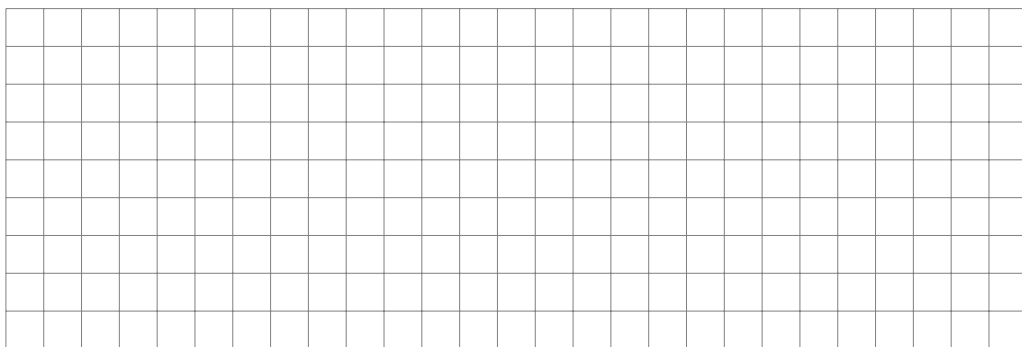
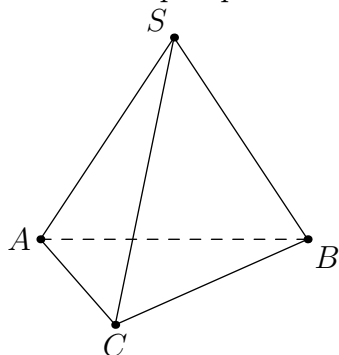
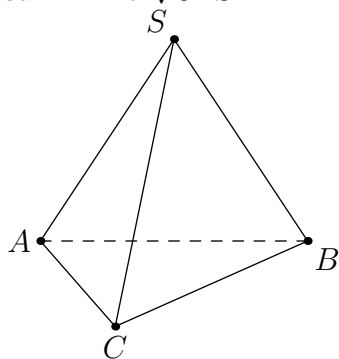


Площадь поверхности пирамид

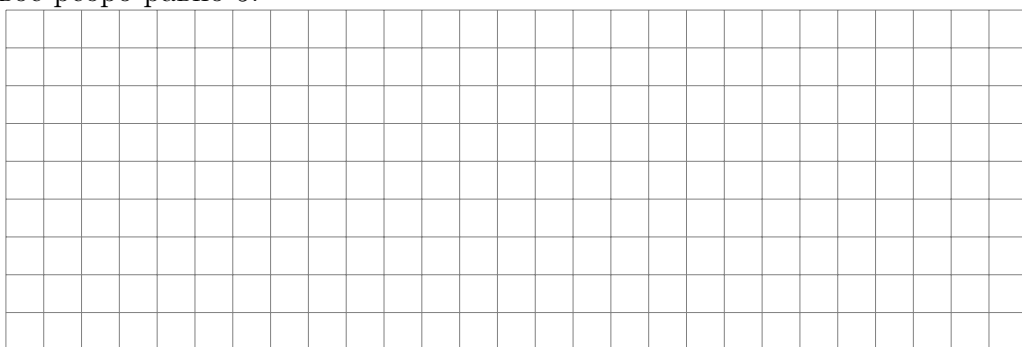
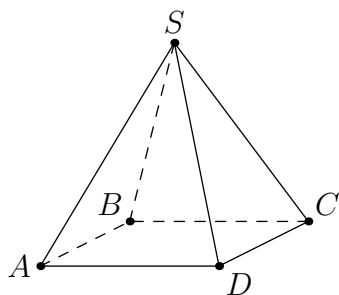
№1. Найдите площадь боковой поверхности правильной треугольной пирамиды, сторона основания которой равна 10, а боковое ребро равно 13.



№2. Найдите площадь S полной поверхности тетраэдра, если все его рёбра равны 5. В ответе запишите $\sqrt{3} \cdot S$.



№3. Найдите площадь полной поверхности правильной четырёхугольной пирамиды, сторона которой равна 6, а боковое ребро равно 5.



№4. Найдите площадь боковой поверхности правильной четырёхугольной пирамиды, сторона основания которой равна 16, а высота равна 6.

