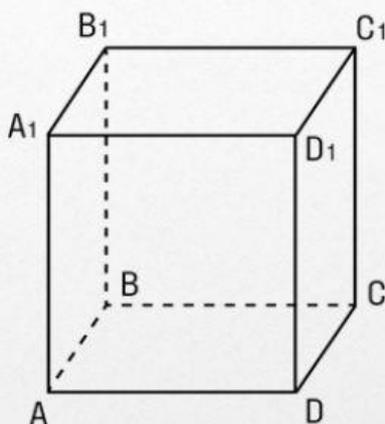


№6

Стороны основания прямоугольного параллелепипеда равны 1 см и 3 см,
 $S_{\text{бок}} = 32 \text{ см}^2$.

$V =$ см^3

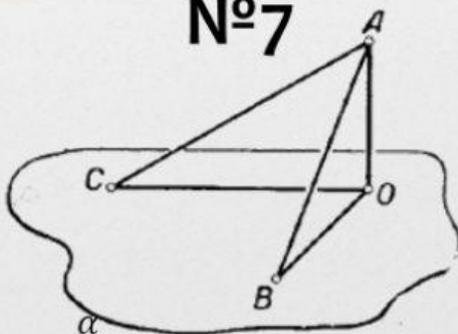


Стороны основания прямоугольного параллелепипеда равны 2 см и 3 см,
 $V = 30 \text{ см}^3$.

$S_{\text{бок}} =$ см^2

№7

$AB:AC = 5:6$,
 Проекции равны
 4 см и $3\sqrt{3}$ см.



$BO:OC = 3:4$,
 Наклонные равны
 10 см и $8\sqrt{2}$ см.

см

Расстояние от точки A до плоскости α

см