Через точку A высоты SO конуса проведена плоскость, параллельная основанию. Определите, во сколько раз площадь основания конуса больше площади полученного сечения, если SA:AO=4:7.

- 1)  $8\frac{9}{16}$  2)  $7\frac{9}{16}$  3)  $3\frac{1}{16}$  4)  $1\frac{3}{4}$  5)  $2\frac{3}{4}$