

Вариант № 1701

Бокал имеет форму конуса. В него налита вода на высоту, равную 8. Если в бокал долить воды объемом, равным одной четвертой объема налитой воды, то вода окажется на высоте, равной:

- 1) $4\sqrt[3]{10}$ 2) $3\sqrt[3]{10}$ 3) $4\sqrt[3]{15}$ 4) $4\sqrt[3]{20}$ 5) $8\sqrt[3]{2}$