

## ОКРУЖНОСТИ В ОКНЕ

Окна Одесской государственной филармонии (архитектор – А.И. Бернардацци) украшены узором из окружностей и дуг. А ещё это прекрасная геометрическая задача: если три отмеченные точки внутри нижнего отрезка на чертеже Квантика – это центры полукругов, то центры  $O_1$ ,  $O_2$ ,  $O_3$  маленьких окружностей лежат на одной прямой.

Докажите!

Автор Юрий Белецкий    Художник Алексей Вайнер

