Шар радиуса R со степенью черноты η нагрет до температуры Т0. Определить температуру сферической пылинки, находящейся на расстоянии l от центра шара.

Задача решена, требуются пояснения к формулам. Конкретно откуда взялось п\*R^2 в первой формуле. Ну и во второй откуда п\*L^2.

