Важную роль в поддержании нормальной температуры тела человека играет

1) потоотделение
2) деятельность сальных желез
3) пигмент, образующийся в коже под влиянием ультрафиолетового облучения
4) наличие рецепторов, воспринимающих тепло, боль, прикосновение