При щелочном гидролизе триглицерида стеариновой кислоты раствором гидроксида натрия образуется соль, которая применяется в качестве:

1) питательного продукта 2) топлива 3) сырья для производства каучуков
4) сырья для производства капрона 5) моющего средства