Kolik tepla potřebuji k ohřátí 3kg H20

Q = m.c.<delta>T

Q = 3.4180.30 = 376 200 J

Jaká je c oleje, když ochlazení 5kg oleje o 30 °C bylo zapotřebí odebrat 300kj tepla

C = -300000/5.(-30) = 2000J/kg.°C