

Bizonyos mennyiségű $18\text{ }^{\circ}\text{C}$ -os vizet 500 g $60\text{ }^{\circ}\text{C}$ -os vízzel keverünk össze. A keverék hőmérséklete $35\text{ }^{\circ}\text{C}$ lesz. Mennyi víz található ekkor a kaloriméterben? (Hővesztésektől eltekintünk!)