

Összeöntünk 1 liter 10 °C-os, 2 liter 20 °C-os, 3 liter 30 °C-os, 4 liter 40 °C-os, 5 liter 50 °C-os, 6 liter 60 °C-os, 7 liter 70 °C-os, 8 liter 80 °C-os és 9 liter 90 °C-os vizet. Mennyi lesz a közös hőmérséklet, ha mindenféle hővesztésről eltekinthetünk?