Isı Transferi Ödevi

Zorlanmış iç taşınımda sabit yüzey ısı akısı ve sabit yüzey sıcaklığı kabulüne göre taşınım yolu ile ısı transfer katsayısının bilinmesi durumunda bir kanal içinden geçen akışkanın giriş ve çıkış sıcaklıkları arasına ilişkiyi veren ifadeyi çıkartınız.