Дано:

Р1=105 Па

t1 = 17 0C

V1= 2 л

V2= 4 л

P2= 0,6 \* 105 Па

t2=?

Решение:

Т1=170C +2730C=290К

Т2=

Т2= К

t2=348К-2730C=75 0C