

ორი წრეწირი ცენტრებით O_1 და O_2 წერტილებში, რომელთა რადიუსებია შესაბამისად 3 და 1, გარედან ეხება ერთმანეთს. წრეწირებსა და მათ საერთო გარე მხებს შორის ჩახაზეს მესამე წრეწირი ისე, რომ ის ეხება მოცემულ ორ წრეწირს და გარე მხებს ისე, როგორც ეს სურათზეა მოცემული. იპოვეთ მესამე წრეწირის რადიუსი.

