Dan je polinom . Izračunaj njegove ničle, začetno vrednost, lokalne ekstreme in čim bolj natančno nariši njegov graf.

Zapiši enačbo normale na krivuljov točki T(2, *y*).

Odvajaj po definiciji: .

Pokaži, da nobena tangenta na graf funkcije nima naklonskega kota 45o.

Natančno izračunaj kot med krivuljama in .

V katerih točkah krivulje je tangenta pravokotna na premico ?

Dan je polinom . Izračunaj njegove ničle, začetno vrednost, lokalne ekstreme in čim bolj natančno nariši njegov graf.

Zapiši enačbo normale na krivuljov točki T(2, *y*).

Odvajaj po definiciji: .

Pokaži, da nobena tangenta na graf funkcije nima naklonskega kota 45o.

Natančno izračunaj kot med krivuljama in .

V katerih točkah krivulje je tangenta pravokotna na premico ?

Dan je polinom . Izračunaj njegove ničle, začetno vrednost, lokalne ekstreme in čim bolj natančno nariši njegov graf.

Zapiši enačbo normale na krivuljov točki T(2, *y*).

Odvajaj po definiciji: .

Pokaži, da nobena tangenta na graf funkcije nima naklonskega kota 45o.

Natančno izračunaj kot med krivuljama in .

V katerih točkah krivulje je tangenta pravokotna na premico ?