POGREŠNO

Zapazite da postoji mnogo više opširne tabele integrala.

 Zaboravite rec VIŠE u funkciji kom parativa.

Umesto toga,treba reci  **mnogo opširnije**  tabele integrala. Ovo zvuci cudno i nezgra pno.

POGREŠNO

We are ready to integrate

Skoro smo spremni **da integrišemo sada**

Umesto toga.

Sada smo gotovo **spremni za integraciju.**

**POGREŠNO. This can be treated by the substitution method**

**Ovo se može tretirati metodom zamene.**

**treat se ne prevodi kao tretirati.**

Umesto toga

Ovo se može **REŠITI Metodom** zamene

4

POGREŠNO.

diferenciranje

IS

Diferancijacija

za **izraz DIFFERENTIATION**

**I**

**POGREŠNO za izraz INTEGRATION**

**Nikako Integraljenje**!

Zvu či veoma, veoma lose!

Umesto tioga **INTEGRACIJA!**

VODITE RAČUNA!

za izraz INTEGRATION FORMULAE

**POGREŠNO Integracione formule**

**Umesto toga**

**Formula za INTEGRACIJU**

**POGREŠNO**

**DA BI SE i**zborili sa ovom kljucnom gre š kom

umesto toga

DA BISMO se izborili sa ovom kljucnom greškom.

Za izraz calculation

**POGREŠNO** **rec izračunavanja.**

Zaboravite rec izračunavanja.

POGREŠNO

umesto toga dovodi do racunanje

**TABLICE IZVODA I INTEGRALA**

Ispravna verzija.

**"The area under the curve is determined by the sine of (twice the quantity of x plus 3), multiplied by the differential of x.**

ili

**"The integral of the sine function of 2x+3, enclosed within brackets, with respect to dx."**

**Nekoliko komentara.**

NIJER **INTEGRAL,** već THE INTEGRAL

Upamtite izraz

WITH RESPECT to dx

**The integral of a function of ax+b with respect to dx equals one half of the antiderivative F of ax+b plus a constant C.**

Neophodno je staviti neodre đeni eni č lan ispred kontante a constant . Ovo moze delovati zbunjujuće, jer nam se, na prvi pogled, kontanta moze ciniti kao odredjena slovom C.

Ali sustina je to moze biti MA KOJE SLOVO H, M, Z i samim time, MA KOJA KONSTANTA.

**d over dx one over a anti-derivative F of ax plus b equals one over a anti-derivative F prime of ax plus b ax plus b prime equals one over a function of ax plus b a equals function of ax plus** b