

Domácí úkol č. 6  
Termín: 31.3.2015 do 12:30

Všechna svá tvrzení matematicky zdůvodněte!

Spočtěte:

1.  $\int_0^5 |x^2 - 3x + 2| dx$

2.  $\int_0^\pi \frac{1}{1+3\sin^2 x} dx$

3.  $\int_1^e x^2 \ln x dx$