

Efternamn Förnamn Personnummer Studiestatus Betyg

Version A.

5B1200-Diff&Trans I, för Bio2 & K2.

Lappskrivning nr 7, den 10 oktober 2002, kl 10.15-10.40.

1. Bestäm den lösning till den partiella differentialekvationen $u_x = u_y + 2u$ som uppfyller villkoret $u(x,0) = 5e^{3x}$.

.....
Lösningsförslag: