

MapleT.A. 2010 Matematik 2A hold 4 : matrix operationer 1



View Grade Quit & Save **View Details** Help

Feedback: Details Report

[PRINT]

2010 Matematik 2A hold 4, matrix operationer 1 Jens Mohr Mortensen, 6/10/10 at 7:08 PM

Question 1: Score 0/6

Der er givet to $m \times n$ matricer A og B, og en $p \times q$ matrix C, hvor m=6, n=4, p=6 og q=6.

Markér alle udtryk nedenfor, der er definerede under disse antagelser.

Choice	Selected		Points
AB^TC	No	X	
$A(C + B^T)$	No		
A^TCB	No	X	
A^TBC	No		
CBA	No		



Number of available correct choices: 2

Partial Grading Explained

Question 2: Score 0/6

Der er givet en $m \times n$ matrix A og en $p \times q$ matrix B, hvor

m=4, n=6, p=4 og q=6.

Markér alle udtryk nedenfor, der er definerede under disse antagelser.

Choice	Selected		Points
BA	No		
A + B	No	X	
B^2	No		
A^2	No		
AB	No		



Number of available correct choices: 1

Partial Grading Explained

Question 3: Score 0/6

Der er givet to $m \times n$ matricer A og B, og en $p \times q$ matrix C, hvor m=7, n=7, p=7 og q=10.



1 of 2 10-06-2010 19:08 Markér alle udtryk nedenfor, der er definerede under disse antagelser.

Choice	Selected		Points
ABC	No	X	
СВА	No		
(B+A)C	No	X	
(A + C)B	No		
ACB	No		

Number of available correct choices: 0

Partial Grading Explained

2 of 2