Thùy Linh

Bài 8

1. A= = =

r(A) = 4

Cách 2: det(A)=-112 # 0 => r(A)=n=4

1. B= =

=

r(B) = 3

Bài 9:

Cách 1: A =[ ] =[ ] =[ ]

r(A) = 2 -> m- 5 = 0 -> m =5

Cách 2:

R(A) = 2 -> det của ma trận A vuông cấp 3 = 0

A =[ ]

* det (A)= =-4m+20 = 0 -> m=5