Confusion Matrix :

confMtx =

7505 10052

4238 3397

Accuracy :

accur =

0.4328

ans =

0.5672

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* k = 1 \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

confMtx =

2465 582

9278 12867

Accuracy :

accur =

0.6086

ans =

0.3914

marginalLikelihood =

-1.3596e+06

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* k =2 \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Confusion Matrix :

confMtx =

187 450

11556 12999

Accuracy :

accur =

0.5234

ans =

0.4766

marginalLikelihood =

-1.9886e+06

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*k=3\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Confusion Matrix :

confMtx =

0 0

11743 13449

Accuracy :

accur =

0.5339

ans =

0.4661

marginalLikelihood =

-2.2218e+06