

Table 1

	Training accuracy	Test accuracy
NaiveBayes	0.952962962962963	0.952962962962963
MaxEnt	0.9685185185185186	0.8266666666666667
DecisionTree	0.6377777777777778	0.5233333333333333
Winnow	0.3340740740740741	0.3333333333333333
BalancedWinnow	0.88	0.7633333333333333

Table 2

	Training accuracy	Test accuracy
three talk.politics.* groups	0.9703703703703703	0.8754208754208754
four sci.* groups	0.9983333333333333	0.9595959595959596
four rec.* groups	0.9980555555555556	0.9419191919191919