Viết tắt của thuật toán:

SVC: Kernel support vector machine

GaussianNB: Gaussian Naive Bayes

BernouliNB: Bernouli Naive Bayes

RF: Random Forest

DT: Decision Tree

Ada: AdaBoosting

Grad: GradientBoosting

Kết quả thuật toán

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PCA-SVC | PCA-GaussianNB | PCA-BernouliNB | PCA-RF | PCA-DT | PCA-Ada | PCA-Grad | 1D-CNN |
| Không đạo hàm | 1 | 1 | 0.875 | 1 | 0.916 | 0.958 | 1 | 1 |
| Đạo hàm bậc 1 | 0.958 | 0.958 | 0.916 | 1 | 0.958 | 0.958 | 0.875 | 1 |
| Đạo hàm bậc 2 | 0.958 | 0.916 | 0.958 | 1 | 0.916 | 0.958 | 0.958 | 1 |