4．四名同学根据各自的样本数据研究变量x，y之间的相关关系，并求得回归直线方程，分别得到以下四个结论：① y与x负相关且$\hat{y}=2.347x-6.423$；　② y与x负相关且$\hat{y}=-3.476x+5.648$；　③ y与x正相关且$\hat{y}=5.437x+8.493$；　④ y与x正相关且$\hat{y}=-4.326x-4.578$.其中一定不正确的结论的序号是　（　）

A．①②　　B．②③

C．③④　　D．　①④