计算机开创了一场新的工业革命，震撼冲击着任何肤色的民族，任何建制的国度。当计算机飞越万水千山，跨过大洋彼岸，飘洋过海来到中国时，古老的汉字受到了致命的冲击。汉字由于其字数冗多，字型复杂，难于机械处理，与现有计算机的硬件不相适应，使它在信息处理中的速度和效益不能与西文同日而语。在信息社会时代变得寸步难行，据国家科委统计，我国现有２６万台微机，由于没有简便易行的输入方法。大批价格昂贵的计算机或束之高阁，或利用率很低，开机率不足５０％。Web服务器通过从智能卡上读取的数据可以证实个人鉴别及形成定制的Web页，e –mail连接及其他经授权的服务。个人对于电子装置的设定，会存储在智能卡中而不是装置中。电话号码被存储在智能卡中而不是电话中。当装置变成通用的工具的时侯，用户可以仅持一张智能卡作为最终的网络及个人计算设备。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 语文 | 数学 | 合计 |
| 张山 | 87 | 99 |  |
| 李文 | 95 | 87 |  |
| 王玲 | 60 | 56 |  |
| 肖海 | 77 | 89 |  |