|  |  |
| --- | --- |
| الترتيب بعد الفرز | الترتيب قبل الفرز |
| ً | **ا** |
| ٌ | **ب** |
| ٍ | **ت** |
| َ | **ث** |
| ُ | **ج** |
| ِ | **ح** |
| ّ | **خ** |
| ء | **د** |
| ا | **ذ** |
| إ | **ر** |
| أ | **ز** |
| آ | **س** |
| ب | **ش** |
| ة | **ص** |
| ت | **ض** |
| ث | **ط** |
| ج | **ظ** |
| ح | **ع** |
| خ | **غ** |
| د | **ف** |
| ذ | **ق** |
| ر | **ك** |
| ز | **ل** |
| س | **م** |
| ش | **ن** |
| ص | **ه** |
| ض | **و** |
| ط | **ي** |
| ظ | **أ** |
| ع | **ؤ** |
| غ | **ء** |
| ف | **ئ** |
| ق | **إ** |
| ك | **آ** |
| ل | **ى** |
| م | **ة** |
| ن | **َ** |
| ه | **ِ** |
| و | **ّ** |
| ؤ | **ٍ** |
| ى | **ً** |
| ي | **ٌ** |
| ئ | **ُ** |

ترتيب الأحرف الأصلية والفرعية والحركات في برنامجي الوورد والإكسل

|  |  |
| --- | --- |
| بعد | قبل |
| ب | ب |
| بَّ | بَ |
| بُّ | بُ |
| بِّ | بِ |
| بً | بْ |
| بٌ | بّ |
| بٍ | بَّ |
| بَ | بُّ |
| بُ | بِّ |
| بِ | بً |
| بْ | بٌ |
| بّ | **بٍ** |

|  |  |
| --- | --- |
| بعد | قبل |
| ً | **َ** |
| ٌ | **ِ** |
| ٍ | **ّ** |
| َ | **ٍ** |
| ُ | **ً** |
| ِ | **ٌ** |
| ّ | **ُ** |

الفرز في البرنامجين بنفس الترتيب

عبدالرحمن العواد 438102800