

الفرق بين أول حرف L والحرف L في البلوك الثاني هو 15 والفرق بين ثاني حرف L والحرف L في البلوك الثالث هو 15 أيضا. ونقوم بالعد هكذا إلى أن نصل إلى النهاية.

وهذا الجدول يوضح الفرق بين كل حرف L في النص:

Occurrence	Distance
2	15
3	15
4	15
5	10
6	10

الآن نأتي إلى مرحلة معرفه عدد المفاتيح ، لاحظ الأرقام في الجدول 10,15,15 ، احتمال تكون المفاتيح (وهو الاحتمال الصحيح) هو 5 مفاتيح. الآن بعد معرفه طول المفاتيح ، يجب معرفه عدد هذه المفاتيح ، نبدأ بتقسيم الشفرة إلى 5 أقسام ، ونأخذ الحرف الأول من البلوك الأول والحرف الأول من البلوك الثاني ، ونفس الكلام بالنسبة للرابع والخامس والسادس إلى نهاية الشفرة، ونضعهم في القسم الأول.

وأیضا للقسم الثاني ، نأخذ الحرف الثاني من كل بلوك إلى نهاية الشفرة، ونفس الكلام لباقي الأقسام.

الآن بعد ترتيب في 5 أقسام نطبق الطرق السابقة Monoalphabetic على كل قسم على حده ، وهنا نريد أن نعرف ما هو الحرف الأكثر تكرارا في كل قسم.

الشكل التالي يبين شكل الأقسام الخمسة ، وما هو الحرف الأكثر تكرارا في كل قسم:

Category	Letters	Most Common Letter
1	LSLLM FLYJL VLLLY KWV	L
2	JTQJP AJYQJ TJKJJ REH	J
3	VNMVK VVVLV RVEV FFZ	V
4	BEEMA ADN NH NCTHS TUN	N
5	QZDAU TAFPK FMAUF TXP	A

نبدأ بالقسم الأول:

LSLLM FLYJL VLLLY KWV