

السؤال الرابع

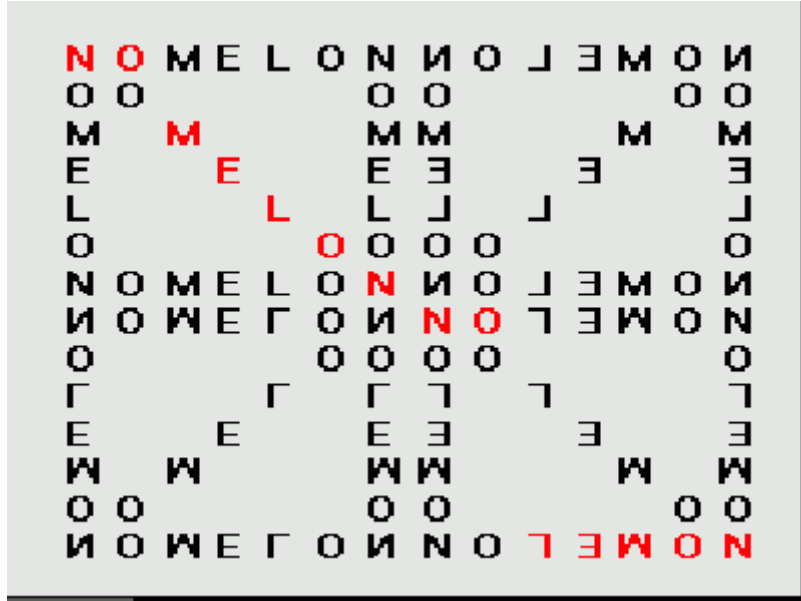
عدد نقاط السؤال: 30

مستوى الصعوبة: متوسط-متقدم

المشرف الذي اقترح السؤال: أحمد الشنقيطي

مدة السؤال: 3 أيام.

اسم السؤال: Checking for Palindromes.



ماهو ال Palindrome ؟

ال Palindrome هو الكلمة التي تملك نفس القراءة, سواء من اليمين إلى اليسار أو العكس دون مراعاة الحركات و الفواصل بين الكلمات.

أمثلة على الـ Palindrome :

بالعربية :

- ✓ حوت فمه مفتوح
- ✓ عقرب تحت برقع
- ✓ بلح تعلق تحت قلعة حلب
- ✓ مَوَدَّتُهُ تَدُومُ لِكُلِّ هَوٍ ***** وَهَلْ كُلُّ مَوَدَّتِهِ تَدُومُ

بالفرنسية :

- ✓ La mariée ira mal
- ✓ Engage le jeu que je le gagne
- ✓ Tu l'as trop écrasé, César, ce Port-Salut!
- ✓ Ésope reste ici et se repose

بالإنجليزية :

- ✓ Able was I ere I saw Elba
- ✓ Evil I did dwell, lewd did I live
- ✓ Go droop - stop - on ward draw no pots, poor dog
- ✓ Rats live on no evil star

نص السؤال:

اكتب برنامج يطلب من المستخدم إدخال جملة ثم يُخبره ما إذا كانت الجملة عبارة عن Palindrome أو لا.

👉 المرحلة الأولى (3 نقاط) :

👉 المرحلة الثانية (6 نقاط) :

👉 المرحلة الثالثة (21 نقطة) :

 دعم التشكيل (,,,,,,,,,,).....

السؤال الرابع