\*\*OTAN EXΩ ΜΙΑ ΔΟΜΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΜΙΑ ΑΛΛΗ ΔΟΜΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΟΤΕ ΕΧΟΥΜΕ ΕΜΦΩΛΕΥΜΕΝΑ «ΑΝ»

ΑΣΚΗΣΗ

Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΤΕΛΩΝ ΠΟΥ ΚΑΤΑΒΑΛΛΕΙ ΕΝΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΣΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΞΑΡΤΑΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΖΩΝΗ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ.

|  |  |
| --- | --- |
| ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ | ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΤΕΛΗ |
| ΖΩΝΗ Α | ΖΩΝΗ Β |
| ΕΩΣ 100 | 30 | 35 |
| ΕΩΣ 200 | 40 | 50 |
| >200 | 50 | 70 |

ΝΑ ΑΝΑΠΤΥΞΕΤΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕ PYTHON ΤΟ ΟΠΟΙΟ :

Α. ΘΑ ΔΙΑΒΑΖΕΙ ΤΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΤΟ ΕΙΔΟΣ ΖΩΝΗΣ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ

Β. ΘΑ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΙ ΚΑΙ ΘΑ ΤΥΠΩΝΕΙ ΤΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΤΕΛΗ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΤΑΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗΝ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΡΧΗ

EPIFANEIA = INT(INPUT(‘DWSE EPIFANEIA SE TM’))

ZWNI= RAW\_INPUT(‘DWSE SE POIA ZWNI ANIKEIS’)

IF ZWNI = = ‘A’ :

 IF EPIFANEIA < = 100:

 K = 30

 ELIF EPIFANEIA < = 200:

 K = 40

 ELSE:

 K = 50

ELIF ZWNI = = ‘B’:

 IF EPIFANEIA < = 100:

 K = 35

 ELIF EPIFANEIA < = 200:

 K = 50

 ELSE:

 K = 70

PRINT K