

mundial

Εκφώνηση

Το παγκόσμιο πρωτάθλημα ποδοσφαίρου (μουντιάλ) διεξήχθη για πρώτη φορά το 1930. Από τότε, διοργανώνεται κάθε 4 χρόνια. Όμως, το 1942 και το 1946 δεν έγινε, λόγω του πολέμου. Να γράψετε ένα πρόγραμμα που να διαβάζει ένα έτος και να ελέγχει αν είναι ή όχι χρονιά μουντιάλ.

Δεδομένα εισόδου

Μόνο μία γραμμή που θα περιέχει έναν αριθμό Y: τό έτος που μας ενδιαφέρει.

Δεδομένα εξόδου

Μόνο μία γραμμή που θα περιέχει "yes", αν το έτος Y έγινε ή πρόκειται να γίνει παγκόσμιο πρωτάθλημα ποδοσφαίρου, διαφορετικά "no".

Περιορισμοί

- Όριο χρόνου εκτέλεσης: 1 sec.
- Όριο μνήμης: 16 MB.

Παράδειγμα εισόδου

1970

Παράδειγμα εξόδου

yes

Παράδειγμα εισόδου 2

1942

Παράδειγμα εξόδου 2

no

Παράδειγμα εισόδου 3

2012

Παράδειγμα εξόδου 3

no