Számok betűkkel

Írj programot, amely egy 1 és 99 közötti számot betűkkel ír ki!

Bemenet

A standard bemenet egyetlen sorában a szám értéke van (1≤Szám≤99).

Kimenet

A standard kimenet egyetlen sorába a szám értékét betűkkel kell írni!

Példa

Bemenet Kimenet

73 hetvenhárom

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp. Memórialimit: 32 MB

Pontozás: A tesztek 40%-ában a bemenet hossza≤500

Megoldás

Vegyünk fel egy-egy konstans tömböt az egyes, illetve a tízes helyi-értéken előforduló szavak számára:

```
Változó
```

Sajnos a 10 és a 20 külön kezelendő, a többi számot pedig felbontjuk egyes és tízes helyi-értékű részre, majd ezekkel indexeljük a megfelelő tömböt.

```
Számok(Szám, Szöveg):
    Ha Szám=10 akkor Szöveg="tíz"
        különben Ha Szám=20 akkor Szöveg="húsz"
        különben e:=(Szám mod 10)+1; t:=(Szám div 10)+1
        Szöveg:=Tízes[t]+Egyes[e]
Eljárás vége.
```