ЕСЕНЕН ТУРНИР ПО ИНФОРМАТИКА
Шумен, 10–12 ноември 2006 г.
Тема за група D (6-7 клас)

Задача D1. Завещание

Един милиардер оставил на трите си дъщери - блондинки завещание, записано по странен начин. На лист с неразбираемо съдържание най-отдолу било написано:

P.S. В горния текст е закодирана сумата, която ще получите в наследство. За да няма сърдити, разделете парите поравно на трите.

За да помогнете на блондинките, напишете програма **MONEY.EXE**, която въвежда текст, завършващ с # , състоящ се от редове с не повече от 80 символа всеки, и извежда най-голямото число, открито в текста, което може да се раздели на трите поравно. Ако в текста няма такова число извежда “No”. Под число се разбира последователност от цифри заградена с други символи.

Примерен вход:

```
ffdgfdgfdg gdhb123gdhgh hgfhfj
hgkgh34
56gdfg dfgdfhg 71,90 fhjgfj ghjghkk-678gjghj gjkghk 4bhc
fgfg8nghjg
13 10
1hfgh gfhfghf ghjghj gkjghk jhlkhkl#
```

Примерен изход:

```
678
```

Примерен вход:

```
ffdgfdgfdg gdhb1239886gdhgh hgfhfj
hgfhfghf     vfjghjhgk     gjghkgk     hjghjg2234567125690hkj
jhkhjlkhjl hjklhjlh
jj4579900000000000000000000000000000000000000000000000000009
34
56gdfg dfgdfhg 78  90 fhjgfj ghjghkk678gjghj gjkghk 4bhc
ddssd gdfg
1234b
3825699999999999999999999333333333333333333333121212121212
fgfg gdfg
13
10
1
#
3825699999999999999999999333333333333333333333121212121212
```

Примерен вход:

```
hgfhfghf  vfjghjhgk  gjghkgk  hjghjg2hkj  jhkhjlkhjl  hjklhjlh
jlkhjlh hgkgh34
56gdfg dfgdfhg 71,97 fhjgfj ghjghkkgjghj gjkghk 4bhc
fgfg8nghjg ghmghkm#
```

Примерен изход:

```
No
```