

Dělitelnost pětkou

Vytvořte program, který vyzve uživatele, aby zadal číslo dělitelné 5 a bude výzvu opakovat tak dlouho, dokud uživatel neuspěje. Pak vypíše výsledek dělení 5.

```
PC: Zadej číslo dělitelné 5:
```

```
User: 42
```

```
PC: To není dělitelné 5, zkus to znovu:
```

```
User: 4
```

```
PC: To není dělitelné 5, zkus to znovu:
```

```
User: 445
```

```
PC: 445 / 5 = 89.
```

Poté program modifikujte tak, aby nešlo o dělitelnost 5, ale libovolným číslem, které uživatel zadá v 1. kroku:

```
PC: Jakou dělitelnost budeme vyžadovat?
```

```
User: 17
```

```
PC: Zadej číslo dělitelné 17:
```

```
User: 42
```

```
PC: To není dělitelné 17, zkus to znovu:
```

```
User: 4
```

```
PC: To není dělitelné 17, zkus to znovu:
```

```
User: 187
```

```
PC: 187 / 17 = 11.
```