9. Плод или зеленчук

Да се напише програма, която **чете име на продукт**, въведено от потребителя, и проверява дали е **плод** или **зеленчук**.

- Плодовете "fruit" имат следните възможни стойности: banana, apple, kiwi, cherry, lemon и grapes
- Зеленчуците "vegetable" имат следните възможни стойности: tomato, cucumber, pepper и carrot
- Всички останали са "**unknown**"

Да се изведе "fruit", "vegetable" или "unknown" според въведения продукт.

Примерен вход и изход

вход	изход
banana	fruit

вход	изход
apple	fruit

вход	изход
tomato	vegetable

вход	изход
water	unknown