

Задачи за шампиони

7. Резервоар за гориво

Напишете програма, която познава дали резервоара на едно превозно средство има нужда от презареждане на горивото или не. От конзолата се четат **два реда – текст и реално число**, на първия ред се чете типа на горивото – текст с възможности: **"Diesel"**, **"Gasoline"** или **"Gas"**, а на втория литрите гориво, които има в резервоара. Ако литрите гориво **са повече или равни на 25**, на конзолата да се отпечата **"You have enough {вида на горивото}."**, ако **са по-малко от 25**, да се отпечата **"Fill your tank with {вида на горивото}!"**. В случай, че бъде въведено гориво, **различно от посоченото**, да се отпечата **"Invalid fuel!"**.

Примерен вход и изход

Вход	Изход
Diesel 10	Fill your tank with diesel!
Gasoline 40	You have enough gasoline.
Gas 25	You have enough gas.
Kerosene 200	Invalid fuel!

Насоки: потърсете информация за **вложени условни конструкции**.