

Изпит по "Основи на програмирането"

Задача 1. Калкулатор за сериали

Напишете програма, която **изчислява колко време ще ви отнеме да изгледате всички епизоди на един сериал в минути**. Ще разполагате с **брой сезони, брой епизоди на сезон и времетраене на един епизод**. Във всеки епизод има **реклами**, които са с продължителност **20% от времето на един епизод**. Също така знаете, че **всеки сезон завършва със специален епизод, който е с 10м по-дълъг от обичайното**.

Вход

От конзолата се четат **4 реда**:

- Име на сериал - **текст**
- Брой сезони – **цяло число** в диапазона [1... 10]
- Брой епизоди – **цяло число** в диапазона [10... 80]
- Времетраене на **обикновен епизод без рекламите** – **реално число** в диапазона [40.0... 65.0]

Изход

Да се отпечата на конзолата **времето, необходимо за изглеждане на всички епизоди, закръглено до най-близкото цяло число надолу** в следния формат:

"Total time needed to watch the {име на сериал} series is {време} minutes."

Примерен вход и изход

Вход	Изход	Обяснения
Lucifer 3 18 55	Total time needed to watch the Lucifer series is 3594 minutes.	Продължителност на реклами за един епизод: $20\% \text{ от } 55 = 11.0$ Продължителност на епизод с рекламите: $55 + 11 = 66.0$ Допълнително време от специалните епизоди: $3 * 10 = 30$ Общо време за гледане на сериала: $66 * 18 * 3 + 30 = 3594.0$
Game of Thrones 7 10 50	Total time needed to watch the Game of Thrones series is 4270 minutes.	
Riverdale 3 21 45	Total time needed to watch the Riverdale series is 3432 minutes.	