**Questão 2**

Necessitamos que você desenvolva uma aplicação que calcule a quantidade de gols marcados por time em um ano.

Os dados de todas as partidas são disponibilizados por uma API e podem ser filtrados passando parâmetros com os próprios campos que são retornados:

Método: GET

URL API: <https://jsonmock.hackerrank.com/api/football_matches>

Parâmetros opcionais que podem ser utilizados:

**year** – int – Filtra o ano de pesquisa

**team1** – string – Filtra o nome do time 1 da partida

**team2** – string – Filtra o nome do time 2 da partida

**page** – int – Filtra o número da página de resultados

Exemplo de requisição:

<https://jsonmock.hackerrank.com/api/football_matches?year=2015&team1=Galatasaray>

O programa deve retornar 2 resultados:

**Resultado 1:**

**Time:** Paris Saint-Germain

**Ano:** 2013

**Resultado 2:**

**Time:** Chelsea

**Ano:** 2014

Resultado esperado:

Team Paris Saint - Germain scored 109 goals in 2013

Team Chelsea scored 92 goals in 2014

**Obs: O resultado esperado não pode acontecer com os dados atuais devido existir uma quantidade total de gols que não bate.**