**08. Poker Hand Ranking**

**Условие:**

В това предизвикателство, трябва да установите кой вид покер комбинация е налице в ръка от пет карти. Всяка карта е низ, съдържащ стойността на картата (с главна буква за картите с лица) и малка буква за боите, както е показано в примерите по-долу:

* "Ah" ➞ Ас купа
* "Ks" ➞ Поп пика
* "3d" ➞ Тройка каро
* "Qc" ➞ Дама спатия

Има 10 различни комбинации. Ето списъкът, в ред на важност:

|  |  |
| --- | --- |
| Име | Описание |
| Royal Flush | A, K, Q, J, 10, всички от една и съща боя. |
| Straight Flush | Пет карти в последователност, всички от една и съща боя. |
| Four of a Kind | Четири карти от един и същ ранг. |
| Full House | Тройка от един и същ ранг и чифт. |
| Flush | Пет карти от една и съща боя, но не в последователност. |
| Straight | Пет карти в последователност, но не от една и съща боя. |
| Three of a Kind | Три карти от един и същ ранг. |
| Two Pair | Два различни чифта. |
| Pair | Две карти от един и същ ранг. |
| High Card | Няма друга валидна комбинация. |

Даден е масив ` hand`, съдържащ пет низа, представляващи картите. Имплементирайте функция, която връща низ с името на най-високата комбинация, получена съгласно таблицата по-горе.

**Вход:**

* На един ред се въвежда стринг, които представлява петте различни комбинации карти, всяка комбинация разделена от другата с интервал.

**Изход:**

* Трябва да се изведе името на най-високата комбинация, получена съгласно таблицата по-горе.

**Примери:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вход** | **Изход** |
| 10h Jh Qh Ah Kh | Royal Flush |