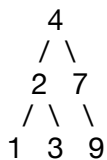


Print-specific-level

<https://www.hackerrank.com/contests/sda-2019-2020-test3/challenges/print-specific-level>

Дадена ви е имплементация на двоично наредено дърво. Напишете метод, който принтира всички възли на разстояние k от корена на дървото. Изкарайте ги от дясно на ляво.

Пример:



`printKDistant(1) -> 7 2`

`printKDistant(2) -> 9 3 1`

Входен формат

Функцията приема като аргумент числото k - разстоянието от корена до търсените върхове.

Ограничения

$1 \leq$ Броят на върховете в дървото $\leq 1,000,000$

$1 \leq$ Стойността на елементите на дървото $\leq 1,000,000$

Възможно е да няма нито един връх на разстояние k от корена.

Изходен формат

Изкарайте възлите от дясно на ляво с интервали между тях.

| Примерен вход | Очакван изход |
|-----------------------|---------------|
| 6 4 2 7 1 3 9 1 | 7 2 |

github.com/andy489