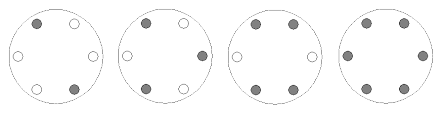
**12. Centrifuge Balance Checker**

**Условие:**

Центрифуга е лабораторно устройство, което се използва за разделяне на течности в зависимост от тяхната плътност. Разделянето се постига чрез центробежна сила, като се въртят пробни тръби с високи обороти. Трябва да се създаде функция, която приема две числа като аргументи, **` n `** и **` k `**, и връща **true**, ако конфигурацията е в баланс, и **false**, ако не е. Проверката за баланс се извършва въз основа на тези параметри.

**Вход:**

* **` n `**: Цяло число, представляващ броят отвори в центрифугата.
* **` k `**: Цяло число, представляващ броят на пробните тръби.

**Изход:**

* **` true `** или **` false `**, в зависимост от това дали конфигурацията е в баланс или не.

**Примери:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вход** | **Изход** |
| 6, 4 | true |
| 2, 1 | false |