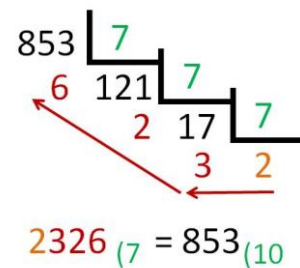
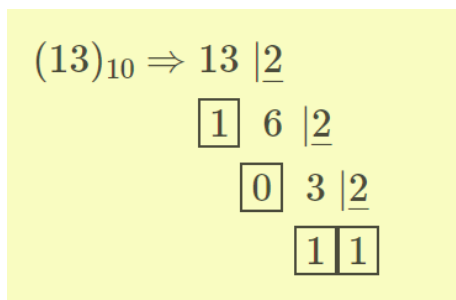


## Cambio A Base n (2-9)

Escribe un programa PHP que permita al usuario introducir un máximo de 5 números separados por blancos en base 10 y una base distinta en el rango de 2 a 9.

Una vez enviados los números decimales y la nueva base se mostrará en la parte inferior de la página los mismos números convertidos a la nueva base y en orden descendente.

Puedes usar el algoritmo de cambio de base decimal a otra base.



Por ejemplo,

Introduce una lista de números decimales: 345 1077 222 2

Base: 7

Los números introducidos en base 7 ordenados son:

3066

1002

435

2

Se valorarán los siguientes aspectos de la solución:

- Validación de los números expresados en la base correcta.
- Uso de las estructuras de control adecuado.
- El uso de funciones de librería PHP de la forma más extensiva posible.
- Uso de funciones de usuario en el contexto adecuado.