

# کد تک خطی

در ورودی یک آرایه از اعداد به شما داده می‌شود که با فاصله (*space*) از هم جدا شده‌اند. از بین اعداد داخل آرایه باید اعدادی را که هم خودشان بر ۳ بخش پذیرند و هم اندیس آنها بر ۳ بخش پذیر است را در خروجی چاپ کنید.

• نکته: اندیس اولین عضو آرایه از ۱ شروع می‌شود.

طول کدی که شما ارسال می‌کنید حداکثر باید یک خط باشد و در آن نمی‌توانید از `;` یا تابع `exec` استفاده کنید.

## ورودی

در ورودی استاندارد اعداد که با فاصله از هم جدا شده‌اند می‌آید. تعداد اعداد حداکثر است.

## خروجی

در تنها خط خروجی اعداد به ترتیب **صعودی** می‌آیند به صورتی که بین هر دو عدد **دقیقاً** یک فاصله باشد. (همچنین اگر هیچ عددی با شرایط ذکر شده وجود نداشت خروجی یک خط خالی است.)

توجه کنید که هر عددی که شرایط ذکر شده را داشته باشد، **دقیقاً** یک بار باید در خروجی ظاهر شود.

## مثال

### ورودی نمونه اول

```
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
```

### خروجی نمونه اول

```
3 6 9
```

### ورودی نمونه دوم

```
1 3 5 6 7 8 11 22 93
```

### خروجی نمونه دوم

```
93
```