

136 - Ugly Numbers

محدودیت زمانی : ۳ ثانیه

اعداد زشت

اعداد زشت (Ugly Numbers) اعدادی هستند که تنها مقسوم علیه های اولشان ۲ و ۳ و ۵ باشد.

۱۱ عدد زشت اول به این صورت اند:

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 9 - 10 - 12 - 15

برنامه ای بنویسید که ۱۵۰۰ امین عدد زشت را چاپ کند.

ورودی و خروجی

برنامه هیچ ورودی نداشته و تنها در یک خط باید بنویسد که ۱۵۰۰ امین عدد زشت چیست.

خروجی نمونه

The 1500'th ugly number is <number>.