

# لذت محاسبه

لیلا جلیلی

همه این ۱۳ موش قرار است خوراک گربه بشوند. اما گربه تصمیم گرفته است در خوردن آن‌ها ترتیب خاصی را رعایت کند. او بعد از خوردن اولین موش (بدون آنکه موش خورده شده را به حساب بیاورد)، هر دفعه در جهت حرکت عقربه‌های ساعت و به ترتیب ۱۳ تا موش را می‌شمارد و موش سیزدهم را نوش جان می‌کند و این خوردن را به همین صورت ادامه می‌دهد...

**سؤال:** از کدام موش شروع کند تا موش سفید آخرین موشی باشد که می‌خورد؟  
 اگر قرار باشد موش سفید یکی مانده به آخر باشد چطور؟  
 آیا می‌توانید فرمولی کلی برای حل این مسئله پیدا کنید؟

