

پشمال آقا

- محدودیت زمان: ۱ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

از جمله کسانی که به آرمان قبیله‌ی «گاوپران‌های بی‌ادعا» خیانت کرد، شخصی به نام «اسماعیل پشم‌زاده» یا به اختصار «پشمال آقا» است. پشمال آقا با پرورش **گوسفند** به جای **گاو** و پشت‌کردن به آداب و رسوم قبیله، از جانب هم‌قبیله‌ای‌هایش طرد شده و هم‌اکنون در صحرای اطراف قبیله در حال گوسفندچرانی است.

با فرا رسیدن فصل تابستان، پشمال آقا به فکر چیدن پشم گوسفندانش می‌افتد. او n راس گوسفند دارد و هر گوسفند به طور متوسط k کیلو پشم تولید می‌کند.

اگر قیمت هر کیلو پشم p تومان باشد، آیا می‌توانید بگویید پشمال آقا از فروش پشم گوسفندهایش چقدر پول به دست می‌آورد؟

ورودی

در خط اول ورودی به ترتیب عدد طبیعی n ، عدد اعشاری k و عدد p می‌آید.

خروجی

میزان پولی را که اکبر آقا از فروش پشم گوسفندانش به دست می‌آورد، چاپ کنید. تضمین می‌شود خروجی عددی طبیعی است.

مثال

ورودی نمونه ۱

1 1.5 500

خروجی نمونه ۱

750

ورودی نمونه ۲

5 0.5 120

خروجی نمونه ۲

300