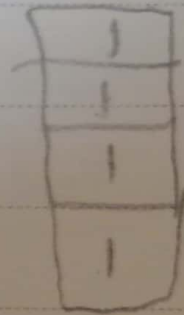


صفی آورد و جدید را از حاصل جمع دو تا عدد بدست می آورد. محمد عرفان زارع ۳۲ ۹۸۴۱۱۴
 سؤال محکومین هدی اسحق دیزنب ۱۸ ۹۸۴۴۱۵۱۸

مثال: $n=15$

$$\begin{array}{r} 15 \div 2 = 7 \text{ remainder } 1 \\ 7 \div 2 = 3 \text{ remainder } 1 \\ 3 \div 2 = 1 \text{ remainder } 1 \\ 1 \div 2 = 0 \text{ remainder } 1 \end{array}$$



مثال: $n=6$

$$\begin{cases} n=3 & S=0 \\ n=1 & S=001 \\ n=0 & S=00101 \end{cases}$$

تبدیل عدد دسیمال به باینری را انجام می دهد.
 مثال ۱ مثال ۲

۵ و ۱ و ۰ ا حروف

