

- 1- حاصل جمع همه ی مقسوم علیه های عدد 2008 برابر با چه عددی است ؟
- 2- حاصل جمع همه ی مقسوم علیه های $9^3 \times 8^7 \times 15^6$ برابر با چه مقداری است؟
- 3- حاصل جمع مقسوم علیه های فرد عدد $9^3 \times 8^7 \times 15^6$ چند است ؟
- 4- حاصل جمع مقسوم علیه های زوج عدد $9^3 \times 8^7 \times 15^6$ را به دست آورید.
- 5- چند عدد طبیعی دو رقمی می توان پیدا کرد که مجموع مقسوم علیه های آن ها برابر با 100 باشد؟ آیا چنین اعدادی وجود دارند؟
- 6- حاصل ضرب همه ی مقسوم علیه های عدد 2008 برابر با چه عددی است ؟
- 7- حاصل ضرب همه ی مقسوم علیه های $9^3 \times 8^7 \times 15^6$ برابر با چه مقداری است؟
- 8- حاصل ضرب مقسوم علیه های فرد عدد $9^3 \times 8^7 \times 15^6$ چند است ؟
- 9- چند عدد طبیعی دو رقمی می توان پیدا کرد که حاصل ضرب مقسوم علیه های طبیعی آن ها از 100 کمتر باشد؟
- 10- اعداد 1 تا 1382 را از چپ به راست پشت سر هم نوشته ایم تا عدد 138013811382.....123456 به دست آید. باقی مانده ی تقسیم این عدد بر 9 چند است ؟