

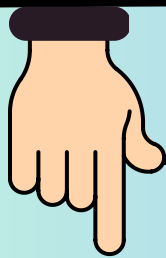
# نوین گام

## مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم



چجوری؟! اینجوری



<b>امتحان ریاضی پنجم</b> مدت پاسخگویی: ۹۰ دقیقه سه ماهه اول تاریخ آزمون: ۱۳۹۴/۱۱/۳	( بسمه تعالی ) اداره آموزش و پرورش منطقه امامزاده ( بادرود ) دبستان دخترانه ی طلوع آزادی امتحانات سه ماهه اول ۹۴ <b>فصل ۱ و ۲ و ۳ کتاب</b>	نام و نام خانوادگی : نام پدر : شماره ی دانش آموزی : نام آموزگار :

علمی که سود ندهد مانند گنجی است که خرج نشود. پیامبر اعظم (ص)

امتیاز	به سوالات چهار جوابی زیر پاسخ دهید :
۱	در الگوی مقابل عدد پنجم در کدام مورد آمده است؟ ..... و ۱۰ و ۶ و ۳ و ۱ الف) ۱۵ <input type="checkbox"/> ب) ۱۳ <input type="checkbox"/> ج) ۱۲ <input type="checkbox"/> د) ۱۱ <input type="checkbox"/>
۱	صد تا ده میلیون می شود ..... الف) صد میلیارد <input type="checkbox"/> ب) صد میلیون <input type="checkbox"/> ج) ده میلیارد <input type="checkbox"/> د) یک میلیارد <input type="checkbox"/>
۱	اگر عدد ۸۷۴۱۲۵۴ را در صد هزار ضرب کنیم ارزش عدد ۵ چه تغییری می کند؟ الف) یکان میلیون <input type="checkbox"/> ب) صدگان هزار <input type="checkbox"/> ج) دهگان <input type="checkbox"/> د) صدگان میلیون <input type="checkbox"/>
۱	اگر با عدد ۶ و ۹ و ۳ و ۲ دو عدد دو رقمی بنویسیم و در هم ضرب کنیم در کدام حالت بیشترین مقدار می شود؟ الف) ۹۳ × ۶۲ <input type="checkbox"/> ب) ۹۲ × ۶۳ <input type="checkbox"/> ج) ۹۳ × ۳۹ <input type="checkbox"/> د) ۶۳ × ۹۲ <input type="checkbox"/>
۱	پنج ششم ۱۸ تا برابر است با ..... الف) ۱۷ تا <input type="checkbox"/> ب) ۱۶ تا <input type="checkbox"/> ج) ۱۵ تا <input type="checkbox"/> د) ۱۴ تا <input type="checkbox"/>
۱	عدد ۴۵۱۲۳۶۱۵۴۷ با تقریب یک میلیون کدام از اعداد زیر می شود؟ الف) ۴۵۱۰۰۰۰۰۰ <input type="checkbox"/> ب) ۴۵۱۲۳۶۰۰۰۰ <input type="checkbox"/> ج) ۴۵۰۰۰۰۰۰۰ <input type="checkbox"/> د) ۴۵۱۲۰۰۰۰۰۰ <input type="checkbox"/>
۱	کدام یک از اعداد زیر عدد مربعی می باشد؟ الف) ۳۴ <input type="checkbox"/> ب) ۷۵ <input type="checkbox"/> ج) ۸۱ <input type="checkbox"/> د) ۳۹ <input type="checkbox"/>
۱	کدام یک از کسره های زیر را می توان به صورت درصد نوشت؟ الف) $\frac{4}{99}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{40}{55}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{84}{100}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{8}{88}$ <input type="checkbox"/>
<b>به سوالات زیر پاسخ دهید :</b>	
۶	اعداد زیر را به رقم بنویسید: الف) سی میلیارد دو دویست میلیون و صد و بیست و یک هزار و چهار صد ب) شش میلیون و شش ج) هفده میلیارد
۵	جاهای خالی را پر کن: الف) ۷ تا صد هزار تایی منهای ۳ تا صد هزار تایی می شود ..... ب) ثلث ۱۵ میلیون به علاوه ی ربع ۴ میلیون می شود ..... ج) عدد ۴۰۸۰۰۳۰۰ از ..... تا ده میلیون تایی و ۸ تا ..... تا ۳ ..... ساخته شده است .
۲	به عدد مخلوط تبدیل کنید: $\frac{43}{8} =$ $\frac{29}{6} =$
۳	حسین آخرین بار در تاریخ هوزدهم مهر ماه سال ۱۳۹۴ به کتابخانه ی عمومی شهرشان رفت . از آن تاریخ تا امروز چند ماه و چند روز گذشته است؟

۳	قیمت کتابی ۲۴۰۰۰ تومان است. اگر فروشنده ۱۰ درصد به ما تخفیف دهد. چند تومان باید به فروشنده بپردازیم؟	۱۳
۳	یک اتومبیل در ساعت ۵۴' ۲۱' ۱۹ وارد پارکینگ شد. و در ساعت ۱۷' ۳۵' ۲۲ از پارکینگ خارج شد. این اتومبیل چند ساعت در پارکینگ بوده است؟	۱۴
۴	ضرب و تقسیم زیر را با رسم شکل حل کنید: $6 \div \frac{1}{2} =$ $\frac{3}{5} \times \frac{2}{4} =$	۱۵
۲	در داخل <input type="checkbox"/> عدد مناسب بنویسید: $\frac{6}{12} = \frac{5}{5}$ $\frac{8}{4} = \frac{2}{5} = \frac{5}{5}$ $\frac{1}{4} = \frac{5}{5}$	۱۶
۴	حاصل جمع و تفریق های زیر را به دست آورید: $۴ \frac{1}{3} + ۲ \frac{2}{4} =$ $۶ \frac{1}{4} - ۵ \frac{2}{5} =$	۱۷
۲	در الگوی زیر محیط <u>شکل بیستم</u> را به دست آورید: (طول هر ضلع، ۱ واحد است). 	۱۸
۳	مجموع پول احمد و محمود ۱۸۰۰۰۰ تومان است. اگر نسبت پول آنها ۱۱ به ۷ باشد. پول هر کدام چقدر است؟	۱۹
۵	هر یک از درصدهای زیر را به صورت کسر نوشته و تا حد امکان ساده کنید: ۱۰۰%      ۹۰%      ۸۸%      ۵۵%      ۲۰%	۲۰
۵	به شکل روبرو دقت کنید و به سوالات پاسخ دهید:  (الف) نسبت مثلث ها به کل شکل ..... (ب) نسبت مستطیل رنگ شده به مثلث ها ..... (ج) نسبت مستطیل رنگ نشده به کل شکل ..... (د) نسبت مستطیل رنگی به غیر رنگی ..... (و) نسبت مثلث به تمام مستطیل ها .....	۲۱
۳	از ۴۰ نفر دانش آموزان کلاس پنجم دبستان طلوع آزادی ۱۲ نفر آنها در مسابقه ی کلبخوانی شرکت کرده اند. یعنی چند درصد؟	۲۲
۲	از یک نوار کاغذی را به ۶ قسمت مساوی تقسیم کرده ایم. طول هر قسمت چقدر می شود؟ $\frac{1}{4}$	۲۳



# نوین گام

## مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

