

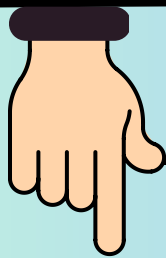
نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری



نام و نام خانوادگی : ارزشیابی دوره ای ریاضی اردیبهشت ۹۷ - (فصل ۱ تا ۴)

- ۱- جمله های صحیح را با «ص» و جمله های غلط را با «غ» مشخص کنید.
 الف) ۵۴ میلیون و هشتصد هزار با تقریب یک میلیون می شود ۵۴ میلیون.
 ب) عدد مخلوط $۵\frac{۴}{۷}$ برابر با کسر $\frac{۳۹}{۷}$ است
 ج) هر دو نسبت مساوی یک تناسب را تشکیل می دهند

- ۲- جاهای خالی را کامل کنید.
 الف) ۱۵۸۴ میلی متر یعنی متر سانتی متر و میلی متر.
 ب) به جای اینکه عددی را بر ۳ تقسیم کنیم می توانیم آن را در کسر ضرب کنیم.
 ج) نسبت ۳ به ۴ مانند نسبت ۱۸ به است.
 د) $\frac{۱}{۳}$ از $\frac{۳}{۵}$ مبلغ ۱۵۰۰ تومان می شود
 و) در لوزی زاویه های رو به رو با هم -----
 ه) مجموع زوایای یک چهار ضلعی ----- درجه است.

- ۳- گزینه درست را با × مشخص کنید.
 الف) اختلاف بین دو عدد نهصد و نود و نه هزار و ۹۹۰۰۰۱ چقدر است؟
 ۱) ۸۹۹(۲) ۲) ۸۹۹۹(۳) ۳) ۹۰۰۱(۴)

ب) ساده شده ی کسر مقابل کدام است؟
 $\frac{۲۵ \times ۱۷ \times ۸}{۳۴ \times ۱۲ \times ۱۵} = ?$
 ۱) $\frac{۵}{۹}$ ۲) $\frac{۵}{۶}$ ۳) $\frac{۱}{۳}$ ۴) $\frac{۲}{۹}$

- ۴- عدد ۶۷۵۸۴۳۲۱ را به حروف بنویسید و به سوالات زیر پاسخ دهید.
 الف) عدد را به حروف بنویسید.
 ب) ارزش مکانی بزرگترین رقم را بنویسید.
 ج) کمترین ارزش مکانی برای کدام رقم است؟
 د) رقم ۵ در چه ارزش مکانی قرار دارد؟

- ۵- با توجه به الگوهای زیر سه عدد بعدی هر دنباله را بنویسید.
 الف) ، ، ، ۱۱ ، ۷ ، ۴ ، ۲ ، ۱ (الف)
 ب) ، ، ، ۱۰ ، ۶ ، ۳ ، ۱ (ب)

- ۶- مساحت مستطیلی به طول $\frac{۲}{۳}$ و عرض $\frac{۱}{۳}$ را به دست آورید؟ (با رسم شکل)

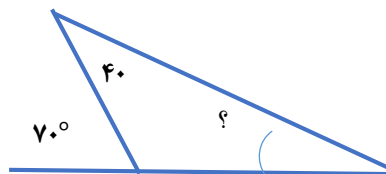
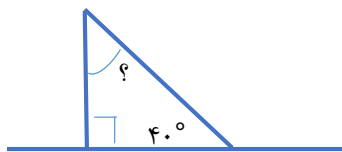
۷- حاج کریم هفته ی پیش $\frac{1}{8}$ از کل حزب های قرآن کریم را خوانده است. او چند حزب را خوانده است؟ (قرآن کریم ۱۲۰ حزب دارد)

۸- سید جلال حسینی به مدت ۱:۳۰ تمرین کرد و ۴۵ دقیقه هم در رختکن با مربی خود حرف می زد و ساعت ۲۰:۴۰ از باشگاه خارج شد. او در چه ساعتی وارد باشگاه شده بود؟

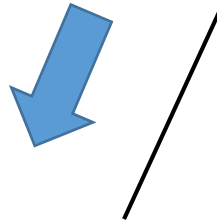
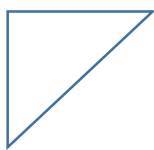
۹- قیمت یک اتومبیل ۲۴۰۰۰۰۰۰ است. قیمت این اتومبیل با ۲۵٪ تخفیف چه قدر می شود؟

۱۰- در یک سبد تعدادی خیار و گوجه وجود دارد. اگر تعداد خیارها ۱۲ تا بیشتر از گوجه ها باشد و نسبت تعداد خیار به گوجه ۳ به ۲ باشد؛ مشخص کنید چند خیار و گوجه در این سبد وجود دارد؟

۱۱- در شکل های زیر ، اندازه زاویه خواسته شده را به دست آورید



۱۲- قرینه ی شکل رو به رو را نسبت به نقطه و خط تقارن پیدا کنید.



موفق باشید - مریم عزیزی

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

