

نام دبستان: مدت پاسخگویی: ۵۰ دقیقه شماره دفتر:	آزمون پیشنهادی ریاضی پایه پنجم نام و نام خانوادگی:
--	---

۱- عدد د ۴۸۳۶۷۹۲ به کدام عدد نزدیک تر است؟

الف- ۴۸۰۰۰۰۰ ب- ۴۹۰۰۰۰۰ ج- ۵۰۰۰۰۰۰ د- ۴۷۰۰۰۰۰

۲- عدد مخلوط $۲\frac{۷}{۹}$ با کدامیک از کسره‌های زیر برابر است؟

الف $\frac{۲۳}{۹}$ ب $\frac{۲۵}{۹}$ ج $\frac{۱۸}{۹}$ د $\frac{۱۴}{۹}$

۳- کدام عدد از بقیه بزرگ تر است؟ الف- $۸/۰۵$ ب- $۸/۵$ ج- $۰/۸۵$ د- $۰/۰۸۵$

۴- در کدام یک از شکل های زیر قطر ها، خط تقارن هم هستند؟

الف -   ب-    ج-   د-   

۴- مجموع زاویه های یک دوزنقهدرجه است.

۵- به یک سانتی متر مکعب ، یک سی سی یا یکهم گفته می شود .

۶- نیم خطی که زاویه را به دو قسمت مساوی تقسیم می کند،گویند.

گروه آموزشی عصر

۷- ۲۵٪ عدد ۱۴۰ می شود .

۸- عملیات های زیر را انجام دهید و پاسخ را تا حد امکان ساده کنید .
www.my-dars.ir

$$۳/۰۲ + ۰/۷۶۲ =$$

$$۱۱ - ۹/۴۷ =$$

$$\frac{۲}{۵} \times \frac{۴}{۸} =$$

$$۶ - ۲\frac{۱}{۵} =$$

$$\frac{۹}{۱۲} \div \frac{۲}{۳} =$$

۹- سحر کفشی را با ۳۰ درصد تخفیف به قیمت ۴۲۰۰۰ تومان خرید . قیمت کفش قبل از تخفیف چقدر بوده است ؟

۱۰- قطاری روزشنبه ساعت ۳۰' ۱۹ از اندیمشک به سمت تهران حرکت کرد و در ساعت ۴۵' ۹ صبح روز یکشنبه به تهران رسید این قطار چه مدت در راه بوده است ؟

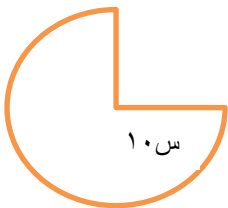
۱۱- نسبت سن علی به احمد ۲ به ۵ است اگر علی ۱۸ ساله باشد احمد چند سال دارد ؟

۱۲- در یک منبع آب $\frac{1}{3}$ متر مکعب آب است اگر $\frac{3}{4}$ مصرف شده باشد چه مقدار آب در منبع باقی مانده است ؟

۱۳- حجم مکعب مستطیلی به ابعاد ۴ و ۳ و $\frac{1}{5}$ سانتی متر را حساب کنید ؟

$$\frac{1}{5} \div 6 =$$

۱۴- برای عبارت زیر یک مساله بنویس و آن را حل کن .

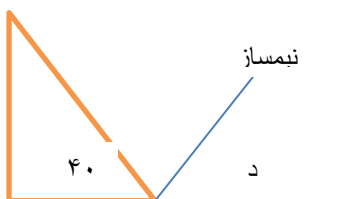


۱۵ محیط دایره زیر را بدست آورید . (شعاع دایره ۱۰ سانتی متر)

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

۱۶- اندازه زاویه (د) را در شکل های زیر حساب کنید .



بازخورد معلم :