تلاشی در مسیر موفقیت

ترنج بوک

- دانلود گام به گام تمام دروس
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی
- دانلود نمونه سوالات امتحانی
- مشاوره کنکور
- فیلم های انگیزشی

Www.ToranjBook.Net

ToranjBook_Net

ToranjBook_Net

نام و نام خانوادگی :

پایه: ششم

دبستان غیر دولتی

عنوان : ارزشیابی پایانی ریاضی نوبت دوم

تاریخ : ۱۴۰۰/۳/۳

الف) ازبین جملات زیر کدام صحیح و کدام غلط است.با علامت (√ - ×) مشخص کنید .

۱- گسترده ی یک مکعب از ۷ مربع تشکیل شده است .

۲- خطای تقریب گرد کردن از قطع کردن کم تراست .

۳- نسبت ۰/۵ به ۳ برابر است با نسبت ۱ به ۹ .

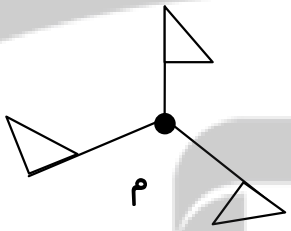
۴- عمود منصف خطی است که از وسط پاره خط بگذرد و آن را نصف کند .

ب) جاهای خالی را با استفاده از کلمات یا اعداد مناسب پر کنید .

۱- وقتی شکلی به اندازه ی ..... حول یک نقطه بچرخد و روی خودش منطبق شود ، شکل ..... دارد .

۲- نسبت دو زاویه متمم ۴ به ۵ است ، زاویه کوچک ..... درجه است .

۳- اگر شکل زیر را حول نقطه ی (م) ..... درجه دوران دهیم ، شکل روی خودش می افتد .



پ) پاسخ درست را علامت بزنید .

۱- در کدام گزینه عددها از کوچک به بزرگ مرتب شده اند ؟ (از چپ به راست)

الف) ۰/۳۴۵ ، $\frac{۱}{۵}$ ، ۰/۱۹ ، ۰/۸

ب) $\frac{۱}{۵}$ ، ۰/۸ ، ۰/۱۹ ، ۰/۳۴۵

ج) ۰/۸ ، ۰/۳۴۵ ، $\frac{۱}{۵}$ ، ۰/۱۹

د) ۰/۱۹ ، ۰/۳۴۵ ، ۰/۸ ، $\frac{۱}{۵}$

۲- برای نصف کردن عددی آن را .....

الف) بر ۰/۵ تقسیم می کنیم .

ب) در ۰/۵ ضرب می کنیم .

ج) بر $\frac{۱}{۲}$ تقسیم می کنیم.

د) همه ی موارد

۳- یک و هفت دهم (۱/۷) متر مکعب برابر است با ..... لیتر .

الف) ۱۷

ب) ۱۷

ج) ۱۷

۴- نصف مکمل زاویه ۵۰ درجه چند درجه است ؟

الف) ۲۰ درجه　　ب) ۴۰ درجه　　ج) ۶۵ درجه　　د) ۱۳۰ درجه

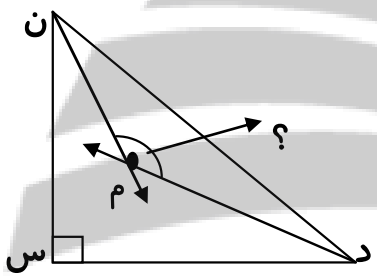
ت) سئوالات زیر را با راه حل کامل پاسخ دهید .

۱- حاصل عبارت ها را به دست آورید .

$$۲ \times (۸ - (۲ \div ۰/۲۵)) =$$

$$\frac{۱\frac{۱}{۴} + ۲}{۳\frac{۱}{۸} - ۱\frac{۳}{۴}}$$

۲- در مثلث قائم الزاویه متساوی الساقین زیر(د م)و(ن م) نیم سازهای دو زاویه ی (د)و(ن) هستند .



- دو زاویه ی (د) و (ن) هستند .

- اندازه ی زاویه (م) چند درجه است ؟

۳- مخزن آبی به شکل مکعب مستطیل داریم که طول و عرض و ارتفاع آن به ترتیب ۴،۶، ۲ متر است .

الف) گنجایش این مخزن چند لیتر است ؟

ب) اگر برای رنگ کردن هر متر مربع از این مخزن ۱۸۰ گرم رنگ مصرف کنیم برای رنگ کردن سطوح خارجی آن چند گرم رنگ لازم داریم ؟

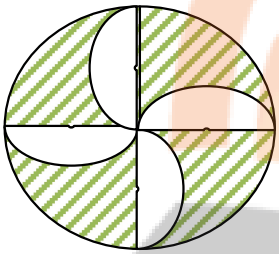
۴- قیمت یک کالا ۳۵۰۰۰۰ تومان است ، به این کالا ٪۵ مالیات بر ارزش افزوده تعلق گرفته است . برای خرید این کالا چند تومان باید پرداخت ؟

۵- مقدارتقریبی عدد $\frac{۵}{۶}$ را با تقریب کم تر از ۰/۰۱ با روش قطع کردن وگرد کردن به دست آورید .

۶- خارج قسمت تقسیم زیر را تادو رقم اعشار در خارج قسمت به دست آورید .

۴۵ / ۳۴	۳/۱

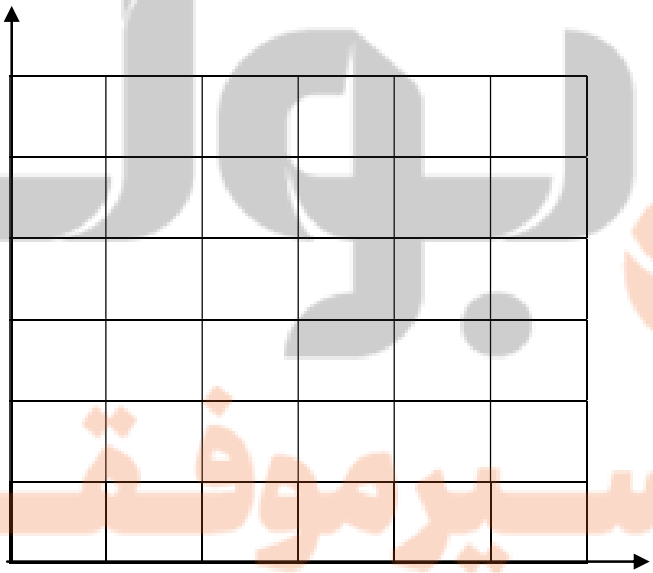
۷- مساحت قسمت رنگی را در شکل زیر به دست آورید . (قطر دایره ی بزرگ ۴۰ سانتی متر)



۸- با توجه به صفحه مختصات رو به رو ، نقاط مشخص شده را پیدا کنید .

الف) $\begin{bmatrix} ۳ \\ ۴ \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} ۱ \\ ۱ \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} ۵ \\ ۱ \end{bmatrix}$

ب) پس نقاط را به هم وصل کرده و مساحت شکل را به دست آورید .



دخترم شاد و پیروز باشی .

ترنج بوک
تلاشی در مسیر موفقیت

تلاشی در مسیر موفقیت

ترنج بوک

- دانلود گام به گام تمام دروس
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی
- دانلود نمونه سوالات امتحانی
- مشاوره کنکور
- فیلم های انگیزشی

Www.ToranjBook.Net

ToranjBook_Net

ToranjBook_Net