نام درس: ریاضی
نام و نام خانوادگی:
نام پدر:
پایه: ششم
شماره دانش آموزی :

اداره کل آموزش و پرورش استان هرمزگان
مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بندرعباس
معاونت آموزش ابتدایی ناحیه یک

سری : الف صفحه : ۱

نام آموزشگاه :
تاریخ آزمون: ۱۴۰۲/۰۲/۲۰
مدت آزمون: ۹۰ دقیقه

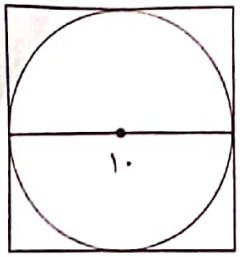
ردیف	سؤالات
۱	**گزینه صحیح را انتخاب کنید .** الف) در عدد ۲۵۹۶۰۳۱۸ دهگان میلیون کدام گزینه است ؟ ۱) ۸ ۲) ۶ ۳) ۹ ۴) ۲ ب)کدام عدد هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیر است ؟ ۱) ۲۵۹۳ ۲) ۱۹۰۲ ۳) ۴۵۶۴ ۴) ۲۰۰۱ ج) عدد اعشاری کسر $\frac{۴}{۵}$ کدام گزینه است ؟ ۱) ۰/۵ ۲) ۰/۷۵ ۳) ۰/۸۰ ۴) ۰/۴۵ د) در پرتاب تاس ، احتمال اتفاق افتادن کدام پیشامد بیشتر است ؟ ۱) بیشتر از ۵ بیاید. ۲) عدد ۵ نیاید. ۳) زوج بیاید. عدد ۵ بیاید.
۲	**جای خالی را با عبارت مناسب کامل کنید .** الف) همه ی اعداد صحیح منفی از صفر ..... هستند . (کوچکتر – بزرگتر) ب) حاصل ضرب هر عدد در معکوس خودش برابر ..... است . (صفر – یک) ج) ۴/۵ متر مکعب ..... لیتر است . (۴۵۰۰۰ – ۴۵۰) د) به هر دو زاویه که مجموع آن ۱۸۰ درجه باشد دو زاویه ..... می گویند . (متمم – مکمل)
۳	**درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید .** الف) مجموع دو عدد فرد عددی فرد است . درست ☐ نادرست ☐ ب) اگر مقسوم و مقسوم علیه را در یک عدد یکسان ضرب کنیم خارج قسمت تغییری نمی کند . درست ☐ نادرست ☐ ج) دو زاویه متقابل به راس با یکدیگر برابرند . درست ☐ نادرست ☐
۴	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید . $\frac{۱+۲\frac{۱}{۲}}{\frac{۳}{۴}\times\frac{۲}{۶}}=$ $(۲/۱+۴/۳)\times۱۰۰=$

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

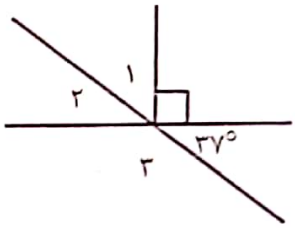
۵ در یک کارخانه، قطعه ای ساخته می شود که جرم آن ۱/۸ کیلو گرم است. اگر جرم کل تولید یک روز این کارخانه ۸/۰۱ کیلوگرم باشد؛ در این روز چند قطعه ساخته می شود؟

۶ مساحت قسمت رنگی را بدست آورید. (عدد پی = ۳/۱۴)

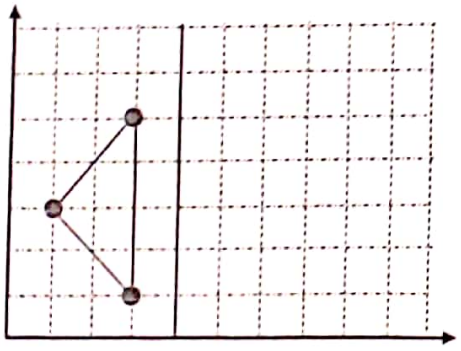


۷ قیمت یک کتاب ۳۵۰۰۰ تومان است . اگر فروشنده ۳۰ درصد تخفیف داده باشد ، چقدر باید پرداخت کنیم ؟

۸ اندازه زاویه های (۱ و ۲ و ۳) را بدست آورید .



۹ با توجه به جدول مختصات به سوالات زیر پاسخ دهید .



الف) مختصات راس های مثلث را بنویسید .

ب) قرینه آن را نسبت به خط تقارن رسم کنید .

۱۰ جدول را کامل کنید .

قطع کردن	گرد کردن	تقریب	عدد
		کمتر از ۱۰	۱۴۵/۸۹
		کمتر از ۰/۰۱	۲۴۵/۹۹۳

Scanned with CamScanner