باسمه تعالی

نام : .....
نام خانوادگی: .....
نام پدر: .....
آزمون ریاضی نوبت ظهر

وزارت آموزش وپرورش
اداره کل آموزش وپرورش استان خوزستان
اداره سنجش آموزش و پرورش استان خوزستان
مدیریت / اداره آموزش وپرورش شهرستان خرمشهر

تاریخ ارزشیابی : / / ۱۴۰۴
مدت ارزشیابی : ۹۰ دقیقه
نام آموزشگاه:
شماره صفحه: ۱

۱) **جملات صحیح را با « √ » و غلط را با « × » مشخص کنید .**

الف – عدد ۷۵ پانزدهمین مضرب عدد ۵ است . ☐

ب- $\frac{۲}{۵}$ برابر با ۲۵٪ می باشد . ☐

ج – دو زاویه متقابل به رأس ، همیشه با هم برابرند . ☐

د- درپرتاب تاس ، احتمال آمدن ۶ کمتر از ٪ ۵۰ است ☐

۲) کلمه یا عدد مناسب را انتخاب کنید .

الف – بزرگ ترین عدد صحیح منفی ..... است . (۱- ، ۱۰۰۰۰۰-)

ب- مثلث متساوی الاضلاع ..... محور تقارن دارد . (۶ ، ۳)

ج- مکمل زاویه ی ۱۰۷° برابر ..... می باشد . (۱۷ ، ۷۳)

د-حاصل جمع دو عدد فرد ، عددی ..... است . (زوج ، فرد)

۳) جمله های زیر را با کلمه یا عدد مناسب کامل کنید .

الف – هرعدد زوج ، حتماً بر ..... بخش پذیر است .

ب- اختلاف متمم و مکمل هر زاویه ، مساوی با ..... درجه می باشد.

ج – حاصل عبارت $۲ \times ۴ + ۳$ برابر ..... می باشد .

د- عدد ..... نه مثبت و نه منفی است .

۴) گزینه ی درست را انتخاب کنید

الف – کدام عدد از نصف بیشتر است ؟

○ ۰/۰۹ ○ ۰/۴۷ ○ ۰/۱۹۹ ○ ۰/۵۸

ب – ۱۸ مضرب کدام عدد نمی تواند باشد؟

○ ۲ ○ ۶ ○ ۸ ○ ۹

ج – کدام یک از اعداد زیر بر ۹ بخش پذیر نیست؟

○ ۲۷ ○ ۹۹ ○ ۷۲ ○ ۶۹

د- حاصل $\frac{\frac{۲}{۳}}{\frac{۳}{۵}}$ با کدام گزینه برابر است ؟

○ $\frac{۹}{۱۰}$ ○ $\frac{۱۵}{۶}$ ○ $\frac{۶}{۱۵}$ ○ $\frac{۱۰}{۹}$

www-kanoon-ir

باسمه تعالی

نام : .....
نام خانوادگی: .....
نام پدر: .....
آزمون ریاضی نوبت ظهر

وزارت آموزش وپرورش
اداره کل آموزش وپرورش استان خوزستان
اداره سنجش آموزش و پرورش استان خوزستان
مدیریت / اداره آموزش وپرورش شهرستان خرمشهر

تاریخ ارزشیابی : / / ۱۴۰۴
مدت ارزشیابی : ۹۰ دقیقه
نام آموزشگاه:
شماره صفحه: ۲

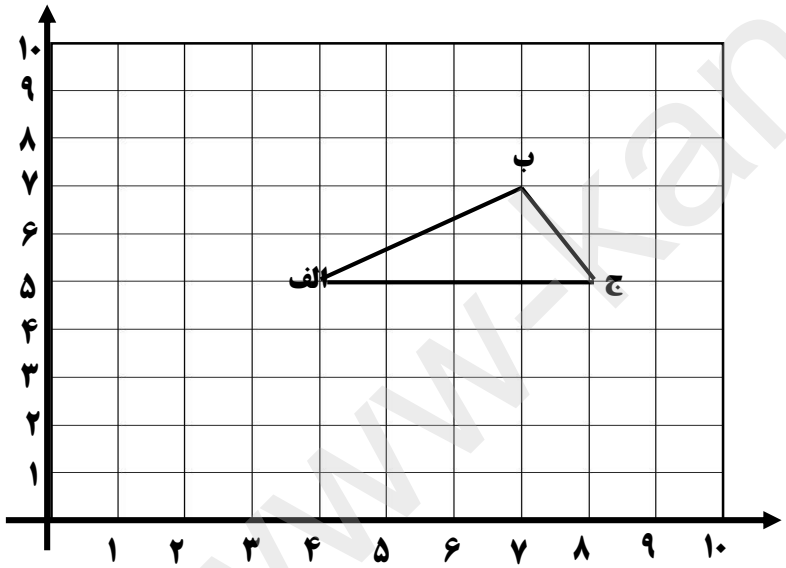
۵) در الگوی عددی زیر عدد بیستم را به دست آورید.

..... و ۱۵ و ۱۱ و ۷ و۳

۶) حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

$$\frac{۲\frac{۱}{۳} - ۱\frac{۳}{۵}}{\frac{۱۱}{۲} \div \frac{۱۵}{۲}} =$$

۷) مختصات رأس های شکل زیر را بنویسیدو سپس مساحت شکل را به دست آورید.

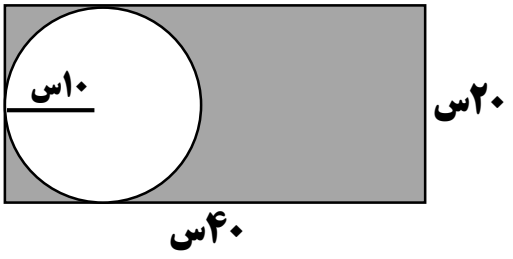


الف = [ ]

ب = [ ]

ج = [ ]

۸) مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.



www.kanoon.ir

باسمه تعالی

نام :	وزارت آموزش وپرورش	تاریخ ارزشیابی : / / ۱۴۰۴
نام خانوادگی:	اداره کل آموزش وپرورش استان خوزستان	مدت ارزشیابی : ۹۰ دقیقه
نام پدر:	اداره سنجش آموزش و پرورش استان خوزستان	نام آموزشگاه:
آزمون ریاضی نوبت ظهر	مدیریت / اداره آموزش وپرورش شهرستان خرمشهر	شماره صفحه: ۳

۹ – قیمت یک کالا ۱۲۰۰۰۰ تومان است . اگر ۱۰ ٪ مالیات بر ارزش افزوده بپردازیم ، قیمت خرید چند تومان است؟

۱۰- نسبت دو زاویه متمم ۸ به ۷ است .آن دو زاویه را به دست آورید .(با راه حل)

۱۱- در تساوی مقابل ، در جای خالی عدد مناسب قرار دهید .

$$\frac{\dots\dots}{۲۴} = \frac{۸}{۳}$$

۱۳ – جدول را تکمیل کنید.

گردشده	قطع شده	با تقریب کمتراز	عدد
		۱	۱۳۲/۹

۱۴- تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار درخارج قسمت محاسبه کنید و باقی مانده را مشخص کنید.

۴/۷۱ | ۰/۹