

به نام پروردگار دانایی

مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک رشت

نام: نام خانوادگی: شماره دانش آموز: زمان: ۱۰ دقیقه

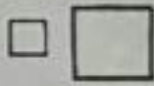


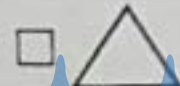
سوالات آزمون درس: ریاضی تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۵ ساعت شروع: ۱۰ صبح پایه: ششم / دوره تحصیلی: ابتدایی

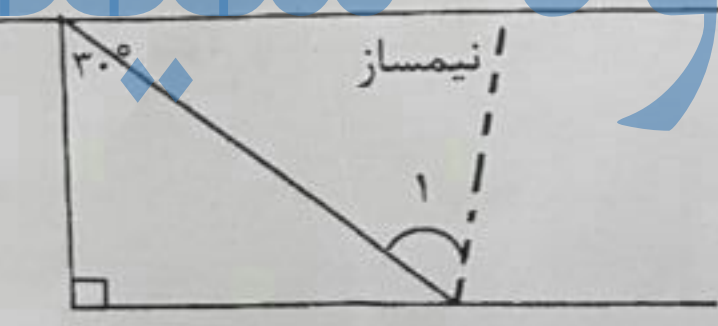
تعداد صفحات: ۳ صفحه نوبت: صبح

امضا:

نام و نام خانوادگی معلم:

۱	درستی یا نادرستی عبارت های زیر را با علامت X مشخص کنید.	درست	نادرست
	الف) همه ی رقم های عدد زوج، زوج هستند.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ب) عدد $0/501$ از نصف بیشتر است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	ج) حاصل عبارت $15-3 \times 4$ با رعایت ترتیب عملیات برابر است با ۴۸.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	د) عدد (-7) از (-5) بزرگ تر است.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

۲	گزینه ی درست را با علامت X مشخص کنید.
	۱- کدام یک از اعداد زیر هم بر ۳ و هم بر ۵ بخش پذیر است.
	الف) <input type="checkbox"/> ۱۸۵۰ ب) <input type="checkbox"/> ۱۶۶۶ ج) <input type="checkbox"/> ۲۸۲۰۰ د) <input type="checkbox"/> ۳۳۲۵
	۲- شکل اعشاری $\frac{4}{3}$ کدام است؟
	الف) <input type="checkbox"/> ۰/۶ ب) <input type="checkbox"/> ۴/۲۰ ج) <input type="checkbox"/> ۰/۲ د) <input type="checkbox"/> ۰/۴
	۳) کدام شکل مرکز تقارن ندارد؟
	الف) <input type="checkbox"/>  ب) <input type="checkbox"/>  ج) <input type="checkbox"/>  د) <input type="checkbox"/> 



۳	جاهای خالی را با کلمه یا عدد مناسب کامل کنید.
	الف) مساحت منزلی ۷۵ است.
	ب) در شکل مقابل، اندازه ی زاویه ۱ است.
	ج) وقتی شکلی به اندازه ی حول نقطه ای بچرخد و روی خودش منطبق شود می گوییم شکل تقارن مرکزی دارد.
	د) حاصل عبارت $\frac{2-1}{3-4} + \frac{1}{1+3}$ است.

۴) مقدار تقریبی اعداد داخل جدول را با تقریب کمتر از ۱۰۰، به دو روش بنویسید.

عدد	قطع کردن	گرد کردن
۴۶۵۷		
۶۸		

نام خانوادگی: شماره دانش آموز: زمان: ۹۰ دقیقه
 پایه: ششم / دوره تحصیلی: ابتدایی
 تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۵ ساعت شروع: ۱۰ صبح
 نوبت: صبح
 تعداد صفحات: ۳ صفحه

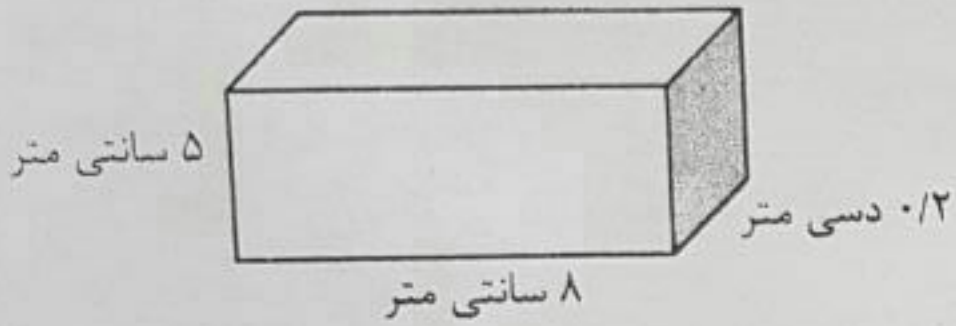
دوره تحصیلی

نام و نام خانوادگی معلم :

امضا :

۵ اگر گنجایش حوضی ۳۵۶ لیتر است. اگر در هر دقیقه ۸/۹ لیتر آب وارد حوض شود، پس از چند دقیقه حوض پر می شود؟

۶ حجم شکل مقابل را به دست آورید. (به واحدها توجه شود)

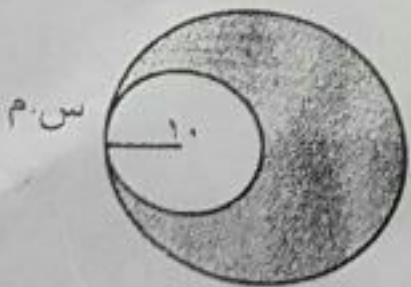


۷ احمد کتاب فروشی دارد. او کتابی را به قیمت ۱۵۰۰۰ تومان خرید و قرار است آن را با ۲۰ درصد سود بفروشد.

الف) قیمت فروش چقدر می شود؟
 ب) مقدار سود چند تومان است؟



۸ مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.



مدیریت آموزش و پرورش - دبیرستان نام خانوادگی: شماره دانش آموز: زمان: ۹۰ دقیقه
 سوالات آزمون درس: ریاضی تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۵ ساعت شروع: ۱۰ صبح پایه: ششم / دوره تحصیلی:
 تعداد صفحات: ۳ صفحه نوبت: صبح

امضا:

نام و نام خانوادگی معلم:

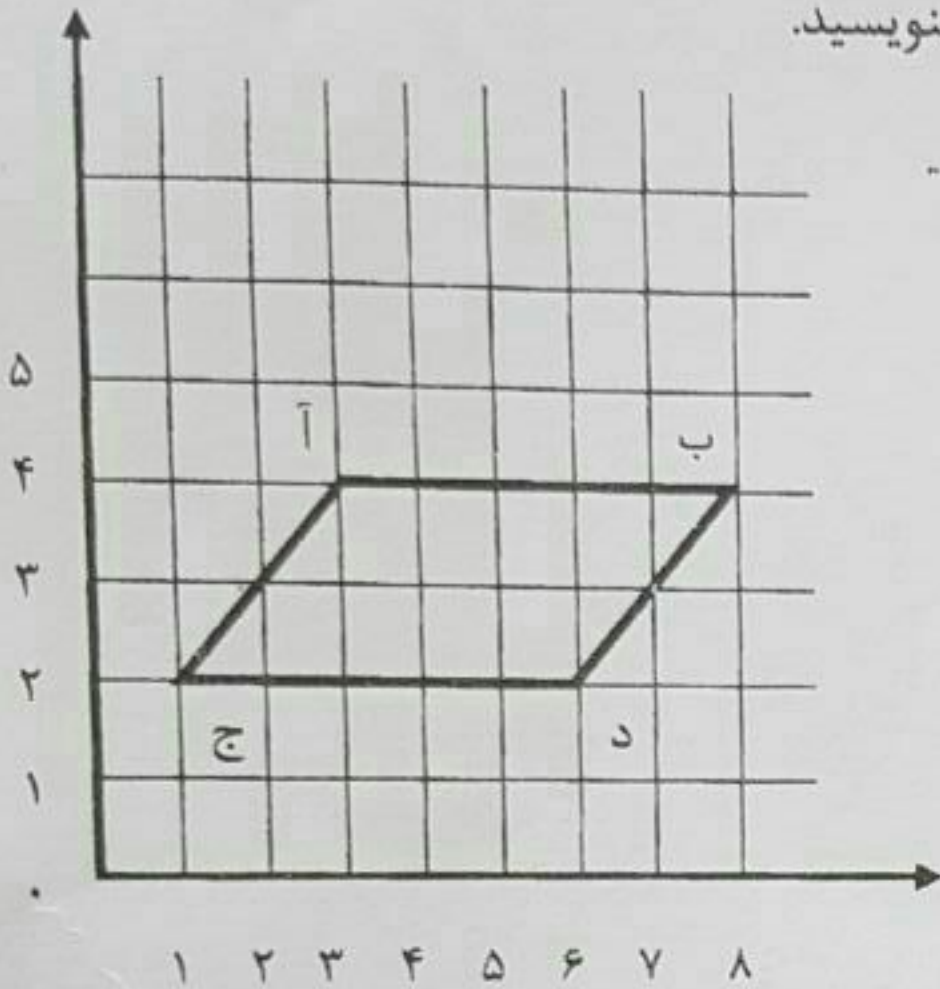
۹

الف- مختصات نقاط مشخص شده در متوازی الاضلاع زیر را بنویسید.

ب- مختصات مرکز تقارن شکل را به دست آورید.

[] د [] ج [] ب [] آ

[] مختصات مرکز تقارن



ردیف	ملاک و شواهد	سطوح عملکرد	تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	کم	خیلی کم
۱	تقریب (قطع و گرد)						
۲	الگو						
۳	محاسبات اعداد کسری و مخلوط						
۴	خط و زاویه						
۵	اندازه گیری (طول، سطح، حجم، محیط)						
۶	محاسبات اعداد اعشاری						
۷	اندازه گیری (طول، سطح و حجم و محیط)						
۸	هندسه (تقارن مرکزی، دوران، مختصات و ...)						
۹	ترتیب محاسبات						
۱۰	نسبت و تناسب و درصد						

بازخورد توصیفی آموزگار: