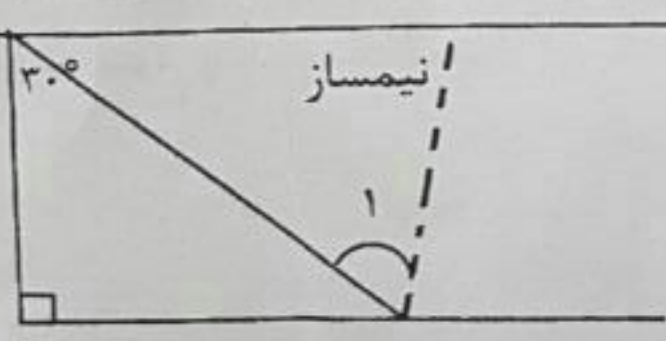


به نام پروردگار دانایی

مدیریت آموزش و پرورش ناحیه یک رشت

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

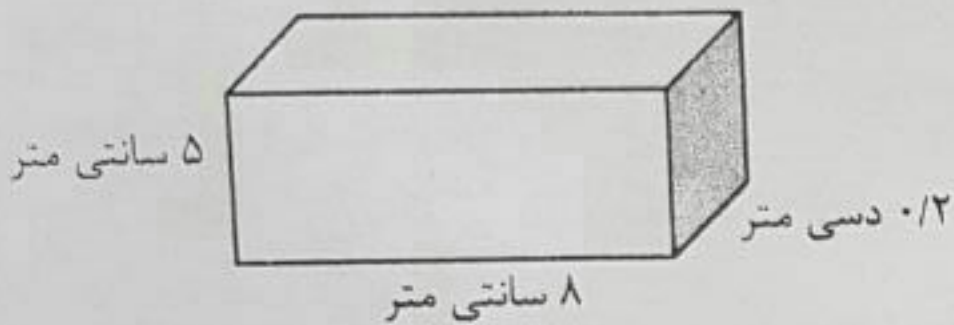
نام و نام خانوادگی معلم :		امضا :									
۱	درستی یا نادرستی عبارت های زیر را با علامت X مشخص کنید. (الف) همه ی رقم های عدد زوج، زوج هستند. (ب) عدد 0.501 از نصف بیشتر است. (ج) حاصل عبارت $15 - 3 \times 4$ با رعایت ترتیب عملیات برابر است با ۴۸. (د) عدد (-7) از (-5) بزرگ تر است.	درست <input type="checkbox"/> نادرست <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) 1850 <input type="checkbox"/> (ب) 1666 <input type="checkbox"/> (ج) 28200 <input type="checkbox"/> (د) 3325 <input type="checkbox"/> ۲- شکل اعشاری $\frac{4}{3}$ کدام است؟ (الف) 0.6 <input type="checkbox"/> (ب) $4/20$ <input type="checkbox"/> (ج) 0.2 <input type="checkbox"/> (د) 0.4 <input type="checkbox"/> ۳) کدام شکل مرکز تقارن ندارد؟ (الف) <input type="checkbox"/> (ب) <input type="checkbox"/> (ج) <input type="checkbox"/> (د) <input type="checkbox"/>	درست <input type="checkbox"/> نادرست <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 $\frac{2}{3} - \frac{1}{4}$ است.										
۴	(۴) مقدار تقریبی اعداد داخل جدول را با تقریب کمتر از ۱۰۰، به دو روش بنویسید.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>عدد</th> <th>قطع کردن</th> <th>گرد کردن</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۴۶۵۷</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>۶۸</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	عدد	قطع کردن	گرد کردن	۴۶۵۷			۶۸		
عدد	قطع کردن	گرد کردن									
۴۶۵۷											
۶۸											

نام و نام خانوادگی معلم :

امضا :

۵ اگر گنجایش حوضی ۳۵۶ لیتر است. اگر در هر دقیقه $\frac{8}{9}$ لیتر آب وارد حوض شود، پس از چند دقیقه حوض پر می شود؟

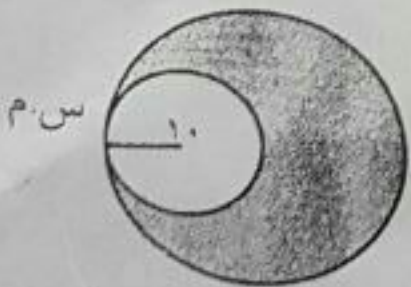
۶ حجم شکل مقابل را به دست آورید. (به واحدها توجه شود)



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:

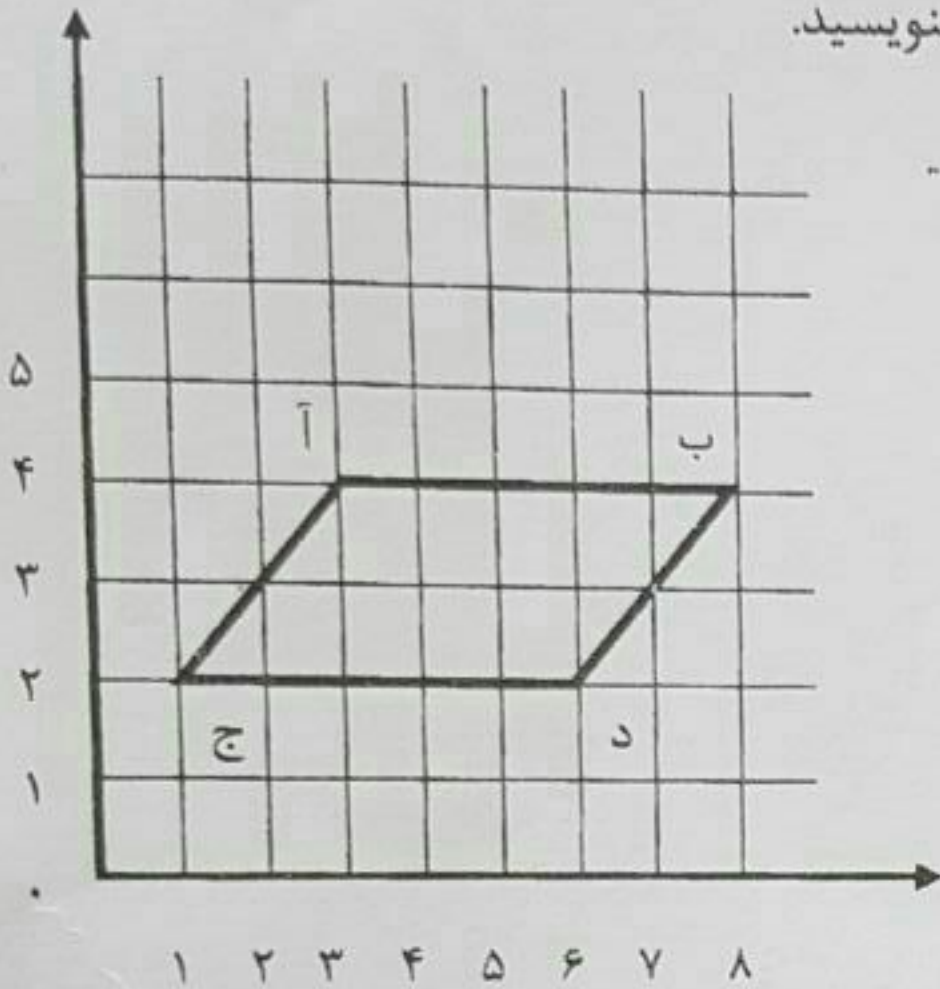
۹

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: