

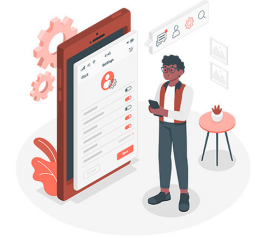


تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری در تهران و آنلاین در سراسر دنیا با بهترین دبیران در مدرسه

۷۷۱۸۱۳۹۹ - ۷۷۱۸۱۳۳۶ - ۶۶۷۱۳۴۷۲ - ۶۶۵۷۵۹۵۱ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

آزمون و آموزش رایگان با عضویت در پتل مدرسه



ثبت نام: ۸۸۹۰۴۰۰۲

زمان: (۶۰ دقیقه)

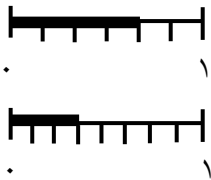
۱ - اندازه‌ی خط زیر سانتی‌متر و قسمت از ۱۰ قسمت مساوی است. (۶ نمره)

۲ - برای هر کسر شکل مناسب رسم کنید. (۸ نمره)

الف) ۳ قسمت از ۵ قسمت مساوی

ب) ۶ قسمت از ۷ قسمت مساوی

۳ - برای هر کسر مناسب بنویسید. (۸ نمره)



۴ - قد مهدی ۱۶۸ سانتی‌متر است. برادرش ۱۷ سانتی‌متر از او کوتاه‌تر است. قد این دو نفر روی هم چند سانتی‌متر است؟ (۸ نمره)

۵ - دور اعداد فرد خط بکشید. (۶ نمره)

۸ ۳ ۶ ۵ ۰ ۱

۶ - جاهای خالی را کامل کنید. (۸ نمره)

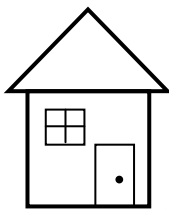
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	$+5$	<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>

<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	-4	<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>

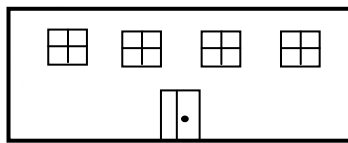
۷ - من چه عددی هستم؟ (۱۰ نمره)

اگر ۲۴ تا به من اضافه کنی، حاصل برابر ۹۶ می شود.

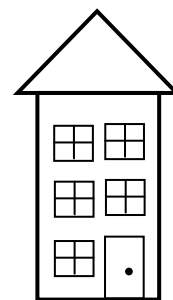
۸ - برای رفتن از خانه به مدرسه ۲ راه متفاوت وجود دارد و برای رفتن از مدرسه به کتابخانه ۳ راه مختلف وجود دارد. با رسم شکل تعیین کنید به چند روش مختلف می توان از خانه به کتابخانه رفت؟ (۱۰ نمره)



خانه

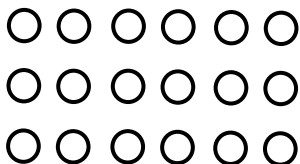


مدرسه



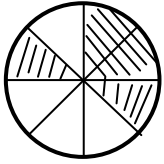
کتابخانه

۹ - شکل های زیر را دسته بندی کنید سپس جملات زیر را کامل کنید. (۸ نمره)



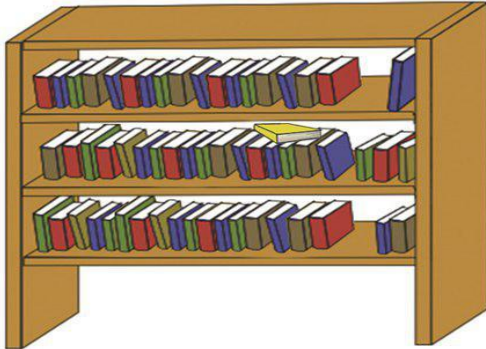
----- تا ----- تایی می شود .

----- تا ----- تایی می شود .



۱۰ - احتمال برخورد تیر به قسمت سفید چقدر است؟ (۸ نمره)

۱۱ - کتاب‌های یک کتابخانه در شکل زیر نشان داده شده است. کتاب‌های ردیف اول، کتاب‌های داستانی، کتاب‌های ردیف دوم، کتاب‌های مذهبی و کتاب‌های ردیف سوم، کتاب‌های علمی است. تعداد کتاب‌های هر موضوع را سرشماری کنید، سپس به سوال‌ها پاسخ مناسب دهید. (۱۲ نمره)



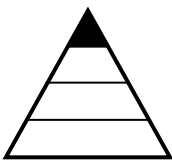
نوع کتاب	چوب خط	تعداد
داستانی		
مذهبی		
علمی		

الف) تعداد کتاب‌های چه موضوعی کم‌تر از بقیه است؟

ب) کدام موضوع کتاب‌های بیش‌تری دارد؟

ج) تعداد کتاب‌های مذهبی و علمی روی هم چند تا است؟

۱۲ - مینا ۳ دفتر و یک خودکار خرید و ۸۷۰ تومان پول داد. اگر قیمت هر دفتر ۲۰۰ تومان باشد، قیمت خودکار چند تومان است؟ (۸ نمره)



۱۳ - کسر مربوط به شکل زیر را بنویسید. (۵۰ نمره)

۱۴ - سکه‌ای را ۵ بار پرتاب کردیم رو آمد. اگر ششمین مرتبه این سکه را پرتاب کنیم، چقدر احتمال دارد که پشت بیاید؟ (۵۰ نمره)

موفق باشید.