



آموزگار مریم بهجتی

# ریاضی درسی

صفحات ۱۲۰ تا ۱۱۸

آموزگار مریم بهجتی

## جدول داده‌ها

### فعالیت

۱- به کمک آموزگار خود برنامه‌ی هفتگی را کامل کنید.

ساعت	روز	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه
اول						
دوم						
سوم						
چهارم						
پنجم						

روز یکشنبه زنگ سوم چه برنامه‌ای دارید؟  
زنگ ورزش در چه روز و چه ساعتی است؟

آموزگار مریم بهجتی

۱- به کمک آموزگار خود برنامه‌ی هفتگی را کامل کنید.

ساعت / روز	شنبه	یکشنبه	دو شنبه	سه شنبه	چهارشنبه
اول	ریاضی	ریاضی	ریاضی	ریاضی	ریاضی
دوم	رایانه	هوش	اتیکت	علوم	ریتم
سوم	ورزش	فارسی	زبان	مهارت	زبان
چهارم	هدیه	علوم	اجتماعی	فارسی	علوم
پنجم	فارسی	زبان	فارسی	املا	فارسی



روز یکشنبه زنگ سوم چه برنامه‌ای دارید؟ **فارسی**  
زنگ ورزش در چه روز و چه ساعتی است؟ **شنبه - زنگ سوم**

آموزگار مریم بهجتی

۲- بهرام ساعت‌های انجام دادن تکالیف خود را در روزهای مختلف هفته نوشته است : شنبه ۲ ساعت، یکشنبه ۲ ساعت، دوشنبه یک ساعت و ربع، سه شنبه ۳ ساعت، چهارشنبه ۲ ساعت و ۴۵ دقیقه، پنجشنبه یک ساعت و جمعه یک ساعت و ۴۵ دقیقه. با کامل کردن جدول زیر، آمار درس خواندن بهرام را نشان دهید.

روز							
مدت مطالعه							

آموزگار مریم بهجتی

۲- بهرام ساعت‌های انجام دادن تکالیف خود را در روزهای مختلف هفته نوشته است : شنبه ۲ ساعت، یکشنبه ۲ ساعت، دوشنبه یک ساعت و ربع، سه شنبه ۳ ساعت، چهارشنبه ۲ ساعت و ۴۵ دقیقه، پنجشنبه یک ساعت و جمعه یک ساعت و ۴۵ دقیقه. با کامل کردن جدول زیر، آمار درس خواندن بهرام را نشان دهید.

روز	شنبه	یکشنبه	دو شنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنج شنبه	جمعه
مدت مطالعه	۲	۲	۱:۱۵	۳	۲:۴۵	۱	۱:۴۵

آموزگار مریم بهجتی





## کار در کلاس

دمای هوای یک شهر در روزها و ساعت‌های مختلف یک هفته در جدول زیر نشان داده شده است. هرچه هوا گرم‌تر باشد، عددی که دمای هوا را نشان می‌دهد، بیشتر است.



روز	ساعت	۴ صبح	۸ صبح	۱۲ ظهر	۴ بعدازظهر	۸ بعدازظهر	۱۲ شب
شنبه	۲	۲	۲	۱۲	۱۶	۱۰	۵
یکشنبه	۰	۲	۲	۱۰	۸	۸	۲
دوشنبه	۱	۲	۲	۸	۱۰	۶	۲
سه‌شنبه	۲	۲	۲	۱۲	۱۲	۱۰	۸
چهارشنبه	۳	۲	۲	۱۹	۱۵	۱۲	۷
پنجشنبه	۲	۵	۵	۱۸	۱۷	۱۵	۱۰
جمعه	۲	۶	۶	۱۷	۱۵	۱۲	۹



بیشترین دما در چه روز و چه ساعتی بوده است؟

کمترین دما در چه روز و چه ساعتی بوده است؟

بیشترین تغییرات دما در روزهای شنبه، دوشنبه و چهارشنبه در چه زمانی اتفاق افتاده است؟

آموزگار مریم بهجتی



دمای هوای یک شهر در روزها و ساعت‌های مختلف یک هفته در جدول زیر نشان داده شده است. هرچه هوا گرم‌تر باشد، عددی که دمای هوا را نشان می‌دهد، بیشتر است.



روز	ساعت	۴ صبح	۸ صبح	۱۲ ظهر	۴ بعدازظهر	۸ بعدازظهر	۱۲ شب
شنبه	۲	۴	۱۲	۱۶	۱۰	۵	
یکشنبه	۰	۲	۱۰	۸	۸	۴	
دوشنبه	۱	۲	۸	۱۰	۶	۴	
سه‌شنبه	۲	۴	۱۴	۱۲	۱۰	۸	
چهارشنبه	۳	۴	۱۹	۱۵	۱۲	۷	
پنجشنبه	۴	۵	۱۸	۱۷	۱۵	۱۰	
جمعه	۴	۶	۱۷	۱۵	۱۲	۹	

بیشترین دما در چه روز و چه ساعتی بوده است؟ **چهارشنبه - ۱۲ ظهر**

کمترین دما در چه روز و چه ساعتی بوده است؟ **یکشنبه - ۴ صبح**

بیشترین تغییرات دما در روزهای شنبه، دوشنبه و چهارشنبه در چه زمانی اتفاق افتاده است؟

آموزگار مریم بهجتی



روز / ساعت	۴ صبح	۸ صبح	۱۲ ظهر	۴ بعد از ظهر	۸ بعد از ظهر	۱۲ شب
شنبه	۲	۴	۱۲	۱۶	۱۰	۵
یکشنبه	۵	۲	۱۰	۸	۸	۴
دوشنبه	۱	۲	۸	۱۰	۶	۴
سه شنبه	۲	۴	۱۴	۱۲	۱۰	۸
چهارشنبه	۳	۴	۱۹	۱۵	۱۲	۷
پنجشنبه	۴	۵	۱۸	۱۷	۱۵	۱۰
جمعه	۴	۶	۱۷	۱۵	۱۲	۹

بیشترین تغییرات دما در روزهای شنبه، دوشنبه و چهارشنبه در چه زمانی اتفاق افتاده است؟ روز چهارشنبه از ساعت ۸ صبح تا ۱۲ ظهر

آموزگار مریم بهجتی

## تمرین



۱- مدیر دبستانی تعداد دانش‌آموزان علاقه‌مند به ورزش‌های فوتبال، والیبال و بسکتبال را در پایه‌های چهارم، پنجم و ششم پیدا کرد و در جدول زیر نوشت. با توجه به این اطلاعات، به سؤال‌ها پاسخ دهید.

ششم			پنجم			چهارم		
ب	و	ف	ب	و	ف	ب	و	ف
۱۰	۱۲	۱۰	۱۴	۱۰	۱۲	۸	۱۲	۱۴



– تعداد دانش‌آموزان علاقه‌مند به این سه ورزش در کلاس پنجم چند نفر است؟

– تعداد علاقه‌مندان به فوتبال چند نفر است؟

– تعداد علاقه‌مندان به بسکتبال در کدام کلاس از بقیه بیشتر است؟

– در کدام کلاس بیشترین تعداد علاقه‌مند به فوتبال وجود دارد؟

بازیکن دور	کیوان	بهرام
دور ۱	۱۲۵	۱۰۰

آموزگار مریم بهجتی

## تمرین



۱- مدیر دبستانی تعداد دانش آموزان علاقه مند به ورزش های فوتبال، والیبال و بسکتبال را در پایه های چهارم، پنجم و ششم پیدا کرد و در جدول زیر نوشت. با توجه به این اطلاعات، به سؤال ها پاسخ دهید.

ششم			پنجم			چهارم		
ب	و	ف	ب	و	ف	ب	و	ف
۱۰	۱۲	۱۰	۱۴	۱۰	۱۲	۸	۱۲	۱۴



$$۱۴ + ۱۰ + ۱۲ = ۳۶$$

تعداد دانش آموزان علاقه مند به این سه ورزش در کلاس پنجم چند نفر است؟

$$۱۰ + ۱۲ + ۱۴ = ۳۶$$

تعداد علاقه مندان به فوتبال چند نفر است؟

تعداد علاقه مندان به بسکتبال در کدام کلاس از بقیه بیشتر است؟ **پنجم**

در کدام کلاس بیشترین تعداد علاقه مند به فوتبال وجود دارد؟ **چهارم**

آموزگار مریم بهجتی



— تعداد طرفه‌مندان به فوتبال چند نفر است؟

— تعداد علاقه‌مندان به بسکتبال در کدام کلاس از بقیه بیشتر است؟

— در کدام کلاس بیشترین تعداد علاقه‌مند به فوتبال وجود دارد؟

بازیکن دور	کیوان	بهرام
دور ۱	۱۲۵	۱۰۰
دور ۲	۱۲۵	۱۰۰
دور ۳	۱۵۰	۱۰۰
دور ۴	۱۰۰	۱۵۰
جمع		

۲— کیوان و بهرام با هم بازی می‌کنند. هر کس که جمع امتیازاتش بیشتر باشد، برنده است. این جدول نشان می‌دهد که هر یک از آن دو چند امتیاز گرفته است. چه کسی و با چه مقدار اختلاف امتیاز برنده می‌شود؟

آموزگار مریم بهجتی

۲- کیوان و بهرام با هم بازی می کنند. هر کس که جمع امتیازاتش بیشتر باشد، برنده است. این جدول نشان می دهد که هر یک از آن دو چند امتیاز گرفته است. چه کسی و با چه مقدار اختلاف امتیاز برنده می شود؟

بازیکن \ دور	کیوان	بهرام
دور ۱	۱۲۵	۱۰۰
دور ۲	۱۲۵	۱۰۰
دور ۳	۱۵۰	۱۰۰
دور ۴	۱۰۰	۱۵۰
جمع	۵۰۰	۴۵۰

کیوان با اختلاف ۵۰ امتیاز برنده شد.

$$۵۰۰ - ۴۵۰ = ۵۰$$

آموزگار مریم بهجتی