

## پروژه آمار جدول فراوانی نمرات درس ریاضی 25 دانش آموز

دسته بندی: علوم پایه « آمار

- پروژه آمار جدول فراوانی نمرات درس ریاضی
- پروژه آمار درس ریاضی
- پروژه آمار ریاضی
- پروژه آمار نمرات ریاضی
- پروژه آمار نمرات
- پروژه آمار نمرات درس ریاضی
- پروژه آمار نمرات دانش آموزان
- پروژه آمار نمرات یک کلاس
- دانلود پروژه آمار نمرات
- دانلود پروژه آمار

دانلود پروژه آمار جدول فراوانی نمرات درس ریاضی 25 دانش آموز،

در قالب word و در 11 صفحه، قابل ویرایش، شامل:

جدول فراوانی

توضیح نمودارها

نمودار ساقه و برگ

نمودار ستونی

نمودار تجمعی

نمودار دایره ای

محاسبات آماری

نتیجه گیری

بخشی از متن پروژه:

توضیح در رابطه با نمودار ها:

نمودار ساقه و برگ:

برای رسم نمودار ساقه و برگ، ابتدا یک جدول فرعی رسم کرده و سپس در قسمت ساقه از کوچکترین و بزرگترین دهگان را به ترتیب از بالا تا پایین می نویسیم سپس یکان هر داده را در قسمت برگ مقابل دهگان آن می نویسیم.

بعد از تکمیل شدن جدول فرعی قسمت برگ را از کوچک به بزرگ می نویسیم (از چپ به راست).

توجه 1: ساقه اعداد یک رقمی صفر است.

توجه 2: تعداد کل اعداد در قسمت برگ باید با تعداد داده ها برابر باشند.

نمودار چند بر:

برای رسم این نمودار روی محور افقی مرکز دسته ها و روی محور عمودی فراوانی مطلق جدا می شود نقاط هر طبقه در صفحه را مشخص می کنیم سپس آنها را به ترتیب به هم وصل می کنیم و به صورت نموداری نمایش می دهیم.

نمودار ستونی:

در رسم این نمودار روی محور افقی مرکز دسته ها و روی محور قائم فراوانی مطلق طبقات نوشته می شود و سپس نقاط هر طبقه مشخص و به صورت مستطیلی نمایش می دهند.

نمودار تجمعی:

برای رسم این نمودار، روی محور افقی مرکز دسته ها و روی محور قائم فراوانی تجمعی را جدا می کنیم سپس نقاط هر طبقه را در صفحه مختصات معلوم کرده به یکدیگر وصل می کنیم و ابتدای آن را به محور افقی وصل می کنیم.

نمودار دایره ای:

در رسم این نمودار، ابتدا کل فراوانی را بدست آورده سپس 360 درجه را بر کل فراوانی تقسیم می کنیم حاصل مقدار زاویه ایست که بر هر داده تعلق می گیرد.

سپس حاصل این خارج قسمت را در فراوانی مطلق هر طبقه ضرب می کنیم که مقدار زاویه مرکزی برای هر گروه به دست می آید. برای اینکه بدانیم مقدار پوشش هر گروه بر روی دایره چه قدر است زاویه مرکزی متعلق به آن گروه را بر 360 تقسیم و در 100 ضرب می کنیم به عبارت دیگر درصد فراوانی هر گروه (طبقه) را محاسبه می کنیم.

## محتوای مرتبط

### پروژه آمار بررسی نمرات یک دانش آموز

دسته بندی: علوم پایه « آمار پروژه آمار بررسی نمرات یک دانش آموز دانلود پروژه آمار بررسی نمرات یک دانش آموز دانلود رایگان پروژه آمار بررسی نمرات یک دانش آموز مقاله بررسی نمرات یک دانش آموز بررسی نمرات یک دانش آموز دانلود پروژه آمار با موضوع بررسی نمرات یک دانش آموز، در قالب word و در 9 صفحه، قابل ویرایش، شامل: داده ها نمودار ستونی نمودار میله ای نمودار چند بر فراوانی نمودار دایره ای الف) به روش درصدی ب) استفاده از روش درجه نمودار جعبه ای بخشی از...

### پروژه آمار جامعه نمرات درس کلاس دوم ریاضی و تجربی

دسته: آمار بازدید: 3 بار فرمت فایل: doc حجم فایل: 40 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 13 پروژه آمار جامعه نمرات درس کلاس دوم ریاضی و تجربی پروژه آمار جامعه نمرات درس کلاس دوم ریاضی و تجربی جامعه نمرات درس های کلاس های دوم ریاضی فیزیک و دوم تجربی دسته بندی داده ها و جدول فراوانی: دامنه تغییرات: دامنه تغییرات نمرات ریاضی دامنه تغییرات نمرات فیزیک طول دسته جدول فراوانی نمرات ریاضی جدول فراوانی نمرات فیزیک نمودار ساقه و برگ شاخص های مرکزی نمودار جعبه ای میانگین نمرات ریاضی میانگین نمرات فیزیک واریانس نمرات ریاضی انحراف...

### بررسی الگوی سنی ازدواج در ایران همراه با جدول فراوانی و نمودارها

دسته: مطالعات خانواده بازدید: 3 بار فرمت فایل: doc حجم فایل: 192 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 35 بررسی الگوی سنی ازدواج در ایران همراه با جدول فراوانی و نمودارها ازدواج الگوی سنی ازدواج در ایران پروژه بررسی الگوی سنی ازدواج در ایران بررسی الگوی سنی ازدواج در ایران این مجموعه در زمینه بررسی الگوی سنی ازدواج در ایران میباشد که در قالب آفیس ورد 40 صفحه ای همراه با جداول و نمودارها بررسی و تنظیم شده است. این پروژه از جدیدترین پروژه ها در این زمینه میباشد. خرید این فایل 6000 ... تومان

### تحقیق آمار نمرات دانش آموزان یک موسسه ریاضی

دسته بندی: علوم پایه « آمار آمار نمرات دانش آموزان یک موسسه ریاضی تحقیق آمار نمرات دانش آموزان یک موسسه ریاضی پروژه آمار نمرات دانش آموزان یک موسسه ریاضی آمار نمرات ریاضی دانش آموزان تحقیق آمار نمرات دانش آموزان یک موسسه ریاضی، در قالب word و در 10 صفحه، قابل ویرایش، شامل: عنوان نمودار مستطیلی نمودار میله ای نمودار چندبر فراوانی نمودار دایره ای نمودار جعبه ای شاخص های مرکزی مشخص کردن مد و میانه محاسبه میانگین از طریق جدول شاخص های...

## پاورپوینت نمرات درس ریاضی چهار کلاس پایه اول دبیرستان علامه طباطبائی در آذرماه سال تحصیلی

دسته: آمار بازدید: 7 بار فرمت فایل: doc حجم فایل: 495 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 33 پاورپوینت نمرات درس ریاضی چهار کلاس پایه اول دبیرستان علامه طباطبائی در آذرماه سال تحصیلی پاورپوینت نمرات درس ریاضی چهار کلاس پایه اول دبیرستان علامه طباطبائی در آذرماه سال تحصیلی فهرست مطالب : داده ها جدول فراوانی نمودار میله ای نمودار مستطیلی نمودار دایره ای نمودار چند بر فراوانی نمودار ساقه و برگ مد نمودار جعبه ای میانگین واریانس انحراف معیار ضریب تغییرات خرید این فایل 3300 ... تومان

## پاورپوینت نمرات درس های کلاس های دوم ریاضی فیزیک و دوم تجربی

دسته: آمار بازدید: 7 بار فرمت فایل: doc حجم فایل: 551 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 44 پاورپوینت نمرات درس های کلاس های دوم ریاضی فیزیک و دوم تجربی پاورپوینت نمرات درس های کلاس های دوم ریاضی فیزیک و دوم تجربی دبیرستان عطار نمونه نمرات ریاضی و فیزیک دسته بندی داده ها و جدول فراوانی: نمودار ساقه و برگ: نمودار ساقه و برگ نمرات درس فیزیک شاخص های مرکزی: نمودار جعبه ای : میانگین: میانگین نمرات ریاضی واریانس: انحراف معیار: ضریب تغییرات: خرید این فایل 4400 ... تومان

## پاورپوینت بررسی آماری نمرات درس های کلاس های دوم ریاضی فیزیک و دوم تجربی دبیرستان عطار

دسته: آمار بازدید: 2 بار فرمت فایل: ppt حجم فایل: 425 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 44 پاورپوینت بررسی آماری نمرات درس های کلاس های دوم ریاضی فیزیک و دوم تجربی دبیرستان عطار پاورپوینت خرید پاورپوینت دانلود پاورپوینت خرید پاورپوینت آماده پاورپوینت آماده خرید پاورپوینت آماده دانلود و خرید پاورپوینت کامل چکیده: جامعه نمرات درس های کلاس های دوم ریاضی فیزیک و دوم تجربی دبیرستان عطار نمونه نمرات ریاضی و فیزیک کلاس 201 و 202 دبیرستان عطار خرید این فایل 5000 ... تومان

## پاورپوینت بررسی آماری در مورد سطح نمرات میانگین دانش آموزان در رشته نظری ( ریاضی - تجربی - انسانی )

دسته: علوم انسانی بازدید: 7 بار فرمت فایل: doc حجم فایل: 806 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 45 پاورپوینت بررسی آماری در مورد سطح نمرات میانگین دانش آموزان در رشته نظری ( ریاضی - تجربی - انسانی ) پاورپوینت بررسی آماری در مورد سطح نمرات میانگین دانش آموزان در رشته نظری ( ریاضی - تجربی - انسانی ) مقدمه : جامعه : تمامی معدل های دانش آموزانی که در سال 1386 در نیمه اول سال کسب کردند در یکی از دبیرستان های شهرستان نیشابورنمونه : معدل دانش آموزان سوم دبیرستان در دبیرستان علامه طباطبائیهدف : بررسی آماری...

## پاورپوینت بررسی آماری در مورد سطح نمرات میانگین دانش آموزان در رشته نظری ( ریاضی - تجربی - انسانی )

دسته: آمار بازدید: 3 بار فرمت فایل: ppt حجم فایل: 1008 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 45 پاورپوینت بررسی آماری در مورد سطح نمرات میانگین دانش آموزان در رشته نظری ( ریاضی - تجربی - انسانی ) پاورپوینت خرید پاورپوینت دانلود پاورپوینت دانلود و خرید پاورپوینت آماده پاورپوینت آماده خرید پاورپوینت آماده دانلود و خرید پاورپوینت کامل چکیده: جامعه: تمامی معدل های دانش آموزانی که در سال 1386 در نیمه اول سال کسب کردند در یکی از دبیرستان های شهرستان نیشابور نمونه: معدل دانش آموزان سوم دبیرستان در دبیرستان علامه طباطبائی هدف...

### تحقیق آمار نمرات دانش آموزان در یک موسسه زبان

دسته بندی: علوم پایه « آمار تحقیق آمار نمرات دانش آموزان در یک موسسه زبان تحقیق آمار نمرات دانش آموزان تحقیق آمار نمرات زبان دانش آموزان پروژه آمار نمرات دانش آموزان در یک موسسه زبان دانلود پروژه آمار نمرات دانش آموزان در یک موسسه زبان آمار نمرات دانش آموزان در یک موسسه زبان، در قالب word و در 11 صفحه، قابل ویرایش. مقدمه تحقیق: می گویند هستی هیچ علمی به تنهایی نیست. این گفته بدین معنی است که پرداختن به زمینه های یک علم، فقط گوشه...

### تحقیق آمار نمرات دانش آموزان در موسسه زبان

دسته بندی: علوم پایه « آمار آمار نمرات دانش آموزان در موسسه زبان تحقیق آمار نمرات دانش آموزان در موسسه زبان پروژه آمار نمرات دانش آموزان در موسسه زبان آمار نمرات زبان دانش آموزان در موسسه زبان آمار نمرات زبان دانش آموزان در موسسه زبان، در قالب word و در 11 صفحه، قابل ویرایش، شامل: نمودار مستطیلی نمودار میله ای نمودار چندبر فراوانی نمودار دایره ای نمودار جعبه ای شاخص های مرکزی مشخص کردن مد و میانه محاسبه میانگین از...

### پروژه آماری دبیرستان: نمرات درس فارسی عمومی دانشجویان دانشگاه ...

دسته: آمار بازدید: 4 بار فرمت فایل: doc حجم فایل: 140 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 23 پروژه آماری دبیرستان: نمرات درس فارسی عمومی دانشجویان دانشگاه ... پروژه آماری نمرات درس فارسی عمومی دانشجویان دانشگاه ... به پروژه آماری جامع با تمام نمودارها و جامعه آماری و ... خلاصه خیلی جامع و... در این تحقیق من نمرات درس فارسی عمومی در بین دانشجویان دانشگاه دولتی ... بررسی شده است. که در یک ترم تحصیلی نمرات دانشجویان در این درس چگونه است. خرید این فایل 6000 ... تومان

### تحقیق آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان سال اول دبیرستان غیرانتفاعی به درس

## ریاضی

دسته بندی: علوم پایه « آمار آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان به درس ریاضی پروژه آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان پروژه آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان به درس ریاضی بررسی آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان تحقیق آمار میزان علاقه مندی دان دانلود تحقیق با موضوع آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان سال اول دبیرستان غیرانتفاعی به درس ریاضی، در قالب word و در 16 صفحه، قابل ویرایش. موضوع مورد مطالعه: میزان علاقه مندی دانش آموزان سال اول به درس ریاضی: در این قسمت به توضیح...»

### پروژه آمار بررسی سطح نمرات فیزیک دو کلاس تجربی در یک دبیرستان

دسته بندی: علوم پایه « آمار پروژه آمار و احتمالات پروژه آمار دانلود پروژه آمار پروژه سطح نمرات دانلود پروژه آمار و مدل سازی دانلود پروژه آمار دبیرستان پروژه آمار دبیرستان پروژه آمار نمرات دانلود پروژه آمار نمرات پروژه آماده آمار پروژه آماده آمار دبیرستان پروژه ر دانلود پروژه آمار بررسی سطح نمرات فیزیک دو کلاس تجربی در یک دبیرستان، در قالب word و در 14 صفحه، قابل ویرایش، شامل: مقدمه جدول فراوانی داده ها و محاسبات (24 داده) نمودارها نمودار دایره ای نمودار میله ای نمودار چندبر فراوانی نمودار ساقه و برگ نمودار...»

### پروژه آمار نمرات فیزیک سه کلاس

دسته بندی: علوم پایه « آمار پروژه آمار نمرات فیزیک سه کلاس دانلود پروژه آمار نمرات فیزیک سه کلاس دانلود رایگان پروژه آمار نمرات فیزیک سه کلاس نمرات فیزیک سه کلاس مقاله نمرات فیزیک سه کلاس دانلود رایگان تحقیق نمرات فیزیک سه کلاس تحقیق نمرات فیزیک سه کلاس، در قالب word و در 28 صفحه، قابل ویرایش. مقدمه پروژه: هدف این پروژه، ارزیابی نمرات فیزیک دانش آموزان 3 کلاس اول دبیرستان اهل بیت است. چون ما در این پروژه از داده های از پیش تهیه شده استفاده کردیم....»

### پروژه آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان به درس ریاضی

دسته: آمار بازدید: 5 بار فرمت فایل: doc حجم فایل: 72 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 22 پروژه آمار میزان علاقه مندی دانش آموزان به درس ریاضی پروژه آمار ریاضیدانلود پروژه آمارامار مقدمه هدف از انجام این بررسی آماری، اینکه دریابیم: «چند درصد از دانش آموزان سال اول دبیرستان تصمیم دارند در رشته ریاضی- فیزیک تحصیل کنند» موضوع مورد مطالعه: میزان علاقه مندی دانش آموزان سال اول یک دبیرستان به درس ریاضی در این قسمت به توضیح درباره جدول های فراوانی و چگونگی جمع آوری اطلاعات می پردازیم. برای جمع آوری اطلاعات درباره این موضوع از...»

### 65 نمونه سوال امتحان ریاضی فصل هفتم ریاضی پنجم دبستان (آمار و احتمال)

دسته: ریاضی بازدید: 3 بار فرمت فایل: pdf حجم فایل: 4493 کیلوبایت تعداد صفحات فایل: 15 65 نمونه

سوال امتحان ریاضی فصل هفتم ریاضی پنجم دبستان ( آمار و احتمال ) دانلود نمونه سوال امتحان ریاضی پنجم دبستان آمار و احتمال ریاضی پنجم دبستان نمودار ستونی نمودار خط شکسته نمودار دایره ای احتمال تاس جمع آوری و نمایش داده ها نمودار ستونی نمودار خط شکسته نمودار دایره ای احتمال پرتاب تاس پرتاب سکه چرخنده و ... 15 صفحه خرید این فایل 2000 ... تومان

## تحقیق آمار نمرات زبان فارسی

دسته بندی: علوم پایه « آمار تحقیق آمار نمرات زبان فارسی پروژه آمار نمرات زبان فارسی آمار نمرات زبان فارسی دانلود تحقیق آمار نمرات زبان فارسی پروژه آمار نمرات زبان فارسی نمودار آمار نمرات زبان فارسی دانلود آمار نمرات زبان فارسی رایگان پروژه آمار نمرات زبان فارسی را دانلود تحقیق آمار نمرات زبان فارسی، در قالب word و در 9 صفحه، قابل ویرایش، شامل: تجزیه و تحلیل داده جداول داده ها محاسبه میانگین مد میانه واریانس انحراف معیار ضریب تغییرات جدول داده ها نمودار میله ای نمودار چند بر نمودار مستطیلی نمودار جعبه ای...

## تحقیق نمرات آمار تیزهوشان مشهد

دسته بندی: علوم پایه « آمار نمرات آمار تیزهوشان تحقیق نمرات آمار تیزهوشان پروژه نمرات آمار تیزهوشان پایان نامه نمرات آمار تیزهوشان دانلود نمرات آمار تیزهوشان دانلود تحقیق نمرات آمار تیزهوشان دانلود پروژه نمرات آمار تیزهوشان دانلود پایان نامه نمرات آمار تیزهوشان دانلود تحقیق نمرات آمار تیزهوشان مشهد، در قالب word و در 10 صفحه، قابل ویرایش، شامل: نمودار مستطیلی نمودار میله ای نمودار چندبر فراوانی نمودار دایره ای نمودار جعبه ای شاخص های مرکزی مشخص کردن مد و میانه محاسبه میانگین از طریق جدول شاخص های پراکندگی دامنه تغییرات واریانس انحراف معیار محاسبه واریانس و...

## پروژه بررسی آمار علاقه مندی دانش آموزان به رشته ریاضی و فیزیک

دسته بندی: علوم پایه « آمار پروژه بررسی آمار علاقه مندی دانش آموزان پروژه آمار علاقه به رشته ریاضی پروژه آمار علاقه به رشته فیزیک دانلود پروژه بررسی آمار علاقه مندی دانش آموزان دانلود پروژه آمار علاقه به رشته ریاضی دانلود پروژه آمار علاقه به رشته فیزیک دانلود پروژه آمار دانلود پروژه با موضوع بررسی آمار علاقه مندی دانش آموزان به رشته ریاضی و فیزیک، در قالب word و در 19 صفحه، قابل ویرایش. مقدمه پروژه: هدف از انجام این بررسی آماری، این که دریابیم: «چند درصد از دانش آموزان سال اول دبیرستان تصمیم دارند...