



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۱.

(۱۰ نمره)

اگر هر یک از داده‌ها را دو برابر کنیم مقدار ضریب تغییرات برابر می‌شود. (دبیرستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۰)

۲.

(۱۰ نمره)

اگر میانگین داده‌های ۱۰، ۴۰، x برابر ۳۰ شود، مقدار x چقدر است؟

۳.

(۱۰ نمره)

نوع و مقیاس متغیر «تعداد مسافران قطار» را بنویسید. (دبیرستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)

۴.

(۱۰ نمره)

معیار پراکندگی که معمولا با میانگین بیان می‌شود، است.

۵.

(۱۰ نمره)

گروه خونی افراد یک متغیر از نوع است. (دبیرستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۰)



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۶.

(۱۰ نمره)

معیار پراکنندگی که معمولا با میانه بیان می شود، نام دارد.

۷.

(۱۰ نمره)

نمودار جعبه ای داده های روبرو را رسم کنید. (دبیرستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)

۱۰, ۳, ۸, ۱۲, ۱۴, ۱۵, ۱۶, ۲۰, ۱۲

۸.

(۱۰ نمره)

تقریباً ۹۵٪ مشاهدات در فاصله از میانگین هستند.

۹.

(۱۰ نمره)

در مورد معدل سال گذشته دانش آموزان از کدام روش گردآوری داده ها استفاده کنیم؟ (دبیرستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)

۱۰.



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

(۱۰ نمره)

نمرات درس فیزیک دانش آموزی در طول سال ۱۷ و ۱۸ و ۱۹ و ۱۸ و ۱۷ و ۱۹ و ۱۷ هستند. میانه و میانگین نمرات این دانش آموز به ترتیب کدامند و میانه بیانگر بهتری از وضع این دانش آموز در درس فیزیک است یا میانگین؟