

IlmStat hisoboti

Bo'lim: Tavsifiy (deskriptiv) statistika

Fayl nomi: IlmStat namunaviy ma'lumotlari

Avtomatik chiqarib tashlangan ustunlar: Talaba_ID

Quyidagi jadval sonli ustunlar bo'yicha asosiy tavsifiy statistik ko'rsatkichlarni beradi.

Asosiy statistik jadval

Kategoriya	Count (Soni)	Mean (O'rtacha)	Median (Mediana)	Std (Standart og'ish)	Variance (Dispersiya)	Min (Minimum)	Q1 (1-kvartil)	Q3 (3-kvartil)	Max (Maksimum)	Range (Oraliq)	IQR (Kvartillar oralig'i)	CV % (Variatsiya koeffitsiyenti)
Yosh	20.0	20.05	20.0	1.0	1.0	19.0	19.0	21.0	22.0	3.0	2.0	4.99
Davomat_foiz	20.0	84.4	85.5	6.64	44.04	69.0	79.75	89.25	94.0	25.0	9.5	7.87
Oraliq_nazorat	20.0	70.8	72.5	7.86	61.85	55.0	65.75	76.25	83.0	28.0	10.5	11.1
Yakuniy_nazorat	20.0	74.4	76.0	8.12	65.94	59.0	68.75	80.25	87.0	28.0	11.5	10.91
Umumiy_ball	20.0	72.6	74.5	7.99	63.78	57.0	67.25	78.25	85.0	28.0	11.0	11.01

Har bir kategoriya bo'yicha xulosa

Yosh

Markaziy tendensiya: O'rtacha qiymat (20.05) va median (20.0) bir-biriga yaqin. Bu qiymatlar markaziy nuqta atrofida jamlanganini ko'rsatadi.

Tarqalish: Standart og'ish (1.0), dispersiya (1.0), kvartillar oralig'i (IQR) (2.0) ni tashkil etdi. Qiymatlar 19.0 dan 22.0 gacha oraliqda joylashgan bo'lib, umumiy tarqalish darajasi past deb baholanadi.

Qisqa xulosa: Yosh bo'yicha 20 ta kuzatuv mavjud. Ma'lumotlarning markaziy tendensiyasi va tarqalishi ushbu ustun bo'yicha umumiy holatni tavsiflaydi.

Davomat_foiz

Markaziy tendensiya: O'rtacha qiymat (84.4) va median (85.5) bir-biriga yaqin. Bu qiymatlar markaziy nuqta atrofida jamlanganini ko'rsatadi.

Tarqalish: Standart og'ish (6.64), dispersiya (44.04), kvartillar oralig'i (IQR) (9.5) ni tashkil etdi. Qiymatlar 69.0 dan 94.0 gacha oraliqda joylashgan bo'lib, umumiy tarqalish darajasi past deb baholanadi.

Qisqa xulosa: Davomat_foiz bo'yicha 20 ta kuzatuv mavjud. Ma'lumotlarning markaziy tendensiyasi va tarqalishi ushbu ustun bo'yicha umumiy holatni tavsiflaydi.

Oraliq_nazorat

Markaziy tendensiya: O'rtacha qiymat (70.8) va median (72.5) bir-biriga yaqin. Bu qiymatlar markaziy nuqta atrofida jamlanganini ko'rsatadi.

Tarqalish: Standart og'ish (7.86), dispersiya (61.85), kvartillar oralig'i (IQR) (10.5) ni tashkil etdi. Qiymatlar 55.0 dan 83.0 gacha oraliqda joylashgan bo'lib, umumiy tarqalish darajasi o'rtacha deb baholanadi.

Qisqa xulosa: Oraliq_nazorat bo'yicha 20 ta kuzatuv mavjud. Ma'lumotlarning markaziy tendensiyasi va tarqalishi ushbu ustun bo'yicha umumiy holatni tavsiflaydi.

Yakuniy_nazorat

Markaziy tendensiya: O'rtacha qiymat (74.4) va median (76.0) bir-biriga yaqin. Bu qiymatlar markaziy nuqta atrofida jamlanganini ko'rsatadi.

Tarqalish: Standart og'ish (8.12), dispersiya (65.94), kvartillar oralig'i (IQR) (11.5) ni tashkil etdi. Qiymatlar 59.0 dan 87.0 gacha oraliqda joylashgan bo'lib, umumiy tarqalish darajasi o'rtacha deb baholanadi.

Qisqa xulosa: Yakuniy_nazorat bo'yicha 20 ta kuzatuv mavjud. Ma'lumotlarning markaziy tendensiyasi va tarqalishi ushbu ustun bo'yicha umumiy holatni tavsiflaydi.

Umumiy_ball

Markaziy tendensiya: O'rtacha qiymat (72.6) va median (74.5) bir-biriga yaqin. Bu qiymatlar markaziy nuqta atrofida jamlanganini ko'rsatadi.

Tarqalish: Standart og'ish (7.99), dispersiya (63.78), kvartillar oralig'i (IQR) (11.0) ni tashkil etdi. Qiymatlar 57.0 dan 85.0 gacha oraliqda joylashgan bo'lib, umumiy tarqalish darajasi o'rtacha deb baholanadi.

Qisqa xulosa: Umumiy_ball bo'yicha 20 ta kuzatuv mavjud. Ma'lumotlarning markaziy tendensiyasi va tarqalishi ushbu ustun bo'yicha umumiy holatni tavsiflaydi.