

7-KEYS:

Pedagogik tadqiqotlarda tajriba-sinov ishlari natijalarini ishonchliligini tekshirishda qaysi mezonlardan foydalanish, birlamchi farazlarni to'g'ri yoki noto'g'ri ekanligini isoblash, xulosalar chiqarish, natijalar asosida induktiv tahlilni amalga oshirish talab etiladi.

Amaliy topshiriq.

O'qituvchi talabalarni telefon-gadjetlarga sarflayotgan vaqti bilan o'zlashtirish ko'rsatkichlari o'rtasidagi bog'liqlikni tekshirmoqda. Sinov ishlarida 6 nafar o'quvchi ishtirok etmoqda. Bunda quyidagi jadvalda o'quvchini bir sutkada dars tayyorlash vaqti va universitetdagi baholarining tahminiy qiymatlari keltirilgan.

t/r	1 sutkada telefonga sarflangan vaqt	rang	baholar	rang
1	180		21	
2	160		27	
3	190		28	
4	120		22	
5	150		26	
6	100		24	
7	170		23	

Instrumentlar:

1.Spirman metodining formulasi: $r=1-(6 \sum d^2)/(n(n^2-1))$

Talab qilinadi:

4. Sinaluvchilarning soni statistic mezon talablariga javob berishini tekshiring
5. O'quvchilarni darsga sarflayotgan vaqti o'zlashtirish ko'rsatkichlari bilan o'zaro bog'liq yoki bog'liq emasligini tekshiring.
6. Natijalarni jadvalda aks ettiring va sifat tahlilini keltiring.