

05.05.2013 23:35 - ????????? 05.05.2013 23:37

- ?????? ???? ?????????????? ?????? ???????? ?????????????????? ??????????. ??? – ?????????? ?????????? ???? ?????????? ??????????.
- ??????? ???? – ???????????? (????? ?????????????????? ?????????). ?? ??????????, ? ?????? ???????, ????????? ?????????????????? ?????????????? ?????? (?????????? ????????????) ?? ?????????? ?????????? ?????? ??????????. ? ?????? ???????, ?? ?????????? ?????????? ???? ?????????? ?? ??????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? (?????????????? ?????????????? ??????).
- ??????? ???? – ??????. ?? ?????? ???? ?????????????? ?? ?????????????? ?????? ? ?????????? ?? ??????????? ??????????????, ?????????????? ?????? ?????? ?????? (????? ?? ??????????????? ?????????? ??????????????? ??????????).

- $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n f\left(\frac{k}{n}\right) = \int_0^1 f(x) dx$;
- $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n f\left(\frac{k}{n}\right) = \int_0^1 f(x) dx$;
- $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n f\left(\frac{k}{n}\right) = \int_0^1 f(x) dx$;

????? ?????????? ????????, ?????? ??? ??????????, ? ????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ??????????.