

Математическое кафе.



Математическая разминка



Салат

«Математический ералаш»



Игра с болельщиками.



Уха из уравнений.

$$\frac{\partial}{\partial a} \ln f_{a, \sigma^2}(\xi_1) = \frac{(\xi_1 - a)}{\sigma^2} f_{a, \sigma^2}(\xi_1) = \frac{1}{\sqrt{2\pi\sigma}} \exp\left\{-\frac{(\xi_1 - a)^2}{2\sigma^2}\right\}$$
$$\int_{\mathbb{R}_x} T(x) \cdot \frac{\partial}{\partial \theta} f(x, \theta) dx = M\left(T(\xi) \cdot \frac{\partial}{\partial \theta} \ln L(\xi, \theta)\right) = \int_{\mathbb{R}_x} \frac{\partial}{\partial \theta} T(x) f(x, \theta) dx$$
$$\int_{\mathbb{R}_x} T(x) \cdot \left(\frac{\partial}{\partial \theta} \ln L(x, \theta)\right) \cdot f(x, \theta) dx = \int_{\mathbb{R}_x} T(x) \cdot \left(\frac{\frac{\partial}{\partial \theta} f(x, \theta)}{f(x, \theta)}\right) \cdot f(x, \theta) dx$$
$$\int_{\mathbb{R}_x} T(x) \cdot \frac{\partial}{\partial \theta} f(x, \theta) dx = \int_{\mathbb{R}_x} \frac{\partial}{\partial \theta} T(x) f(x, \theta) dx$$

Суп «Координатный».



Жаркое из уголков.



Гарнир «Треугольный».



Математический коктейль.



До новых встреч!!!