2026-10-11 CSCA966513902_Tuyen_tap_Cau_021

Mã bài CSCA966513902_Tuyen_tap_Cau_021

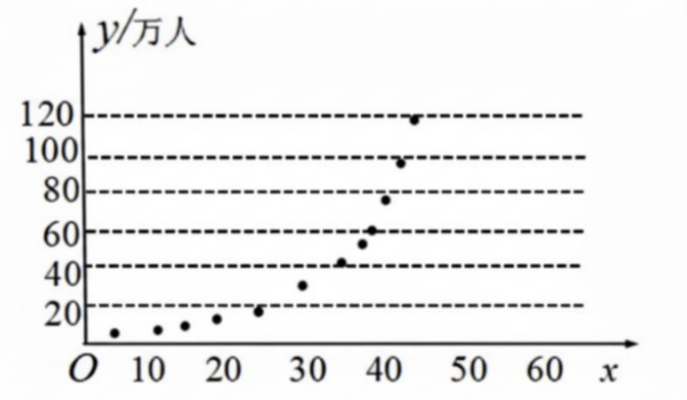
Tuyển tập · Câu 021 · Ngày 2026-10-11

Chương 20 - Thống kê · Khó

Đọc đề và chọn phương án đúng. Công thức và hình vẽ được giữ từ PDF; đề gốc tiếng Trung là căn cứ khi bản dịch có khác biệt.

Đề gốc

《北京科技大学》某时期，流感疫情在全球范围内相继爆发。下图是某国在 60 天内感染新冠肺炎的累计病例人数 y (万人) 与时间 x (天) 的散点图。则下列最适宜作为此模型的回归方程的类型是 (　)



A. $y = a + bx$　　**B.** $y = a + b\sqrt{x}$　　**C.** $y = a + be^x$　　**D.** $y = a + blnx$

Bản dịch tiếng Việt

Hình gốc cho biểu đồ phân tán số ca bệnh tích lũy y, tính theo vạn người, theo thời gian x trong 60 ngày. Chọn dạng phương trình hồi quy phù hợp nhất. A $y=a+b\,x$; B $y=a+b\sqrt{x}$; C $y=a+b\,e^{x}$; D $y=a+b\ln x$. Dùng biểu đồ ở phần đề gốc.

Mở lời giải