






Nguyễn Lê Trúc
Quỳnh

-  Bài tập / Thi(13)
-  Trò Chuyện(17)
-  Xem Thông Báo (3)
-  Online (168/502)
-  Liên Hệ và Tài Liệu

Kết Quả Bài Làm 166720

0 Điểm

Đúng 0/5 Câu

Hoàn Thành Lúc: 2024-06-02 16:11:56

CHI TIẾT BÀI THI

Chú thích:

Màu xanh là học sinh chọn đúng đáp án

Màu đỏ là đáp án học sinh chọn sai

Màu xanh dương là đáp án đúng của câu hỏi

Câu 1: (2 Điểm)

Tổng số tiến trình $N = 13$, xác suất lỗi của mỗi tiến trình $P = 0.215215215$. Tính xác suất ít nhất K tiến trình bị lỗi (Kết quả làm tròn 9 chữ số thập phân)

Xác suất ít nhất K tiến trình bị lỗi là:

K	Kết quả
K=8	0.002063666

Câu 2: (3 Điểm)

Tổng số tiến trình $N = 18$, xác suất lỗi của mỗi tiến trình $P = 0.320320320$. Tính xác suất nhiều nhất K tiến trình bị lỗi (Kết quả làm tròn 9 chữ số thập phân)

Xác suất nhiều nhất K tiến trình bị lỗi là:

K	Kết quả
K=5	0.458069267

Câu 3: (2 Điểm)

Tổng số tiến trình $N = 20$, xác suất lỗi của mỗi tiến trình $P = 0.440440440$. Tính xác suất K tiến trình bị lỗi (Kết quả làm tròn 9 chữ số thập phân)

K	Kết quả
---	---------

K= 3	0.005034471
K=4	0.016841612
K=11	0.109290349

Câu 4: (2 Điểm)

Tổng số tiến trình N= 19, xác suất lỗi của mỗi tiến trình P= 0.315315315. Tính xác suất K tiến trình bị lỗi (Kết quả làm tròn 9 chữ số thập phân)

Xác suất K tiến trình bị lỗi là:

K	Kết quả
K= 2	0.027153554
K= 5	0.180342855
K=9	0.064443672

Câu 5: (1 Điểm)

Tổng số tiến trình N= 18, xác suất lỗi của mỗi tiến trình P= 0.235235235. Tính xác suất K tiến trình bị lỗi (Kết quả làm tròn 9 chữ số thập phân)

K	Kết quả
K= 3	0.190158322
K= 4	0.219341651
K= 15	0.000000136