

من وضع دائرہ حول رمز الجواب لطیف

① اذا كانت $\int_1^0 \sqrt{u+1} du$ فان $\frac{u}{u+1}$ عند $u=2$ تاتي

(پ) ۳ (ب) صفر (ج) ۹ (د) ۵

② $\int_0^e u e^u du =$

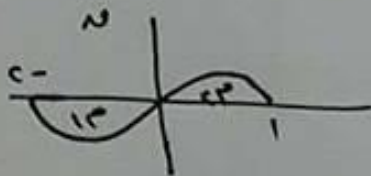
(پ) $\frac{1}{e}$ (ب) e (ج) $\frac{1}{e} e$ (د) e

③ $\int_{1+p}^{0-2p} u e^{u+1} du =$ فان $\frac{u}{u+1}$ عند $u=p$ تاتي

(پ) ۶ (ب) صفر (ج) ۳ (د) ۷

④ اذا كانت $\int_1^e u e^{u+1} du = 6$ فان $\int_1^e u e^{u+1} du = 3$ فان

(پ) ۱۷ (ب) ۳ (ج) ۳۰ (د) ۱۳



⑤ اذا كانت $\int_1^e u e^{u+1} du = 0$ عند $u=3$ و $u=13$ فان

(پ) ۷ (ب) ۷- (ج) ۸ (د) ۸-

⑥ اذا كان $\int_1^e u e^{u+1} du = 3$ فان $\int_1^e u e^{u+1} du = 3$ فان

(پ) ۱ (ب) ۵ (ج) ۳ (د) ۷

⑦ اذا كانت التوزيع الاحتمالي للمتغير العشوائي X بالجدول

$\{ (0, 0.4), (1, 0.3), (2, 0.2), (3, 0.1) \}$ فان $P(X=2)$

(پ) ۰.۴ (ب) ۰.۳ (ج) ۰.۲ (د) ۰.۱

ج) ضمیمہ مجموعی علی ۶ کرات ہجری، ۴ کرات زمرہ و حجت
 مہ ہجریہ کرات علی التوائی مع ہجریہ، اذا دل التوائی
 التوائی من علی عدد، کرات ہجری، التوائی ہجریہ ہجریہ.

۶-۲) اذا كان المتوسط الحاصل لأطوال طالبات إحدى المدارس
 ۱۶. کم ۶. غراف ہجری (۴) ہجریہ ہجری ہجری ہجری
 المتوسط اغراف ہجریہ

ج) اذا كانت معدلات طالبات إحدى المدارس تبع توزيعاً
 طبیعیاً بوسط حاصی ۷. و اغراف ہجری ۱۰. اقصیہ
 إحدى الطالبات عشوائياً ما احتمال ان يكون معدلها أقل من ۶۵.

ز	۵	۱	۵	۷
ل (از)	۰.۶۹۱۵	۰.۸۴۱۳	۰.۹۳۴۲	۰.۹۷۷۷

مہ جدول ہجری

۵	۱	۵	۷	۸	۱۰
۵۵	۶	۷	۸	۹	۱۰

ج) جد معادلی خطی ہجریہ للتوائی ہجریہ ص.
 ج) خطی ہجریہ للتوائی ہجریہ ص اذا كانت ہجریہ ص = ۵

اذا كانت ص، ص قتیہ دانتی (۵-۵) = ۴

۳ (ص-ص) = ۹، ۳ (۵-۵) (ص-ص) = ۷

اصب معادلی ہجریہ ہجریہ و جد ہجریہ ہجریہ.

جد ہجریہ
 ۰.۷۸۸۶۸۸۸۶

مع ہجریہ ہجریہ