

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

almanahj.com/sa

موقع المناهج السعودية

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد المستوى السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/15>

* للحصول على جميع أوراق المستوى السادس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/15>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد المستوى السادس في مادة رياضيات الخاصة بـ اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/153>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للمستوى السادس اضغط هنا

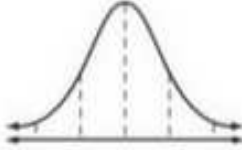
<https://www.almanahj.com/sa/grade15>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا <https://me.t://https://www.almanahj.com/sa/grade15>

اسئلة تحصيلية للتوزيع الطبيعي

الاسم /

1/ من الشكل المجاور: المساحة تحت منحنى التوزيع الطبيعي تساوي



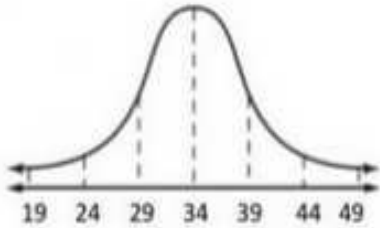
A	$\frac{1}{4}$	B	$\frac{1}{2}$	C	$\frac{3}{4}$	D	1
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---

2/ مجموعة بيانات تتوزع توزيعاً طبيعياً ، فإذا كان وسطها الحسابي 2 وانحرافها المعياري 1 ، فما نسبة أن يكون X أكبر من 3 ؟

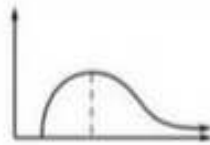
A	84%	B	97%	C	16%	D	25%
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

3/ التوزيع الطبيعي المجاور وسطه 34 ، وانحرافه المعياري 5 ..

كم احتمال أن تكون قيمة تم اختيارها عشوائياً أقل من 49 ؟



A	68%	B	87%	C	99.5%	D	100%
---	-----	---	-----	---	-------	---	------



ما الوصف الأفضل للتمثيل البياني المجاور؟

A	ذو النواء موجب	B	ذو النواء سالب	C	يمثل توزيعاً طبيعياً	D	يمثل توزيعاً متماثلاً
---	----------------	---	----------------	---	----------------------	---	-----------------------

دعواتي لك بالتوفيق