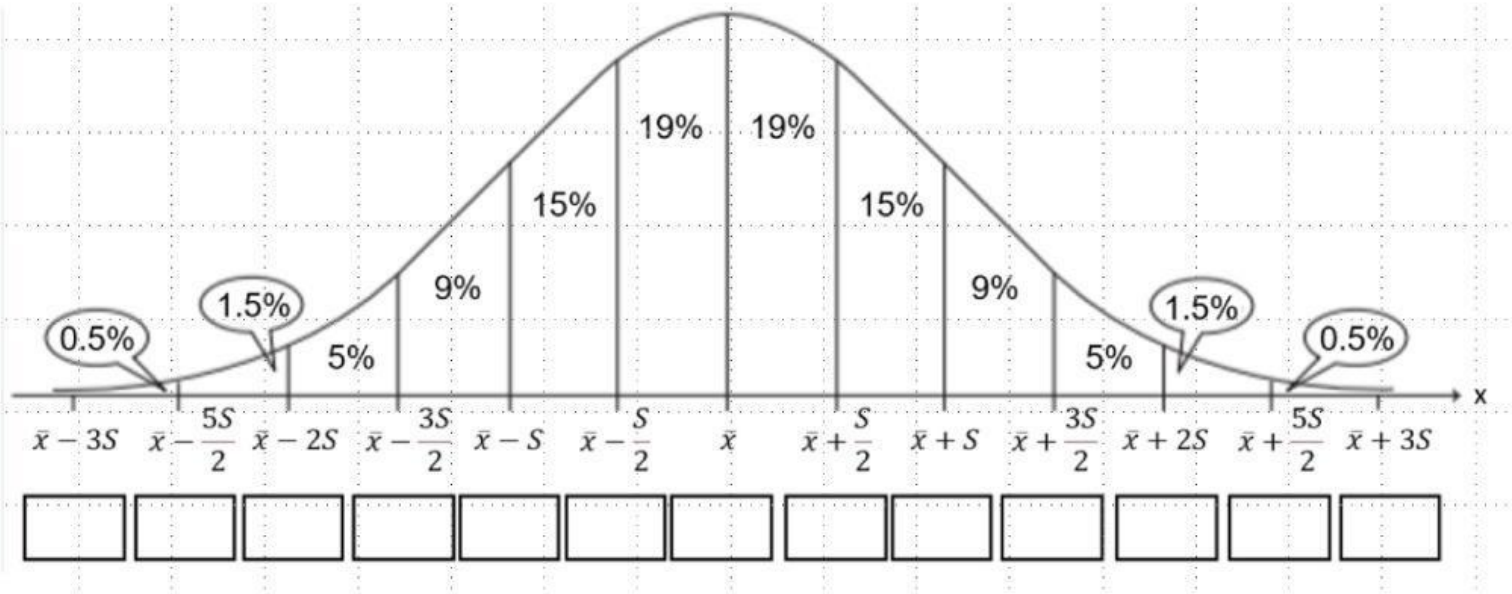
اختبار

توزيع طبيعي

بجروت صيف 2013 أ

علامات امتحان الرياضيات في مدرسة كبيرة تتوزع طبيعيا معدل العلامات هو 68 والانحراف المعياري 8

أضيفوا قيما مناسبة على المنحني



أ) يعتبر الطالب متميزا عندما تكون علامته أعلى من 84 .
ما هي النسبة المئوية للطلاب المتميزين في المدرسة؟

LIVEWORKSHEETS

ب) نختار طالبا بشكل عشوائي ما هو الاحتمال بأن تكون علامته بين 56 و84؟

ج) عدد الطلاب الذين كانت على ماتهم بين 56 و84 هو 819

قدر كم طالبا تقدم للامتحان؟

LIVEWORKSHEETS