najah213.com · نجاح 213

وزارة التربية الوطنية
مؤسسة التربية و التعليم الخاصة - سليم -
S.A.L.I.M ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT - SALIM -
تحضيري - إبتدائي - متوسط - ثانوي
إعتماد رقم 39 المؤرخ في 20 جوان 2009
المعدل لـ إعتماد رقم 66 المؤرخ في 8 جوان 2005
رخصة فتح رقم: 2009/22 المؤرخة في 27 أوت 2009
المعدلة لرخصة فتح رقم: 2005/06 المؤرخة في 5 سبتمبر 2005

المستوى: الثاني ثانوي آداب لغات / 2ASLLE/2ASL آداب	نوفمبر 2011
اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات	المدة: 02سا30د

التمرين 01: (08ن)

لتكن قائمة علامات قسم الأدب في مادة اللغة الفرنسية

10، 9، 8، 7، 3، 2، 5، 3، 7، 3، 7، 5، 8، 5، 10، 6، 5، 7، 3، 10، 9، 2، 8، 6، 10، 9، 3، 9، 10، 5، 8، 6، 5، 10، 6، 8، 2.

- رتب السلسلة ترتيبا تصاعديا.
- ما هو عدد التلاميذ في القسم؟
- ما هو مدى هذه السلسلة؟ ما هو منوالها؟
- أنشئ جدول التكرار، التواتر، التكرار المجمع الصاعد.
- أوجد الوسط الحسابي والوسيط Med .
- أوجد الربعي الأول والربعي الثالث.
- ما هي النسبة المئوية للطلبة الذين تحصلوا على 10؟

التمرين02: (04ن)

فلاح تطور منتوجه الزراعي خلال سنوات متعاقبة الجدول التالي يعطى المعاملات الضريبة خلال السنوات

السنوات	2000 إلى 2001	2001 إلى 2002	2002 إلى 2003
K	1.2	1.1	1.5

- ما هو المعامل الضريبي الذي يقر تطور المنتوج الزراعي بين سنة 2000 و 2003؟
- في سنة 2000 كان منتوج الفلاح 135 طن، ما هو منتوجه سنة 2001؟
- ما هي النسبة المئوية لتطور المنتوج بين سنة 2001 و 2002؟
- ما هو منتوج الفلاح سنة 2003 إذا كان منتوجه 170 طن سنة 2000؟

	الصفحة 2/1	اقلب الصفحة

حي قعلول –برج البحري– الجزائر
☎: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التمرين03: (04ن)

إن دراسة تطور ثمن سلعة خلال السنوات يعطى الجدول التالي:

السنوات	2001	2002	2003	2004	2005	2006
الثمن *Da*	125	135	137	140	142	147
المؤشر	100					
نسبة المئوية للتطور						

- املأ الجدول الممثل أعلاه.
- ما هو المعامل الضريبي بين سنة 2001 و 2002؟
- باستعمال المعامل الضريبي أوجد النسبة المئوية للتطور بين 2001 و 2002.

حي قعلول –برج البحري– الجزائر
☎: Tel-Fax : 021.87.10.51 -الفاكس : 021.87.16.89/ Web site : www.ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com