زبدة القدرات ٢

النسخة المحلولة

عدد الأسئلة: ٥٥

تحذير:

هذا المحتوى مخصص حصريا للمشتركين في الدورة ولا نحلل غيرهم

يمنع منعا باتا نسخ أو توزيع أو مشاركة هذا المحتوى بأي شكل من الأشكال

أي انتهاك لهذه الشروط سيعرض المخالف للحظر والمساءلة القانونية

نشكركم على احترام حقوق الملكية الفكرية

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١ اذا كان س ع + س ص = ١٠٠، فما قيمة $\frac{س}{٥}$ (٣ع + ٣ ص)+ ١٠

2029741257

أ ٣٠ ب ٦٠ ج ٧٠ د ٨٠

2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢ اذا كان

	أ	٧
+	ب	٥
	٨	١٥

ما قيمة أ × ب ؟

2029741257

أ ٢٠ ب ٢٤ ج ١٦ د ١٨

2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣ شخص يكتب على الكمبيوتر الأعداد من ٥ الى ٢٠٠ كم مرة يضغط على أزرار الكمبيوتر؟

أ ٤٨٠ ب ٤٨٨ ج ٤٩٠ د ٤٩٢

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤ مدرسة بها ٣ صفوف ، يراد اختيار طالب واحد من الطلاب الثلاثة الأوائل بكل صف لتشكيل فريق للطلاب المتفوقين ، بكم طريقة يمكن تكوين الفريق؟

أ ٩ ب ٢٧ ج ٥٤ د ٨١

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥ عائلة بها ٣ أبناء يعيشون بعيدين عن منزل العائلة ، الأول يزور العائلة كل ٣ أيام ، والثاني يزور العائلة كل ٥ أيام ، والثالث يزور العائلة كل ٦ أيام ،فإذا التقوا معا أول العام ، فكم مرة يلتقوا معا خلال ٦٠ يوم ؟

2029741257

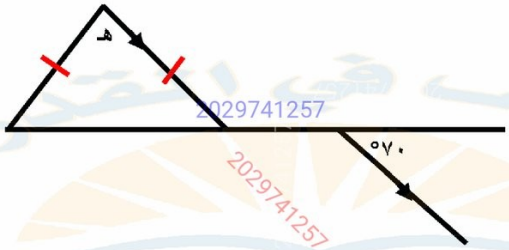
أ ١ ب ٢ ج ٣ د ٤

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٦

في الشكل المجاور :
اوجد قيمة هـ



أ ٧٠ ب ١١٠ ج ٤٠ د ٦٠

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٧ يعمل خالد الساعة مقابل ٢٠ ريال ، وعمل في اليوم الأول ساعتين وفي اليوم الثاني ساعتين وفي اليوم الثالث ١٥ دقيقة وفي اليوم الرابع ٢٧ دقيقة وفي اليوم الخامس من الساعة ٨:٠٠ الى ٨:١٨ ، فكم ريال أخذ خلال الخمسة أيام

أ ٨٠ ب ١٠٠ ج ١٢٠ د ١٥٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٨

$٤^{٣} + ٤^{٤} = ...$

أ $٤^{٤} \times ٣$

ب $٤^{٣} \times ٣$

ج $٤^{٤} \times ٥$

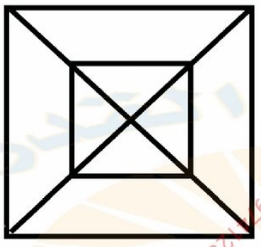
د $٤^{٣} \times ٥$

2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٩ كم مثلث في الشكل ؟



2029741257

أ ٨ ب ١٠ ج ١٢ د ١٦

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٠ $(٥١\sqrt{٢})^{٢} - (٤٩\sqrt{٢})^{٢} = ...$

أ ٢٠٠ ب ٤٠٠ ج ٦٠٠ د ٨٠٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١١ طابعة تطبع كتاب من صفحة ١ وطبعت ٢٥٨ رقم في ترقيم صفحات الكتاب، كم عدد صفحات الكتاب ؟

أ ١٢١ ب ١٢٢ ج ١٢٣ د ١٢٤

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٢ اذا كان $س^{٢} - ص^{٢} = ل$ ، $س + ص = م$ ، اوجد قيمة $س - ص$

2029741257

أ) ل م

ب) ل + م

ج) $\frac{ل}{م}$

د) $\frac{م}{ل}$

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٣ اذا كان صفر > ص > س ، قارن بين :

- القيمة الأولى: $(س)^{٢٠١٦}$
- القيمة الثانية: $(ص)^{٢٠١٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٤

$$\frac{١٠^{٥} - ١٠^{٤}}{٩} = ...$$

أ $١٠^{٤}$ ب $١٠^{٥}$ ج $١٠^{-٤}$ د $١٠^{-٥}$

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٥ شخص اذا عمل ٣ ساعات يوميا ينهي $\frac{٢}{٥}$ من لوحة فنية في ٤ أيام ، ففي كم يوم ينهي باقي اللوحة اذا عمل ساعة يوميا؟

أ ١٦ ب ١٨ ج ٢٠ د ٢٣

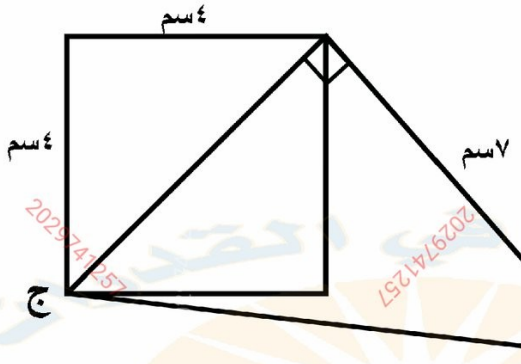
2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٦ في الشكل المجاور:
اوجد طول أج

2029741257



أ ٧ ب ٨ ج ٩ د ١٠

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٧ في الشكل المجاور:
مستطيل احد بعديه فردي ،
اوجد محيطه

أ ٥٦ ب ٨٨ ج ١٠٦ د ١١٦

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

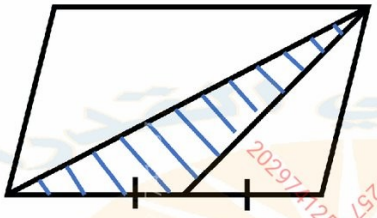
سؤال ١٨ ما قيمة س؟ 2029741257

أ ٣٠ ب ٤٥ ج ٦٠ د ٩٠

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ١٩ ما نسبة مساحة المثلث المظلل الى الشكل؟



أ $\frac{١}{٢}$ ب $\frac{١}{٣}$ ج $\frac{١}{٤}$ د $\frac{١}{٨}$

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٠ اذا كان $\sqrt{٢٠} \times \sqrt{٥} = ٢ \times ٥$ اوجد قيمة: $\sqrt{٢٠} + \sqrt{٥}$

2029741257

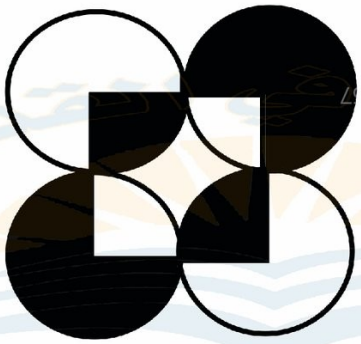
أ $٢+٥$ ب $٣\sqrt{٥}$ ج $٢\sqrt{٥}$ د $٥\sqrt{٥}$

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢١

اذا كان
طول ضلع المربع = ٢٠سم
احسب مساحة الجزء المظلل



أ ١٥٧
ب ٣١٤
ج ٦٢٨
د ٤٠٠

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٢ قارن بين :

- القيمة الأولى: $(٠,١)^{٢٢}$
- القيمة الثانية: $(٠,١)^{٣٣}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٣ إذا كان الشكل مستطيل فقارن بين

2029741257

- القيمة الأولى: نسبة المظلل الى الشكل
- القيمة الثانية: $\frac{١}{٣}$

أ) القيمة الأولى أكبر
ب) القيمة الثانية أكبر
ج) القيمتان متساويتان
د) المعطيات غيركافية

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٤ اذا كان ٢٠ % من ربع (س – ١) = ٢ ، قارن بين :

– القيمة الأولى : س – القيمة الثانية : ١٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

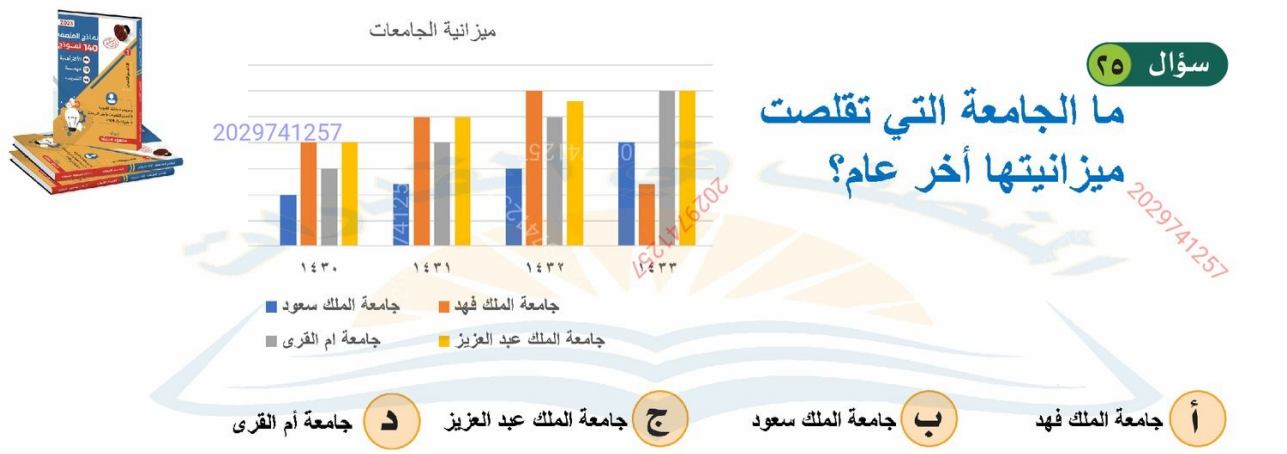
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.



الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٦ اذا كان سعر ١٢٥ جرام يساوي ٢,١ ريال ، فما سعر الكيلو جرام الواحد؟

أ ١٦,٨ ب ٨,٤ ج ٤,٢ د ١٠,٥

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٧ إذا كان نسبة الموظفين غير السعوديين في الشركة (أ) ٣٠٪ ، وعدد موظفين الشركة (ب) نصف عدد موظفين الشركة (أ) ، نسبة الموظفين غير السعوديين في الشركة (ب) ٤٠٪ ، اوجد نسبة الموظفين غير السعوديين في الشركتين معًا

أ ٢٠٪ ب ٢٥٪ ج $٣٣\frac{١}{٣}$٪ د ٣٥٪

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٨ احسب قيمة : $١^{١} + ١^{٢} + ١^{٣} + ١^{٤} + ١^{٥} + ... ١^{١٤٣٣}$

أ صفر
ب ٢
ج ١
د ١٤٣٣

2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٢٩ اذا كان ربع عدد = ٦٠٠٠ ، فما نصف ثلث هذا العدد؟

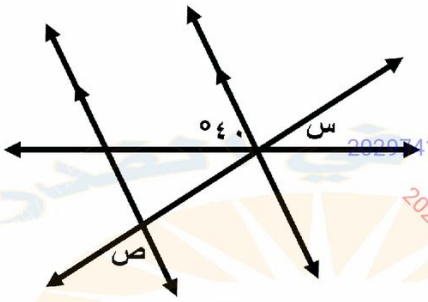
أ ٣٠٠٠ ب ٦٠٠٠ ج ٤٠٠٠ د ٨٠٠٠

2029741257
2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٠ اوجد قيمة س + ص



أ ١٦٠ ب ١٤٠ ج ١٢٠ د ١٠٠

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣١ خمسة أمثال $\frac{١}{٧}$ في س = ٣٠ ما قيمة س؟

2029741257

أ ٣٠ ب ٣٥ ج ٤٠ د ٤٢

2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٢ اذا كان $٢^{١٥}$ يقبل القسمة على س ، فأي القيم الآتية يمكن أن يكون قيمة س؟

2029741257

أ ٣٢ ب ٣٠ ج ٢٠ د ١٢

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٣ اذا كان $\frac{س^{٥}}{٣٦} = \frac{٤}{\frac{١}{٢} \times ٩}$ ، فما قيمة س؟

2029741257

أ ٢ ب ٤ ج ٦ د ٨

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال
انحراف معياري

سؤال ٣٤

2029741257

اذا كان سعر لتر الوقود ٥ ريال ، فما أكثر حافلة موفرة للوقود

الحافلة	المسافة	أجرة السائق	التكلفة
الأولى	١٠٠٠	٦٠٠	١١٠٠
الثانية	١٨٠٠	٤٠٠	١١٥٠
الثالثة	١٥٠٠	٥٠٠	١٢٥٠
الرابعة	١٢٠٠	٥٠٠	١٥٠٠

أ الأولى
ب الثانية
ج الثالثة
د الرابعة

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٥ قارن بين

- القيمة الأولى: س
- القيمة الثانية: ١٤٠

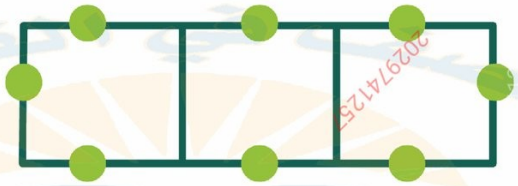
2029741257
2029741257
2029741257

أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان
د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٦ إذا كان ٨ أشخاص يجلسون على ٣ طاولات كما هو مبين بالشكل كم شخص يمكنهم الجلوس على ١٣ طاولة ؟



أ ٣٩ ب ٢٨ ج ٢٥ د ٣٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٧ اوجد الحد الناقص: ١ ، ٦ ،.....، ١٦ ، ٢١

أ ٨ ب ١١ ج ١٥ د ١٦

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٨ اذا كان $٢^{٢٠١٣} = ٢^{٢٠١٢} \times$ س ، اوجد قيمة س

2029741257

أ $٢^{٠}$ ب $٢^{١}$ ج $٢^{٢}$ د $٢^{٤}$

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٣٩ متتابعة حسابية فيها س = ١٣ ، وكل حد يزيد عن السابق له بـ ٣ ما مقدار مجموع س والثلاثة حدود السابقة له ؟

أ ٣٢ ب ٣٣ ج ٣٤ د ٣٥

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٠ يسير محمد مشيًا من البيت الى المدرسة في ٦٠ دقيقة وبالسيارة في ٩ دقائق ، فإذا مشى لمدة ٢٠ دقيقة ثم أكمل بالسيارة ، فما الزمن الكلي بالدقائق الذي استغرقه ؟

أ ٢٠ ب ٢٤ ج ٢٦ د ٣٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤١ هناك ٥ بيوت وكل بيت فيه ٥ أقفاص وكل قفص فيه ٥ عصافير وكل عصفور يأكل ٥ حبات قمح ، كم حبة قمح أكلت العصافير؟

2029741257

أ ٦٥٠ ب ٦٢٥ ج ٧٠٠ د ٧٨٠

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٢

$٨^{\frac{٥}{٣}}$ = ...

أ ١٠
ب ١٦
ج ٣٢
د ٦٤

2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٣ المربع الأول محيطه =١٢ سم ونصف محيط المربع الثاني = ٨ ، قارن بين :

- القيمة الأولى: مساحة المربع الأول
- القيمة الثانية: نصف مساحة المربع الثاني

أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان
د المعطيات غيركافية

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٤ ما مجموع ارقام العدد $٩٩٩^{٢}$

2029741257

أ ٧٢ ب ١٨ ج ٢٧ د ٥٤

2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٥

$\frac{٢}{\sqrt{٣} - ١} = ...$

2029741257

أ $\sqrt{٣} + ١$

ب $\sqrt{٣} - ١$

ج $\sqrt{٣} + ٢$

د $\sqrt{٣} - ٢$

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٦ اذا كان $٢^{س+١} = ٦$ ، فما قيمة $١٦^{س}$

أ ٩ ب ١٦ ج ٣٢ د ٨١

2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٧ اذا كان س > الصفر ، فما النسبة المئوية للعدد $\frac{٣س}{٥٠}$

2029741257

أ ٣س%
ب ١,٥س%
ج ٦س%
د ٢س%

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٨ ما الرقم في خانة العشرات في ناتج ضرب العددين (٥٤٣٢١) و (١٢٣٤٥) ؟

2029741257

أ ٥ ب ٤ ج ٣ د ٢

2029741257

الإجابة الصحيحة: ب

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٤٩ صياد باع ٥٠% من صيده ثم رجع للبحر ٩ سمكات صغيرة وتبقى معه بالسلة ٢٧ سمكة ، فما العدد الكلي للسمك؟

أ ٣٦ ب ٥٤ ج ٧٢ د ٨٦

2029741
2027741257
2027741257

الإجابة الصحيحة: ج

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥٠ قارن بين:

- القيمة الأولى: نصف الخمس
- القيمة الثانية: ثلاث أرباع العُشر

2029741257

أ) القيمة الأولى أكبر
ب) القيمة الثانية أكبر
ج) القيمتان متساويتان
د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥١ مدرستين أ ، ب ، متوسط درجات طلاب المدرسة أ في مادة الأحياء ٧٠ ومتوسط درجات المدرسة ب في الاحياء ٩٠ ،وعدد طلاب المدرسة ب ثلاثة أضعاف عدد طلاب المدرسة أ ،اوجد متوسط درجات طلاب المدرستين معا في مادة الأحياء

أ ٧٠ ب ٧٥ ج ٨٠ د ٨٥

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

صيغة مشابهة

سؤال ٥٢

في أي عام أقل عدد في التخرج من الإناث؟

أعداد الخريجين في أحدى المدن

العام	ذكور	اناث
١٤٣٣	١٥٦٤٦	٩٨٣٠
١٤٣٤	١٦٧٨٢	١١٦١٥
١٤٣٥	١٨٧٦٥	١٢٥٤٥
١٤٣٦	١١٨٦٤	١٠٤٧٨
١٤٣٧	١٩٨٨٧	١٣٨٧٥

أ ١٤٣٣
ب ١٤٣٤
ج ١٤٣٥
د ١٤٣٦

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥٣

$\frac{ل \times ٥}{٢} + \frac{ل \times ٢}{٥} = ٥٨$ ، ما قيمة ل؟

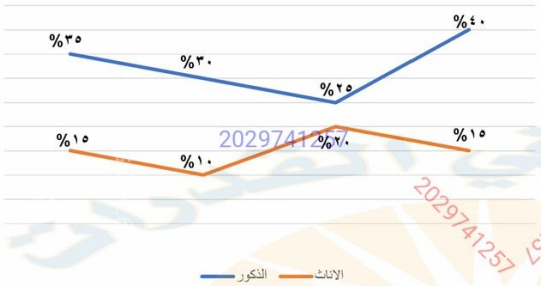
أ ١٠ ب ١٢ ج ١٥ د ٢٠

202974
2029741257
2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

صيغة مشابهة



سؤال ٥٤

عند أقل فرق بين الذكور والاناث أي الآتي صحيح؟

أ) الاناث أقل من الذكور بنسبة ٥%

ب) الذكور أقل من الاناث بنسبة ٥%

ج) الاناث أقل من الذكور بنسبة ١٦%

د) الذكور أقل من الاناث بنسبة ١٦%

2029741257

الإجابة الصحيحة: أ

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.

سؤال ٥٥ مستطيل بعديه ١٢٠ سم و ٦٠ سم يراد تغطيته بورق مربع الشكل طول ضلعه ٢٠سم ، كم عدد الأوراق؟

أ ١٢ ب ١٤ ج ١٦ د ١٨

2029741257

الإجابة الصحيحة: د

٢٠٢٦ جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف.