بسم الله الرحمن الرحيم

دولة فلسطين
وزارة التربية والتعليم العالي
مديرية التربية والتعليم/ جنوب نابلس

الامتحان التجريبي الموحد ٢٠٢٥/٢٠٢٦م
للصف : الثاني الثانوي الأدبي

المبحث: الرياضيات
التاريخ: ٢٠٢٦/٤/٢٩م
الزمن : ساعتان وخمس وأربعون دقيقة

ملاحظة : عدد أسئلة الورقة (ستة) أسئلة ، أجب عن (خمسة) منها فقط .
مجموع العلامات (١٠٠)

القسم الأول : يتكون هذا القسم من (أربعة) أسئلة، وعلى المشترك أن يجيب عنها جميعاً.

السؤال الأول: (٢٠علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من(٣) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

١. إذا كان $ق(س) = أ - \frac{١}{٣}س^{٣}$ ، حيث أ عدد ثابت ، فما قيمة $ق'(-٢)$ ؟

(-٤) (٤)
(٢) (-٢)

٢. إذا كان الوسط الحسابي لمجموعة من العلامات يساوي (٢٤) والانحراف المعياري لها يساوي (٤)
ما العلامة التي تنحرف إنحرافين معياريين تحت الوسط الحسابي ؟

(٢٠) (٢٤)
(١٦) (٣٢)

٣. إذا كان للاقتران $ق(س)$ قيمة عظمى محلية عند النقطة (١٠٠ ، ٥) فما قيمة $ق'(-١٠) + ق(-١٠)$ ؟

(صفر) (-١٠)
(-٢٠) (٥)

ب) متسلسلة حسابية مجموع حديها الأول والسادس يساوي (١٢) ، ومجموع حديها الثالث والسابع يساوي (٢٢)
أكتب أول خمسة حدود منها . (٧ علامات)

ج) استخدم قاعدة كريمر لحل نظام المعادلات الآتي : ٢س + ٢ص + ١٩ = ٠ ، ص + ٣س = ١٣ . (7 علامات)

السؤال الثاني: (٢٠علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من(٣) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

١. إذا كانت أ ، ب ، جـ ثلاث مصفوفات بحيث $جـ_{٢\times٣} = أ_{١\times٣} \times ب$ ، فما رتبة المصفوفة ب ؟

(٣×٣) (١×٢)
(٢×١) (١×٣)

٢. إذا كان $ق(س) = ٣س^{٤} + \int_{١}^{٣} (٢س - ٥)ص - (٧س^{٢} + ٣س)\,ص$ ، فما قيمة $ق'(-١)$ ؟

(-١٩) (-١٧)
(-١٥) (-١٢)

٣. ما قيمة المقدار $لو_{٢}١٢ - لو_{٢}^{٢}$ ؟

(١) (٢)

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

ب) جد قاعدة الاقتران الذي مشتقته $\text{ق}'(س) = ٥ - ٦س$ علماً بأن منحنى $\text{ق}(س)$ يمر بالنقطة (١ ، ٢) . (6 علامات)

ج) إذا كان $\text{ق}(س) = \frac{س}{٣}(٣س^{٢} - ٩)$ ، س د ح جيد :

١- فترات التزايد والتناقص للاقتران $\text{ق}(س)$.

٢- القيم القصوى المحلية للاقتران $\text{ق}(س)$. (8 علامات)

السـؤال الثالث: (٢٠ علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من(٣) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

١. إذا كان متوسط التغير في الاقتران $\text{ق}(س)$ يساوى $(\frac{٣}{٢})$ ، وكان $\Delta ص = ٦$ ، فما قيمة $\Delta س$ ؟

(٦) (٩)

(٤) (٢)

٢. إذا كانت س مصفوفة مربعة من الرتبة الثانية ، وكان $|٢س| = ٨$ ، فما قيمة $|٣س|$ ؟

(١٢) (١٨)

(١٦) (٢٤)

٣. ما مجموعة حل المعادلة $٣^{س-١} \times (٨)^{س} + \text{لو}_{١٠}^{٠,٠٠١} = ٩$ ؟

$\{\frac{٧}{٣}\}$ $\{\frac{٣}{٣}\}$

$\{\frac{٨}{٣}\}$ $\{\frac{٥}{٣}\}$

ب) إذا كان $\sum_{ك=١}^{٣} (\frac{أ ك + ١}{ك}) = \frac{-٢٥}{٩}$ ، فما قيمة أ ؟ (6 علامات)

(٢) (٣) (٤)

ج) إذا كان $\int_{١}^{٣} \text{ق}(س)\,ءس = ٦$ ، $\int_{١}^{٣} ٥\text{ق}(س)\,ءس = ٨$ ، فجد $\int_{٢}^{٣} \text{ق}(س)\,س$.

(-٢) (٨) (١٢)

السـؤال الرابع: (٢٠ علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من(٣) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

١. إذا قطع المستقيم ل منحنى الاقتران $\text{ق}(س) = س^{٢} - ٢$ في النقطتين $(-١ ، \text{ق}(-١))$ ، $(-٢ ، \text{ق}(١٠))$

فما ميل المستقيم ل ؟

(-٣) (١)

(-١) (٢)

٢. إذا كانت $س = \begin{bmatrix} جـ & -٢ \\ -٢ & ٣ \end{bmatrix}$ ، $س^{-١} = \begin{bmatrix} -٢ & -٢ \\ -١ & -٢ \end{bmatrix}$ ، فما قيمة الثابت جـ ؟

(٣) (-١)

(-٣) (١)

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

٣. إذا كانت ع تتبع التوزيع الطبيعي وكانت المساحة عندما (ع ≥ ٠,٥) = ك ، ما نسبة المساحة عندما (ع≤ ٠,٥) ؟

(ك) (١ – ك)

(١ – ٢ك) (٠,٥ – ك)

ب) متسلسلة حسابية حدها الأول (٣) ومجموع أول سبعة حدود منها يساوي ناتج المجموع $\sum_{ن=١}^{١٠} (١٤,٧)$

أوجد قيمة (الحد الحادي عشر) فيها . (8 علامات)

ج) احسب متوسط التغير للاقتران ق(س) = $\sqrt{٢س+٩}$ في الفترة [٠ ، ٨] . (٦ علامات)

القسم الثاني: يتكون هذا القسم من (سؤالين)، وعلى المشارك أن يجيب عن (أحدهما) فقط.

السـؤال الخامس: (٢٠علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من(٣) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

١. إذا كان مجموع أول (٨) حداً من حدود متسلسلة حسابية يعطي بالعلاقة جـ$_ن$ = ن^٢ + ٧ن. فما قيمة حدها السادس ؟

(١٣) (٤٨)

(٨٣) (١١)

٢. إذا كان $\begin{bmatrix} ٣ & س+٢ \\ ٤ & ٢ \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} ٣ & ٨ \\ ٤ & س-ص \end{bmatrix}$ ، فما قيمة س × ص ؟

(-١٢) (١٢)

(٦) (٢٤)

٣. إذا كان ق(س) = س^٣ – ٣س^٢ + جـ ، فما قيمة ق$'$(٢) ؟

(-٢-) (٤) (٨) (١٢)

ب) تقدم (٥٠٠) طالب لامتحان قبول في إحدى الجامعات، فكانت علاماتهم تتبع التوزيع الطبيعي بوسط حسابي (٧٠) وانحراف معياري (١٠) ، مستعيناً بالجدول المجاور :

١. جد النسبة المئوية للطلبة الذين حصلوا على علامة بين (٧٠) و (٩٠) ؟ (8 علامات)

٢. إذا رسب في الامتحان (١١٤) طالب ، ما علامة النجاح في الامتحان ؟

ع	٠,٧٥-	١-	١	٢
المساحة تحت ع	٠,٢٨٨٠	٠,١٥٨٧	٠,٨٤١٣	٠,٩٧٧٢

ج) حل المعادلة المصفوفية الآتية :

$$٢ \left(\begin{bmatrix} ٤ & ٢- \\ ٥ & ١ \end{bmatrix} + ٣س \right) = ٣س + م_{٢}$$. (6 علامات)

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

السـؤال السادس: (٢٠ علامة)

أ) يتكون هذا الفرع من(٣) فقرات من نوع اختيار من متعدد، من أربعة بدائل، انقل البديل الصحيح إلى دفتر الإجابة: (6 علامات)

١. إذا كان ق(س) = س × هـ(س) ، وكان هـ(٢) = ٢ هـَ(٢) = ٦ فما قيمة ٥َ(١) ؟

(١٢) (١٨)

(٣) (صفر)

٢. متسلسلة حسابية حدها الأول (٧) ومجموع أول (١٢) حد منها يساوي (٣٤٨) ، فما قيمة (حدها الثاني عشر) ؟

(٤٨) (٤٩)

(٥٠) (٥١)

٣. ما الاقتران الذي ليس له قيم قصوى على مجاله ؟

ق(س) = س^{٢} − ٤ ق(س) = س^{٣} − ٢٧

ق(س) = س^{٢} + س ق(س) = ٦ − س^{٢}

ب) صف مكون من (٣٠) طالباً ، إذا كانت العلامة المعيارية المتناظرة للعلامة الخام (١٤) هي (١) وكانت العلامة (٥٢) تنحرف انحرافين معياريين تحت الوسط الحسابي، جد الوسط الحسابي والانحراف المعياري للعلامات الخام (٧ علامات)

ج) إذا كان $\int_{ب}^{٣}$ (س + ب) ءس = $\int_{ب}^{٣}$ (ب) ءس ، فما قيمة / قيم الثابت ب ؟ (٧ علامات)

انتهت الأسئلة

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

نموذج إجابة الامتحان التجريبي لعام ٢٠٢٥/٢٠٢٦م
مبحث الرياضيات / ١٢ علوم إنسانية / جنوب نابلس

السـؤال الأول: (٢٠ علامة)

أ)

١	٢	٣
٤-	١٦	٥

ب) متسلسلة حسابية مجموع حديها الأول والسادس يساوي (١٣) ، ومجموع حديها الثالث والسابع يساوي (٢٢)
أكتب أول خمسة حدود منها . (7 علامات)

$ح_1 + ح_6 = 13$

$أ + أ + 5د = 13$

$2أ + 5د = 13$ ← ①

$ح_3 + ح_7 = 22$

$أ + 2د + أ + 6د = 22$

$2أ + 8د = 22$ ← ②

بطرح ② − ① :

$2أ + 8د = 22$

$-$ $2أ + 5د = 13$

$3د = 9$ ⇐ $د = \frac{9}{3} = 3$

وبالتعويض في ① :

$2أ + 5 \times 3 = 13$

$2أ + 15 = 13$

$-15 \quad -15$

$2أ = -2$

$أ = \frac{-2}{2} = -1$

∴ أول خمسة حدود منها هي :

$-1 + 2 + 5 + 8 + 11$

ج) استخدم قاعدة كريمر لحل نظام المعادلات الآتي : $3س - 2ص = 19$ ، $ص + 3س = 13$. (7 علامات)

$3س - 2ص = 19$

$3س + ص = 13$

$\begin{bmatrix} 3 & -2 \\ 3 & 1 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} س \\ ص \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 19 \\ 13 \end{bmatrix}$

$|أ| = \begin{vmatrix} 3 & -2 \\ 3 & 1 \end{vmatrix} = 3 - (-6) = 9$

$|أس| = \begin{vmatrix} 19 & -2 \\ 13 & 1 \end{vmatrix} = 19 - (-26) = 45$

$|أص| = \begin{vmatrix} 3 & 19 \\ 3 & 13 \end{vmatrix} = 39 - 57 = -18$

$س = \frac{|أس|}{|أ|} = \frac{45}{9} = 5$

$ص = \frac{|أص|}{|أ|} = \frac{-18}{9} = -2$

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

السـؤال الثاني: (٢٠ علامة)

أ)

١	٢	٣
٢ × ١	١٩ −	٢

ب) جد قاعدة الاقتران الذي مشتقته ق'(س) = ٥ − ٦س علماً بأن منحنى ق(س) يمر بالنقطة (١ ، ٢) . (6 علامات)

نكامل الطرفين :

$$\int ق'(س)\,دس = \int (٥ - ٦س)\,دس$$

$$ق(س) = ٥س - \frac{٦س^{٢}}{٢} + ج$$

$$ق(س) = ٥س - ٣س^{٢} + ج$$

نستخدم النقطة (١ ، ٢) في إيجاد قيمة ج :

$$ق(١) = ٥ \times ١ - ٣(١)^{٢} + ج$$

$$٢ = ٥ - ٣ + ج$$

$$٢ = ٢ + ج$$

$$ج = ٠$$

∴ ج = ٠

∴ قاعدة الاقتران :

$$ق(س) = ٥س - ٣س^{٢}$$

ج) إذا كان $ق(س) = \frac{س^{٣}}{٣} - (٣س^{٢} - ٩)$ ، س د ح جد :

١ – فترات التزايد والتناقص للاقتران ق(س).

٢ – القيم القصوى المحلية للاقتران ق(س). (8 علامات)

نوزع الكسر داخل القوس :

$$ق(س) = \frac{٣س^{٣}}{٣} - \frac{٩س}{٣} = س^{٣} - ٣س$$

نشتقه : $٣س^{٢} - ٣$

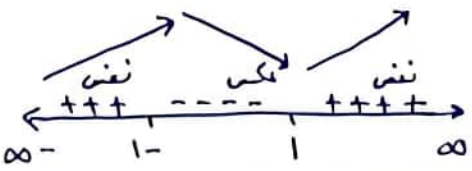
نساوي بالصفر : $٣س^{٢} - ٣ = ٠$

$$\frac{٣س^{٢}}{٣} = \frac{٣}{٣}$$

$$س^{٢} = ١$$

$$س = \pm ١$$

خط الإشارة لـ ق' :



* الفترات :

$]-\infty ، -١]$ متزايد

$[-١ ، ١]$ متناقص

$[١ ، \infty[$ متزايد

* القيم القصوى :

$ق(-١) = (-١)^{٣} - ٣ \times -١ = ٢$ عظمى محلية

$ق(١) = (١)^{٣} - ٣ \times ١ = -٢$ صغرى محلية

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

السـؤال الثالث: (٢٠ علامة)

أ)

١	٢	٣
٤	١٨	$\frac{٥}{٣}$

ب) إذا كان $\sum_{ك=١}^{٣} \left(\frac{أ_{ك+١}}{ك}\right) = \frac{-٢٥}{٦}$ ، فما قيمة أ ؟ (6 علامات)

$$\frac{-٢٥}{٦} = \frac{١+٣أ٣}{٣} + \frac{١+٢أ٢}{٢} + \frac{١+١أ٢}{١}$$

$$\frac{-٢٥}{٦} = \frac{١+٣أ٣}{٣} + \frac{(١+أ٢)\times ١}{٢} + \frac{(١+أ)\times ٢}{١}$$

$$\frac{-٢٥}{٦} = \frac{١+٣أ٣}{٣} + \frac{١+٢أ٢}{٢} + \frac{٢+٢أ٢}{٢}$$

$$\frac{-٢٥}{٦} = \frac{(١+٣أ٣)\times ٢}{٣\times ٢} + \frac{(٣+٤أ٢)\times ٣}{٢\times ٣}$$

$$\frac{-٢٥}{٦} = \frac{٢+٦أ٦}{٦} + \frac{٩+١٢أ٦}{٦}$$

$$\frac{-٢٥}{٦} = \frac{١١+١٨أ}{٦}$$

$$-٢٥ = ١١ + ١٨أ$$
$$-١١ \quad\quad -١١$$

$$\frac{-٣٦}{١٨} = \frac{١٨أ}{١٨}$$

$$أ = -٢$$

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

السـؤال الرابع: (٢٠ علامة)

أ)

١	٢	٣
-٣	١	١ - ك

ب) متسلسلة حسابية حدها الأول (٣) ومجموع أول سبعة حدود منها يساوي ناتج المجموع $\sum_{ن=١٠}^{١٠} (١٤,٧)$

أوجد قيمة (الحد الحادي عشر) فيها . (8 علامات)

$أ_١ = ٣$

$ج_{١٠} = ١٠ \times ١٤,٧ = ١٤٧$

$ع_{١١} = ؟$

حتى نجد $ع_{١١}$ يلزم ايجاد قيمة د .

$ج_ن = \frac{ن}{٢} \times [٢أ_١ + (ن-١) \times د]$

$ج_٧ = \frac{٧}{٢} \times [٢ \times ٣ + (٧-١) \times د]$

$١٤٧ = \frac{٧}{٢} \times [٦ + ٦د]$

$٤٢ = ٦ + ٦د$

$٣٦ = ٦د$

$د = ٦$

$ع_ن = أ_١ + (ن-١) \times د$ ∴

$ع_{١١} = ٣ + (١١-١) \times ٦$

$= ٣ + ٦٠$

$= ٦٣$

ج) احسب متوسط التغير للاقتران $ق(س) = \sqrt{٢س + ٩}$ في الفترة $[٠ ، ٨]$. (6 علامات)

متوسط التغير $= \frac{ق(س_٢) - ق(س_١)}{س_٢ - س_١} = \frac{ق(٨) - ق(٠)}{٨ - ٠}$

$= \frac{\sqrt{٢ \times ٨ + ٩} - \sqrt{٢ \times ٠ + ٩}}{٨}$

$= \frac{\sqrt{٢٥} - \sqrt{٩}}{٨} = \frac{٥ - ٣}{٨} = \frac{٢}{٨} = \frac{١}{٤}$

لتحميل المزيد من الملفات زوروا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

السـؤال الخامس: (٢٠علامة)

أ)

١	٢	٣
١٣	٢٤	٨

ب) تقدم (٥٠٠) طالب لامتحان قبول في إحدى الجامعات، فكانت علاماتهم تتبع التوزيع الطبيعي بوسط حسابي (٧٠) وانحراف معياري (١٠) ، مستعيناً بالجدول المجاور :

ع	٠,٧٥-	١٠-	١	٢
المساحة تحت ع	٠,٢٨٨٠	٠,١٥٨٧	٠,٨٤١٣	٠,٩٧٧٢

١. جد النسبة المئوية للطلبة الذين حصلوا على علامة بين (٧٠) ، (٩٠) ؟

٢. إذا رسب في الامتحان (١١٤) طالب ، ما علامة النجاح في الامتحان ؟

(8 علامات)

$$ن = ٥٠٠$$

$$م = ٧٠$$

$$ع = ١٠$$

١. $ع_١ = \frac{س_١ - م}{ع} = \frac{٧٠ - ٧٠}{١٠} = \frac{٠}{١٠} = ٠$

$ع_٢ = \frac{س_٢ - م}{ع} = \frac{٩٠ - ٧٠}{١٠} = \frac{٢٠}{١٠} = ٢$

المساحة المحصورة = مساحة الأكبر - مساحة الأصغر

= ٠,٩٧٧٢ - ٠,٥

= ٠,٤٧٧٢ × ١٠٠٪ = ٤٧,٧٢٪

٢. مساحة الراسبين = $\frac{\text{عددهم}}{\text{العدد الكلي}} = \frac{١١٤}{٥٠٠} = ٠,٢٢٨٠$

ومن الجدول نجد ع : ع = -٠,٧٥

$ع = \frac{س - م}{ع}$

$-٠,٧٥ = \frac{س - ٧٠}{١٠} \times \frac{١}{١}$

$-٧,٥ + ٧٠ = س$

$س = ٦٢,٥$

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

ج) حل المعادلة المصفوفية الآتية :

$$\left(\begin{bmatrix} ٤ & ٢- \\ ٥ & ١ \end{bmatrix} + ٣س \right)^{٢} = ٢س + م^{٢} \quad .$$

(6 علامات)

$$\begin{bmatrix} ١ & ٠ \\ ١ & ٠ \end{bmatrix} + س٢ = س٦ + \begin{bmatrix} ٨ & ٤- \\ ١٠ & ٢ \end{bmatrix}$$

$$س٢- \qquad س٢-$$

$$\begin{bmatrix} ١ & ٠ \\ ١ & ٠ \end{bmatrix} = س٤ + \begin{bmatrix} ٨ & ٤- \\ ١٠ & ٢ \end{bmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} ٨ & ٤- \\ ١٠ & ٢ \end{bmatrix} - \qquad \begin{bmatrix} ٨ & ٤- \\ ١٠ & ٢ \end{bmatrix} -$$

$$\begin{bmatrix} ٧- & ٤ \\ ١٠- & ١- \end{bmatrix} = س٤$$

$$\begin{bmatrix} \frac{٧-}{٤} & ١ \\ \frac{١٠-}{٤} & \frac{١-}{٤} \end{bmatrix} = س$$

السـؤال السادس: (٢٠ علامة)

أ)

١	٢	٣
١٢	٥١	$ق(س) = س^{٣} - ٢٧$

ب) صف مكون من (٣٠) طالب ، إذا كانت العلامة المعيارية المناظرة للعلامة الخام (٦٤) هي (١) وكانت العلامة (٥٢) تنحرف انحرافين معياريين تحت الوسط الحسابي ، جد الوسط الحسابي والانحراف المعياري للعلامات الخام .

(7 علامات)

س	٦٤	٥٢
ع	١	٢-

$$ع = \frac{٦٤ - ٥٢}{١ - ٢-} = \frac{١٢}{٣-} = ٤$$

$$\sigma = \frac{س - م}{ع}$$

$$\frac{١}{١} = \frac{٦٤ - م}{٤}$$

$$٤ = ٦٤ - م$$

$$٦٤- \qquad ٦٤-$$

$$م = ٦٠$$

$$م = ٦٠$$

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

ج) إذا كان $\int_{-1}^{2} (س + ب)\, ds = \int_{1}^{2} (ب)\, ds$ ، فما قيمة / قيم الثابت ب ؟ (7 علامات)

$$\left(\frac{س^2}{2} + بس\right)\Big|_{-1}^{2} = بس\Big|_{1}^{3}$$

$$\left(\frac{ب^2}{2} + ب \times ب\right) - (0 + 0) = (ب \times 3) - (ب \times 1)$$

$$\frac{ب^2}{2} + ب^2 = 3ب - ب$$

$$\frac{3ب^2}{2} = 2ب$$

$$\frac{3ب^2}{2} \times \frac{1}{ب} = 2$$

$$3ب^2 = 4ب$$

$$3ب^2 - 4ب = 0$$

$$ب(3ب - 4) = 0$$

إما $ب = 0$ أو $3ب - 4 = 0$ $\Leftarrow$ $3ب = 4$

$\Leftarrow$ $ب = \frac{4}{3}$

مع أمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح

لجنة مبحث الرياضيات / مديرية جنوب نابلس

2026/2025م

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

المكتبة الفلسطينية الشاملة للمعلم والطالب
تحضير دروس - اختبارات - أوراق عمل

لتحميل المزيد من موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة

http://www.sh-pal.com

تابعنا على صفحة الفيس بوك: www.facebook.com/shamela.pal

تابعنا على قنوات التلجرام: www.sh-pal.com/p/blog-page_42.html

أقسام موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة:

الصف الأول: www.sh-pal.com/p/blog-page_24.html

الصف الثاني: www.sh-pal.com/p/blog-page_46.html

الصف الثالث: www.sh-pal.com/p/blog-page_98.html

الصف الرابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_72.html

الصف الخامس: www.sh-pal.com/p/blog-page_80.html

الصف السادس: www.sh-pal.com/p/blog-page_13.html

الصف السابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_66.html

الصف الثامن: www.sh-pal.com/p/blog-page_35.html

الصف التاسع: www.sh-pal.com/p/blog-page_78.html

الصف العاشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_11.html

الصف الحادي عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_37.html

الصف الثاني عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_33.html

ملازم للمتقدمين للوظائف: www.sh-pal.com/p/blog-page_89.html

شارك معنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_40.html

اتصل بنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_9.html