الخوارزمي -٩١

النسخة المحلولة

عنوان الدورة: دورة المحوسب - بنين

القسم: نماذج المنصف المحدثة

عدد الأسئلة: ٥٦

تحذير:

هذا المحتوى مخصص حصرياً للمشتركين في الدورة ولا نحلل غيرهم

يمنع منعاً باتاً 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

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١ اشترى رجل بضاعة بـ ١٢٠٠٠ ريال وباعها بـ ١٤٠٠٠ ريال، ثم اشتراها بـ ١٦٠٠٠ ريال وباعها بـ ١٨٠٠٠ ريال، فإنه .....؟

أ) خسر ٤٠٠٠
ب) كسب ٤٠٠٠
ج) خسر ٦٠٠٠
د) كسب ٦٠٠٠

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢ إذا كان عُمر أحمد ٥ أمثال عُمر جهاد، وعلي ٣ أضعاف أحمد، قارن بين:

- القيمة الأولى: جهاد
- القيمة الثانية: علي

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

fd-3d16-4f7e-9a95-82049

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣ إذا كان ٩٩٩ × ١١١ = ٣ × ٣ × ن^{٢} ، فما قيمة ن؟

أ ٣
ب ٣٣٣
ج ٠
د ١١١

الإجابة الصحيحة: د

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤ إذا كان $٥^{س-١} = ٣^{س-١}$ ، فإن قيمة س = ... ؟

أ ٣ ب ٢ ج ٤ د ١

الإجابة الصحيحة: د

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٥ قارن بين:

- القيمة الأولى: ٦٠
- القيمة الثانية: $\sqrt{٢٥٠٠} - \sqrt{١٦٠٠}$

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٦ قارن بين:

- القيمة الأولى: $\left(\frac{٣}{٥} \times ٤\right)\left(\frac{٥}{٣} \times ٣\right)\left(\frac{٤}{٣} \times ٥\right)$
- القيمة الثانية: ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٧ شركة تزيد أرباحها ١٠٪ كل سنة، فإذا كان مجموع الأرباح في السنة الثالثة ١٢١٠٠٠ ريال، فكم كانت في السنة الأولى؟

أ ١٠٠٠٠٠
ب ٢٠٠٠٠
ج ١٠٠٠٠
د ٢٠٠٠٠٠

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٨ قارن بين:

- القيمة الأولى: $\sqrt{٢٥+٤٩}$
- القيمة الثانية: ١٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٩ غواصة تغوص بعمق ١٦ م وترتفع ٠,٥ م كل دقيقة ، بعد كم دقيقة تصل الغواصة للسطح ؟

أ ٨ ب ٣٢ ج ٤ د ٦٤

1244259722

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

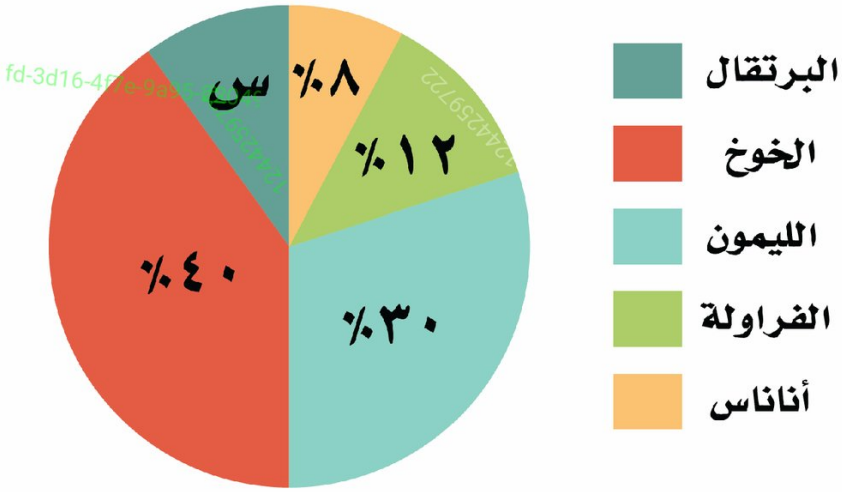
سؤال ١٠ أوجد المسافة التي تقطعها عجلة بالمتر إذا كان نق = ٥٠سم وعدد الدورات ٦ دورة؟

أ) ١٨,٨٤م
ب) ١٨٨,٤م
ج) ١٧,٤٠م
د) ٢٠,٥م

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١١ مصنع ينتج ١٠٠٠ علبة عصير، كم ستكون نسبة إنتاج البرتقال؟

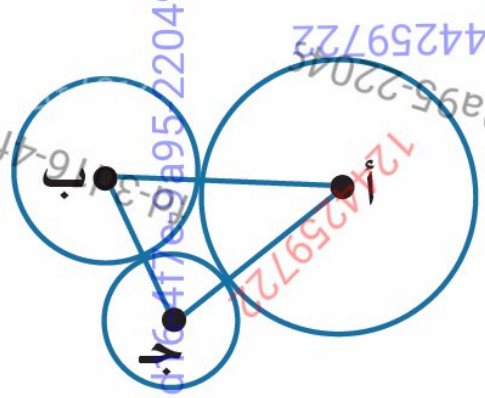


أ ١٦٪ ب ١٠٪ ج ١٥٪ د ٢٠٪

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٢ إذا كان نصف قطر الدائرة (أ) = ٣سم، نصف قطر الدائرة (ب) = ٢سم، نصف قطر الدائرة (جـ) = ١سم، أوجد محيط △ أ ب جـ؟



أ ١١ ب ١٥ ج ١٢ د ١٣

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٣ قارن بين:

- القيمة الأولى: $٦\sqrt{٦} \div ٣\sqrt{٣}$
- القيمة الثانية: $٢\sqrt{٢}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٤ كم ثلث في $\frac{١٠}{١٥}$ ؟

أ ٢
ب ٣
ج ٤
د ٥

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٥ لدى محمد ٩٣ ريال من بعض الفئات ٢٠ و١٠ و٥ و١
فما أقل عدد ممكن من الأوراق النقدية؟

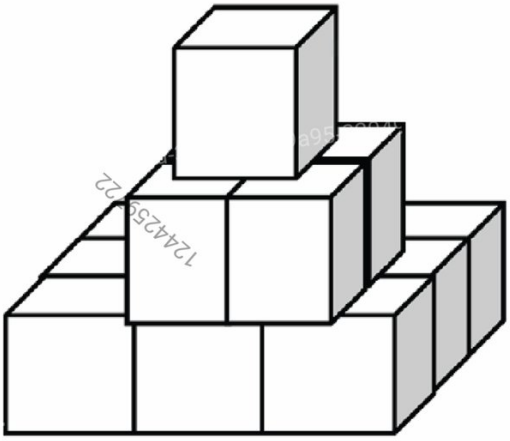
أ ٦ ب ٨ ج ١٢ د ١٥

id-3d16-4f7e-9a95-2204
9a95-2204

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٦ كم عدد المكعبات في الشكل؟

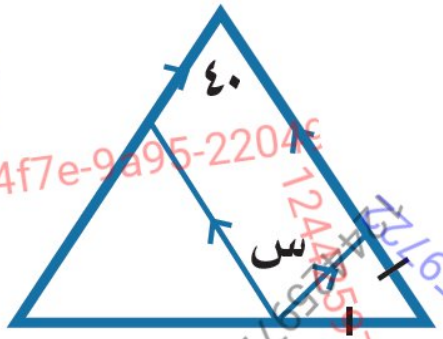


أ ١٢
ب ١٤
ج ١١
د ٣٣

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٧ في الشكل: احسب قياس زاوية س؟



أ ٦٠ ب ٥٠ ج ٤٠ د ١٤٠

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٨ عددين فرديين متتاليين مجموعهما ٢٨، ما العدد الأصغر؟

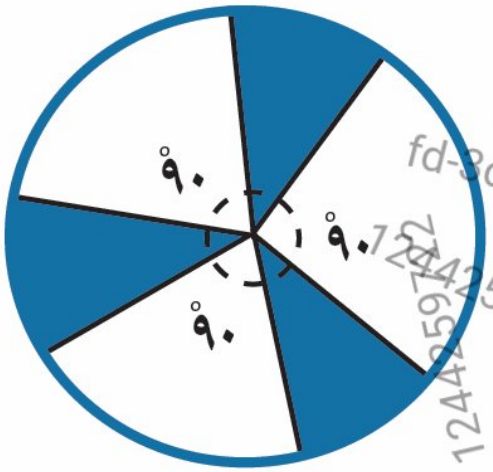
أ ١٥
ب ١٣
ج ١٠
د ٧

1244259722

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ١٩ إذا كان نصف قطر الدائرة = ٤ ، أوجد مساحة المظلل ؟

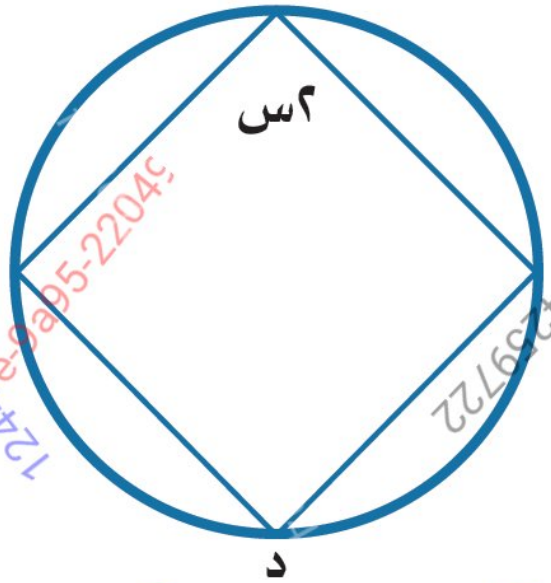


أ ٢ط
ب ٤ط
ج ٨ط
د ١٦ط

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٠ إذا كان س = ٣٠ ، أوجد قياس الزاوية د؟

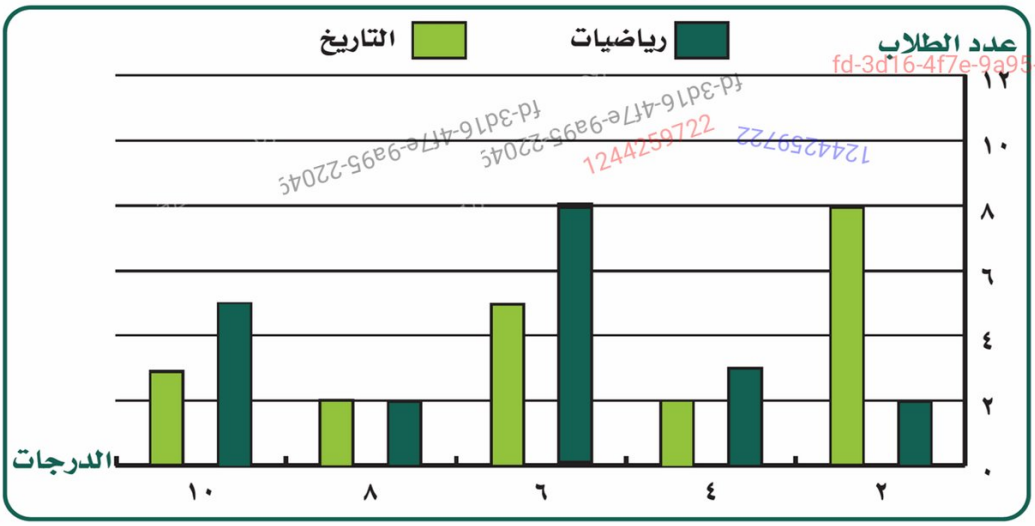


أ ٦٠ ب ١٢٠ ج ١٠٠ د ١١٠

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢١ الشكل المجاور يبين درجات ٢٠ طالب في مادتي الرياضيات والتاريخ والدرجة العظمى ١٠ والدرجة الصغرى ٥، فمن الرسم نستنتج :



أ منخفض في المادتين

ب مرتفع في المادتين

ج أفضل في التاريخ

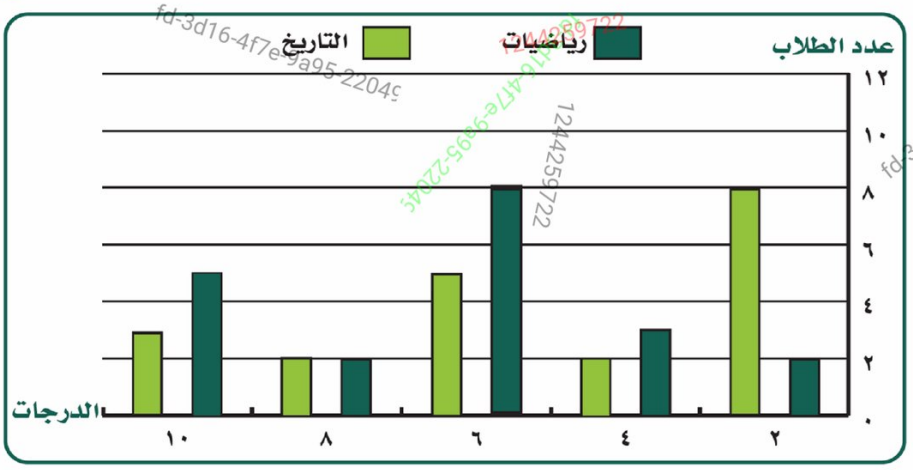
د أفضل في الرياضيات

الإجابة الصحيحة: د

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٢ ما نسبة الناجحين في مادة الرياضيات؟

أ ٢٥٪ ب ٥٠٪ ج ٧٥٪ د ٨٠٪



fd-3d16-4f7e-9a95-2204c
7244259722

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٣ أكمل: ٤ ، ٧ ، ١٢ ، ١٩ ، ٢٨ ، ٣٩ ، .....؟

أ ٤٢ ب ٣٥ ج ٥٢ د ٣٩

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٤ أوجد الحد السابع في المتتابعة: ١ ، ٣ ، ٥ ، ٧ ، .....؟

أ ٩ ب ١٣ ج ١٢ د ١٠

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٥ مجموع أعمار ٣ أصدقاء يساوي ٤٨ عام و ٨ أشهر وعُمر الأول ١٤ عام و ٣ أشهر وعمر الثاني ١٢ عام و ٥ أشهر، كم عمر الثالث؟

أ ٢٢
ب ٢٤
ج ١٣
د ٣٠

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٦ إذا كان في الصف الأول ١٣ مكتب والثاني ١٨ والثالث ٢٣ وهكذا، فكم عدد المكاتب في الصف ٨؟

أ ٤٣ ب ٣٨ ج ٤٨ د ٥٠

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٧ إذا كان هناك ٢٠٠ شخص، ١٢٠ منهم يتقنون اللغة الانجليزية و ١٠٠ يتقنون اللغة العربية، فأوجد عدد الذين يتقنون اللغتين معًا؟

أ ٢٠ ب ٤٠ ج ٥٠ د ٣٠

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٨ تنتج جريدة ٧٠٠٠ نسخة أسبوعية، فكم تنتج في السنة تقريبًا؟

أ ٣٥٠٠٠٠
ب ٢٥٠٠٠٠
ج ٢٠٠٠٠
د ٣٦٥٠٠٠

fd-3d16-4f7e-9a95-220

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٢٩ إذا كانت س ≠ صفر، فإن: $\frac{١}{٥س} + \frac{١}{٣س}$ = ...

أ) $\frac{٨}{١٥س}$

ب) $\frac{١٥}{٨س}$

ج) $\frac{٧}{١٥س}$

د) $\frac{١}{٨س}$

fd-3d16-4f7e-9a95-2204c
fd-3d16-4f7e-9a95-2204c
fd-3d16-4f7e-9a95-2204c
fd-3d16-4f7e-9a95-2204c
fd-3d16-4f7e-9a95-2204c
1244259722

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٠ ماكينة تستخدم ٢٠لتر ديزل لصنع ٢٤٠ طن حديد ،كم لتر ديزل لعمل ٣٠٠ طن حديد؟

أ ١٥

ب ٢٠

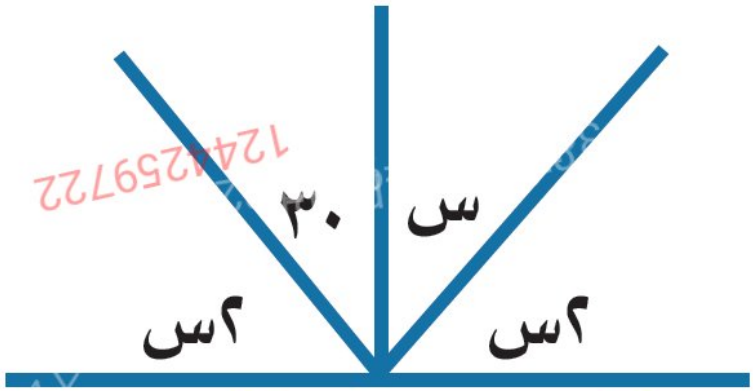
ج ٢٥

د ٣٠

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣١ من الشكل : احسب قيمة الزاوية س ؟

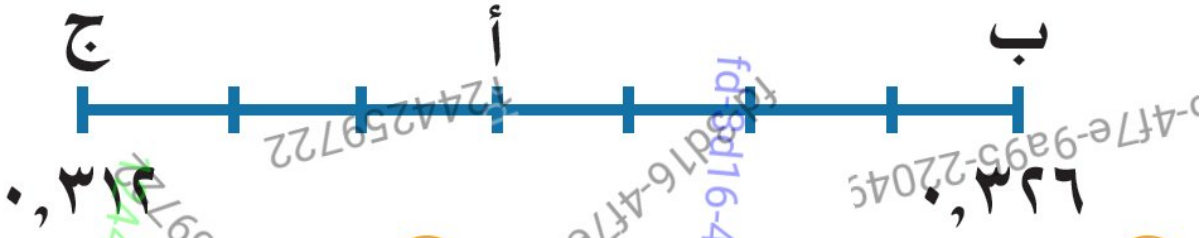


أ ٢٠ ب ٣٠ ج ٦٠ د ٤٠

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٢ أوجد قيمة أ؟



أ ٠,٣١٨
ب ٠,٣٠٠
ج ٠,٣١٢
د ٠,٣٢٥

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٣ أكمل: ٥ × ١٠ + ٩ × ١٠٠ + ٧ × $\frac{١}{١٠٠}$ + ٣ × $\frac{١}{١٠٠٠٠}$ = ...

أ ٩٠٥,٧٠٣

ب ٩٠٥,٠٧٠٣

ج ٩٥٠,٧٠٣

د ٩٥٠,٠٧٠٣

الإجابة الصحيحة: د

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

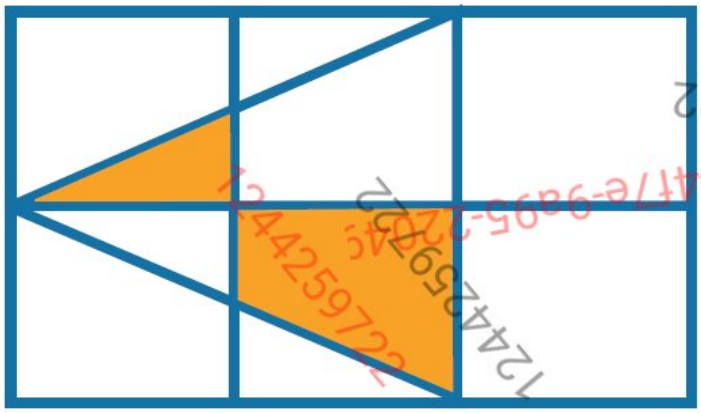
سؤال ٣٤ إذا كان مساحة الدائرة ١٥٤ وطول المستطيل ضعف عرضه، أوجد مساحة المستطيل؟

أ ٩٨ ب ١٠٤ ج ٧٢ د ٥٦

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٥ إذا كان في الشكل ٦ مربعات، مساحة المربع الواحد ٤سم^{٢}، فقارن بين:



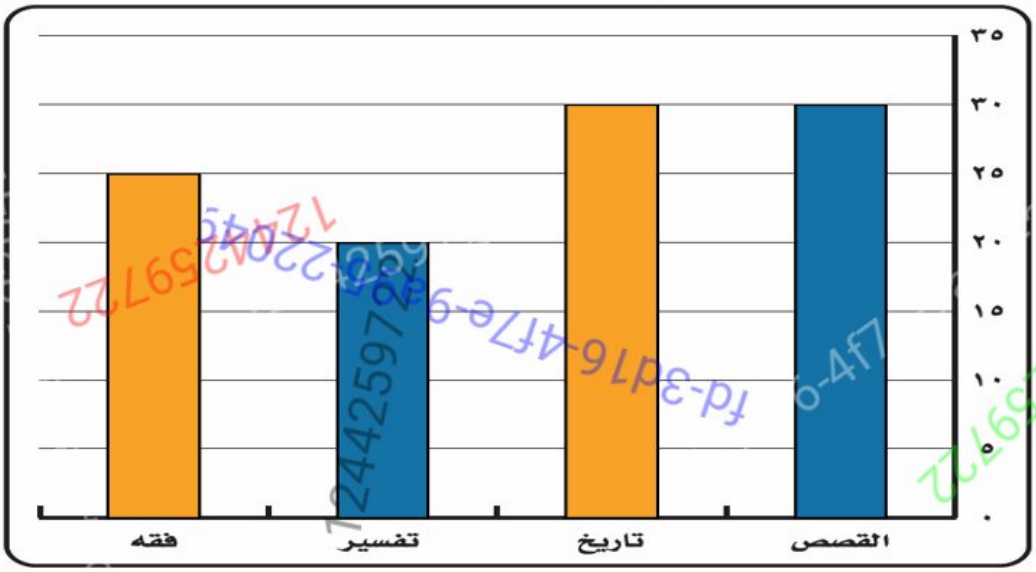
- القيمة الأولى: مساحة المظلل
- القيمة الثانية: ٢سم^{٢}

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

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٦ بالاستعانة بالشكل المجاور: أ- أوجد نسبة القصص؟



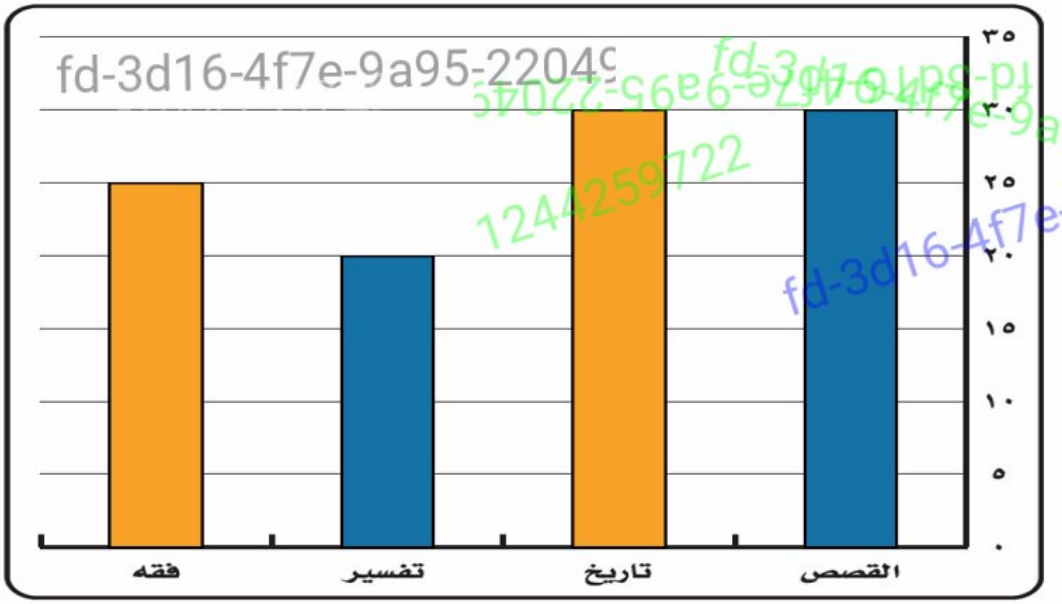
أ ٢٨٪ ب ٢٩٪ ج ٤٠٪ د ٤١٪

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٧ ب- كم الفرق بين الفقه والتفسير؟

أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦



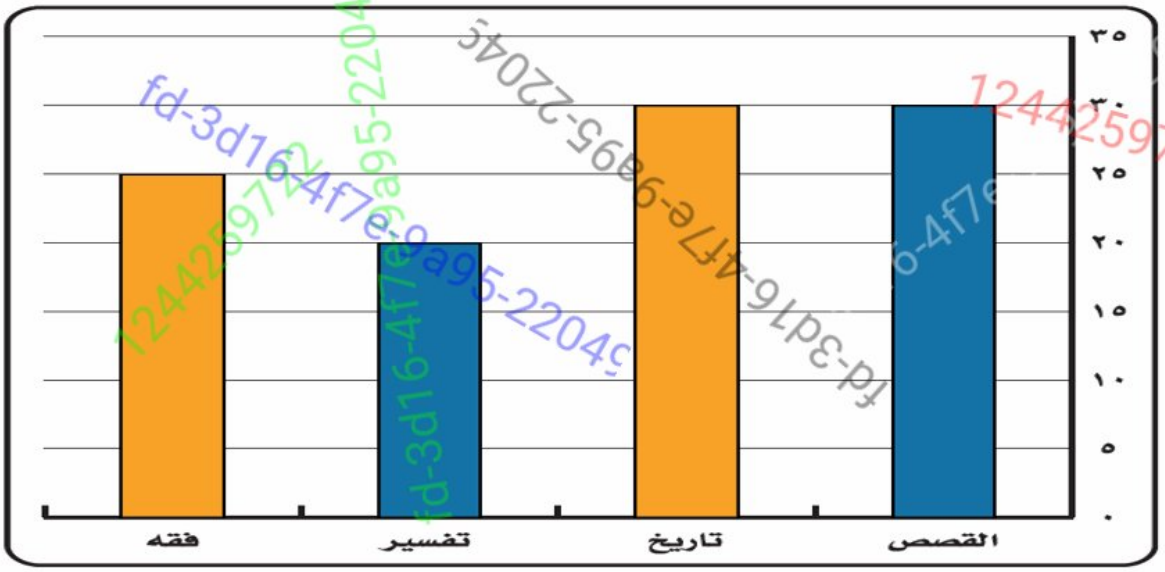
fd-3d16-4f7e-9a95-22049
1244259722

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٨ ج- ما المجموع الكلي للكتب المستعارة؟

أ ١٠٥ ب ١٠٠ ج ١١٥ د ١٢٠



الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٣٩ استخدم الجدول للإجابة عن الأسئلة التالية:

ما هي نسبة الانخفاض للصناعة في عام ٢٠١٥ عن ٢٠١٤؟

	العـــام			
القطاع	٢٠١٣	٢٠١٤	٢٠١٥	٢٠١٦
التعليم	٤١٣٢	٤٢١	٧٨٠	١٢٣٤
الصناعة	٥١٢٣	١٠٠٠	٩٠٠	٣٢٢٣
الصحة	٢٠٠٠	٤٥٦٤	٦٧٥٤	٤٠٠٠
الزراعة	٣٠٠٠	٧٨٩	٥٤٤٣	٧٠٠٠

أ ٢٠٪ ب ١٠٠٪ ج ٦٠٪ د ١٠٪

الإجابة الصحيحة: د

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٠ أي القطاعين انخفض في ٢٠١٦ عن ٢٠١٣؟

أ) التعليم والصناعة
ب) الصحة والزراعة
ج) الصحة والصناعة
د) الزراعة والتعليم

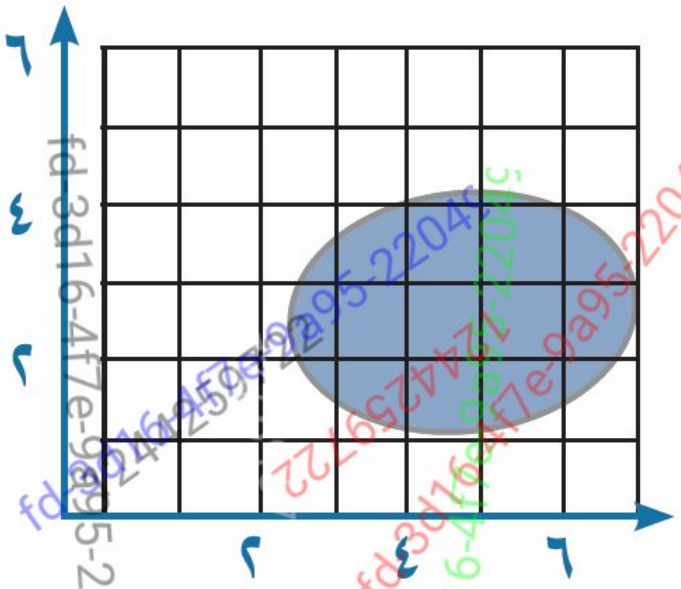
	العام			
القطاع	٢٠١٣	٢٠١٤	٢٠١٥	٢٠١٦
التعليم	٤١٣٢	٤٢١	٧٨٠	١٢٣٤
الصناعة	٥١٢٣	١٠٠٠	٩٠٠	٣٢٢٣
الصحة	٢٠٠٠	٤٥٦٤	٦٧٥٤	٤٠٠٠
الزراعة	٣٠٠٠	٧٨٩	٥٤٤٣	٧٠٠٠

fd-3d16-4f9e-9a95-22045 1244259722

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤١ قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة المظلل
- القيمة الثانية : ٨سم^{٢}

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٢ إذا مليء الصندوق بالرمل، فما حجم الرمل؟

أ ٢٥٠ ب ١٥٠ ج ٢٠٠ د ٣٠٠

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٣ عدد إذا طرحنا منه واحد وربعناه أصبح ٤٩، فما هو ذلك العدد؟

أ ٨
ب ٧
ج ٩
د ١٠

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

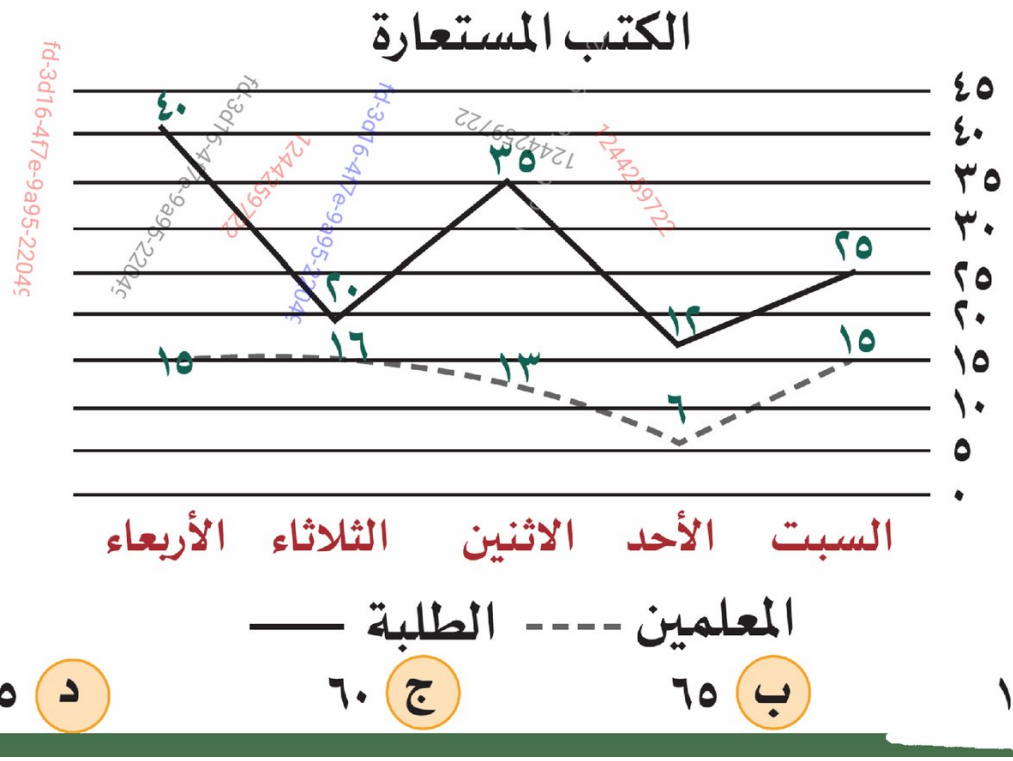
سؤال ٤٤ عدد إذا ضُرب في ٤ ثم جمع عليه ٧ وكان الناتج ٢٥، فما هو العدد؟

أ ٣,٥
ب ٤,٥
ج ٥,٥
د ٦,٥

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٥ الشكل المجاور يمثل أعداد الكتب المستعارة للطلاب والمعلمين: ما مجموع الكتب المستعارة للمعلمين



أ ١٣٥ ب ٦٥ ج ٦٠ د ٧٥

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٦ مصنع للتمور يبلغ إنتاجه ٧٢٠ طن في ٧ سنوات إذا كان الإنتاج في السنة الثالثة والخامسة = ٨٠ طن، وكان زاوية السنة الثالثة = ١٥، فكم زاوية السنة الخامسة؟

fd-3d16-4f7e-9a95-2204c
1244259722

أ ٢٠°
ب ٢٥°
ج ٣٠°
د ١٥°

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٧ $٨^{\frac{١}{٣}} =$ .....

أ ٢ ب ٨ ج −٨ د −٢

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٨ اشترى أحمد كتاب وآلة حاسبة ودفع ٧٥ ريال، فإذا كان سعر الكتاب ضعف سعر الآلة الحاسبة، ما سعر الكتاب؟

أ ٢٠
ب ٢٥
ج ٥٠
د ٥٥

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٤٩ أكمل المتتابعة: ١٦٩ ، ١٤٨ ، ١٢٧ ، .....

1244259722

أ ١٠٨ ب ١٠٧ ج ١٠٦ د ١٠٥

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٥٠

$$\frac{\frac{١}{٧}}{\frac{١}{٤}} \div \left(\frac{\frac{١}{٧}}{\frac{١}{٤}} \times \frac{٤}{٧}\right) = \dots\dots\dots\dots$$

أ) $\frac{١}{٧}$

ب) $\frac{١}{٤}$

ج) $\frac{٤}{٧}$

د) $\frac{٧}{٤}$

الإجابة الصحيحة: د

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٥١ إذا كان أ عدد فردي، ما باقي قسمة أ² على ٤؟

أ ١ ب ٢ ج ٣ د صفر

الإجابة الصحيحة: أ

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

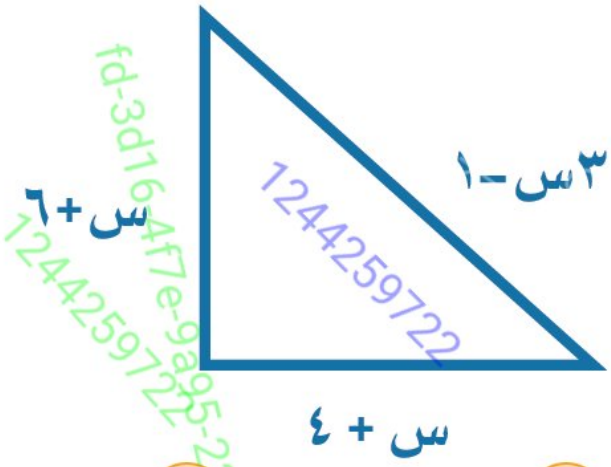
سؤال ٥٢ خزان مملوء إلى ثلثه وضعت فيه شاحنة نصف حمولتها فأصبح مملوء كاملًا، أوجد حجم الخزان علمًا بأن حمولة الشاحنة كاملة = ٤٨ لتر؟

أ ٤٨ ب ٣٦ ج ٢٤ د ١٢

الإجابة الصحيحة: ب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٥٣ إذا كان محيط المثلث = ٢٤ سم، أوجد قيمة س؟

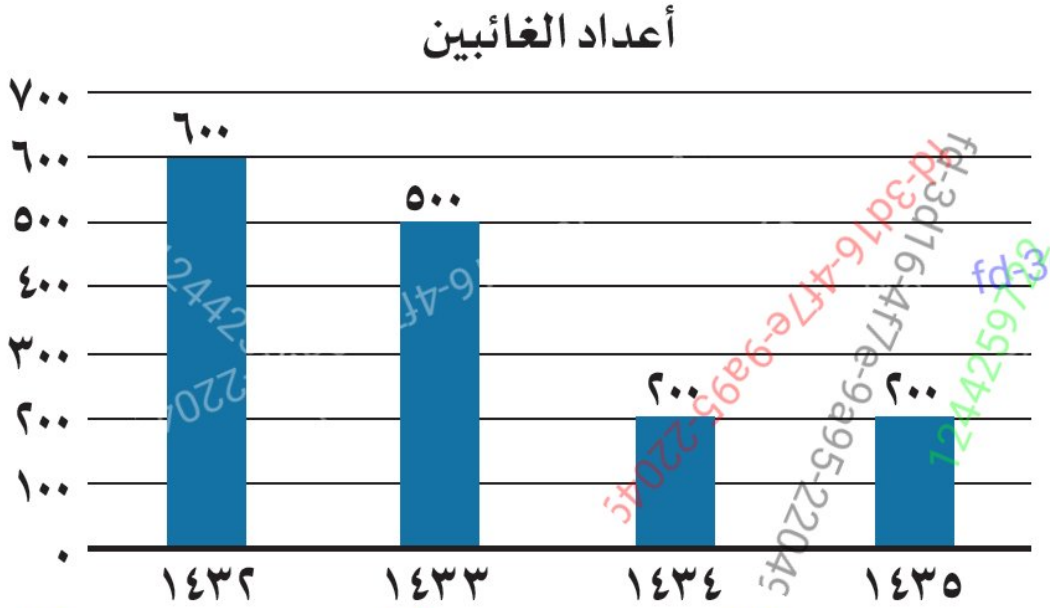


أ ١
ب ٢
ج ٣
د ٤

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٥٤ أوجد فرق أعداد الغائبين في عامي ١٤٣٤ و ١٤٣٥؟

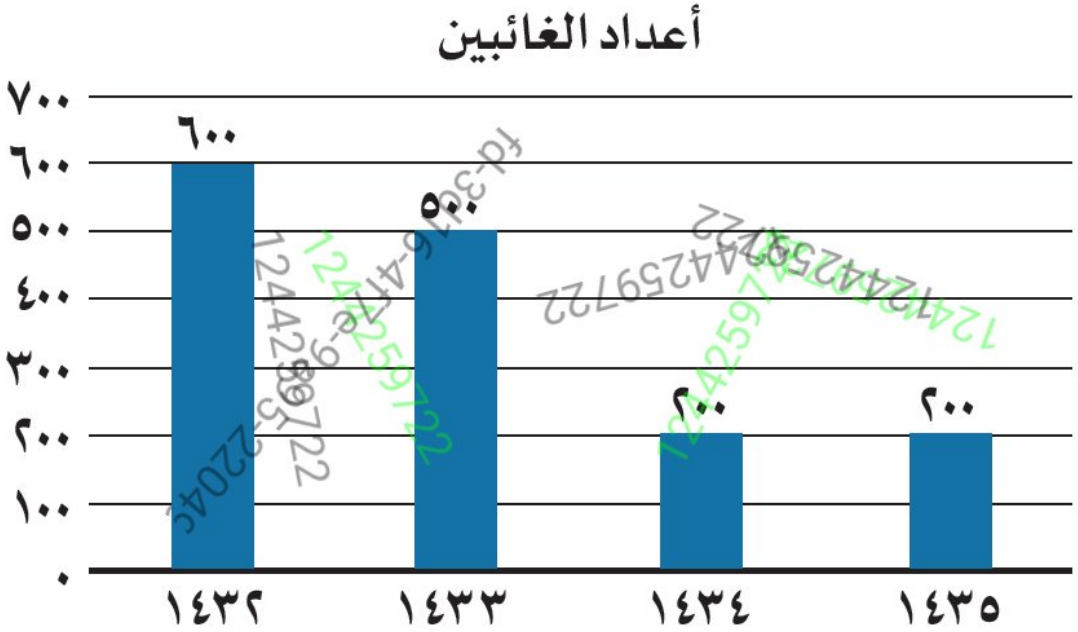


أ ١٠٠ ب ٢٠٠ ج ٣٠٠ د صفر

الإجابة الصحيحة: د

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٥٥ أوجد متوسط عامي ١٤٣٢ و ١٤٣٥؟

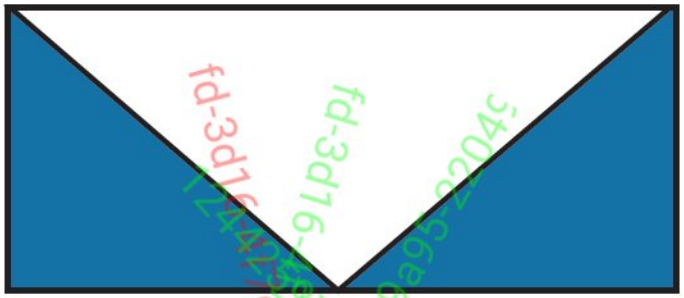


أ ٢٠٠ ب ٣٠٠ ج ٤٠٠ د ٥٠٠

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.

سؤال ٥٦ ما نسبة المظلل إلى الشكل؟



أ $\frac{١}{٤}$

ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{١}{٢}$

د $\frac{١}{٥}$

الإجابة الصحيحة: ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة للمنصف ٢٠٢٥.