



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١) هرسامين يرسمون لوحات في أيام، قارن بين

- القيمة الأولى: عدد الايام التي يرسم فيها ١٠ رسامين ١٠ لوحات

- القيمة الثانية: ١٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٠٥



أرقام مشابهة

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٢) إذا كان مساحة مستطيل = ٨٠ سم^٢، والفرق بين

طوله وعرضه = ٢ سم، أحسب محيط المستطيل

أ ١٨

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٧٢

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٠٦

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٣ إذا كان $\frac{2}{3} + \frac{2}{3} = \frac{8}{3}$ ، أوجد قيمة س

أ ٤ ب ٨ ج ١٦ د ٣٢

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٠٧

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤ كم الفرق بين المنطقيين الشمالية والجنوبية في عام ٢٠٢٠

٢٠٠٠٠ د ١٠٠٠٠ ج ٩٠٠٠ ب ٨٠٠٠ أ

د

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٠٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٥ علي وستة أشخاص يملكون ٣٧١٠ ريال

وزع عليهم بالتساوي، فارق بين:

- القيمة الأولى: نصيب كل شخص

- القيمة الثانية: ٥٣٠ ريال

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٠٩



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٦ إذا كان $s - 7 < 8$ ، أي الآتي صحيح؟

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

أ $s < 15$ ب $s > 15$ ج $s > 1$ د $s > 1$

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٧ إذا كان كل ٥ جرام من الثلج تذوب في ثانية،

كم جرام يذوب في ثلاث أرباع الدقيقة؟

- أ ٥ ب ٢٠٠ ج ٢٢٥ د ٢٥٠

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٨ أحسب قيمة $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} - \frac{1}{12}$

- أ ٠ ب $\frac{5}{12}$ ج $\frac{7}{12}$ د ١

د

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٩

إذا كان سعر الكتاب الصغير نصف سعر الكتاب الكبير
وسعر الكتاب الكبيرة = ١٠ ريال ، قارن بين:
- القيمة الأولى: سعر ١٠ كتب كبيرة + سعر ٥ كتب صغيرة
- القيمة الثانية: ١٥٠ ريال

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

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٣



صيغة مشابهة

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٠

عامل يحفر حفرة على شكل مكعب حجمها ٣ م^٣
في دقيقة، كم دقيقة يستغرق ليحفر حفرة أبعادها ٢ م، ٢ م، ٢ م؟

- أ ٢
ب ٤
ج ٦
د ٨

د

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH &
DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١١ فهد واحمد معهما نفس المبلغ ، اشترى فهد دفتر و تبقى معه ٧ ريال واشترى احمد ٣ دفاتر وتبقى معه ريالين ، كم المبلغ الأصلي مع كلا منهما؟

- أ ٨ ب ٩ ج ٩,٥ د ١٠

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH &
DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٢ أعطى أب ابنه ٥ ريال وكل يوم يعطيه مثلي اليوم السابق ما مجموع ما أعطاه في ٢ أيام؟

- أ ٣٠٠ ب ٣١٠ ج ٣١٥ د ٣٢٠

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٣ اجتمع طالبان لانجاز مشروع دراسي في ٤ ساعات كم ساعة تنزم لانجاز نفس المشروع إذا اجتمع ٤ طلاب؟

- أ ١ ب ٢ ج ٤ د ٨

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٤ اشترى تاجر بضاعة بـ ٨٠٠٠ ريال وباعها بـ ١٠٠٠٠ ريال، وحصلت هيئة الضرائب ضريبة مقدارها ١٥ ٪ من اجمالي المبيعات ، قارن بين :

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

أ

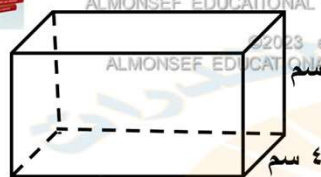
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣١٨



الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

۲۳۱۹



٦ سم

١٢٠ د ٩٠ ج ٦٠ ب ٣٠ ا

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

۲۳۲.



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٧ إذا كان

$$٦١(أ+ب) = ٦١ \times ٦١ + ١٢ \times ٦١$$

، قارن بين:

- القيمة الأولى: $١٢ + ٦١$

- القيمة الثانية: $(أ+ب)$

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٨ إذا كان أ، ب عدداً موجبان، $أ < ب$

قارن بين:

- القيمة الأولى: $\frac{أ+١}{ب+١}$

- القيمة الثانية: $\frac{أ}{ب}$

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٢

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ١٩: أحسب قيمة:

$$9,99 + (9,99) (9,99)$$

٩٩٩٩

١٠٠ د ١١١ ج ١١١٠ ب ١٠ ا

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٣

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٢٠: قارن بين:

- القيمة الأولى: $\frac{2}{3}$ (س+ص) - القيمة الثانية: $\frac{3}{4}$ (س+ص)

أ القيمة الأولى أكبر ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان د المعطيات غير كافية

د

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٢١ إذا كان $\frac{ص}{ص} + \frac{س}{س}$ أوجد قيمة:

- أ - ١ ب - ٠ ج - ١ د - ٢

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٢٢ إذا كان درجة إبراهيم في الرياضيات ٩٨ ودرجة يوسف ٩٣، قارن بين:

- القيمة الأولى: الفرق بين درجتيهما
- القيمة الثانية: ٤
- أ - القيمة الأولى أكبر ب - القيمة الثانية أكبر
ج - القيمتان متساويتان د - المعطيات غير كافية

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsfi.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٢٣ فاطمة معها ٤ تفاحة وزينب معها ٢٥ برتقالة،

قارن بين:

- القيمة الأولى: مجموع ما معهما

- القيمة الثانية: ٦٠

ب) القيمة الثانية أكبر

د) المعطيات غير كافية

أ) القيمة الأولى أكبر

ج) القيمتان متساويتان

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsfi.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٢٤ عدد سكان مدينة يتزايدون كل عام في عام ١٤٤٠

كان عددهم ١٠ آلاف و عام ١٤٤١ عددهم ٢٠ ألف

وعام ١٤٤٢ عددهم ٤٠ ألف، كم عدد السكان عام

١٤٤٣ بالآلاف ؟

د) ٦٤٠

ج) ٣٢٠

ب) ١٦٠

أ) ٨٠

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٢٥ إذا كان صفر < س < ص ، قارن بين:

- القيمة الأولى: س ٢٠٣٢ - القيمة الثانية: ص ١٠٥١
- أ القيمة الأولى أكبر ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان د المعطيات غير كافية

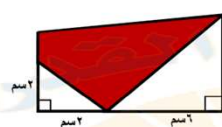
أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٢٩



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C



سؤال ٢٦ إذا كان:
مساحة الجزء المظلل = ٦ سم^٢
أحسب مساحة الشكل

- أ ٤٤ ب ٤٠ ج ٣٢ د ٣٠

د

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.

سؤال ٢٧ إذا كان مقياس الرسم على خريطة اسم : ١٢ م
إذا كان طول طريق $\frac{7}{4}$ اسم في الخريطة ،
كم طوله في الحقيقة؟

- أ ٢١٠ ب ٢٠٩ ج ٢٠٧ د ٢٠٦

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.



ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.

سؤال ٢٩ إذا كان $3 + \sqrt{5} = 4$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى: $3 - \sqrt{5}$
- القيمة الثانية: $6, 0$

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

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.

سؤال ٣٠ سأل يوسف صديقه إبراهيم : كم نصيبك في أسهم شركتنا ، فأجابه إبراهيم:

"نصيبتي يقبل القسمة على ٩ ، ١١ ، ١٣ بدون باق"
، ما نصيب يوسف؟ إذا كان مجموع أسهم الشركة ٢٠٠٠

- أ ١٢٨٧ ب ٧١٣ ج ١٥٢١ د ١٤٥٧

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.

سؤال ٣١ ب ، ج عدنان صحيحان ، ما قيمة س ، ص على الترتيب في المعادلة $س = ٨ - ج$ ص التي تجعل لـ ب ، ج عدد لانهائي من الحلول؟

- أ (٠،١٣) ب (١٣،٠) ج (٨،٥) د (٥،٨)

د

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.

سؤال ٣٢ إذا كان $ل = ٦ + ٤ \times ٦$ ، $ك = ٤ \times ١٠ - ١٠$ ،

قارن بين

- القيمة الأولى: ل

- القيمة الثانية: ك

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٣٣ يعمل شخص ٨ ساعات يوميا من الأحد إلى الخميس ويوم الجمعة إجازة ويوم السبت يعمل ٤ ساعات، ما عدد ساعات عمله في الاسبوع؟

- أ ٤٠ ب ٤٢ ج ٤٤ د ٤٦

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٧



صبغة مشابهة

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٣٤ شخص لديه قطعة أرض مساحتها ٥٢٤ م^٢

أخذ نصف الأرض أقام عليها مزرعة وقسم الباقي إلى ثلاث أقسام متساوية ، قارن بين:

- القيمة الأولى: مساحة القسم الواحد

- القيمة الثانية: سدس مساحة الأرض

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

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٣٥ سجل محمد وفهد في نادي رياضي، فإذا كان محمد يحضر أول ٤ أيام في الاسبوع وفهد يحضر آخر ٤ أيام في الاسبوع، كم مرة يلتقيان في النادي خلال ١٢ أسبوع؟

- أ ١٢ ب ٢٤ ج ٣٦ د ٤٨

أ

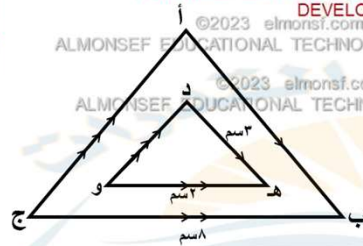
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٣٩



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsif.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C



- أ ٦ ب ١٢ ج ٢٤ د ٣٢

ب

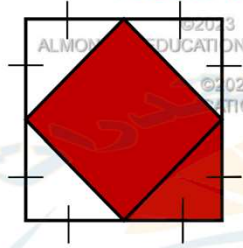
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٣٧ أوجد نسبة المظلل إلى الشكل



د $\frac{7}{8}$

ج $\frac{5}{8}$

ب $\frac{7}{9}$

أ $\frac{3}{4}$

ج

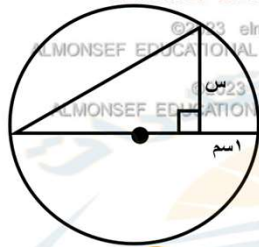
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsf.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٣٨ إذا كان طول قطر الدائرة = ١٠ سم أوجد قيمة س



د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤

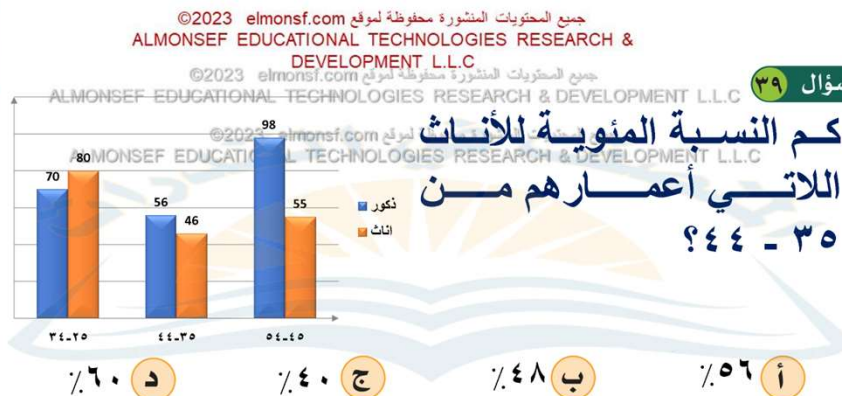
أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٢



١٠٠٪



أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsfi.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤٠

لوحة مستطيلة طولها ٢٤ وعرضها ١٨ نريد تغطيتها بستارة مكونة من مربعات فما أكبر طول ضلع للمربع الواحد ؟

د ٦ ج ٤ ب ٣ أ ٢

د

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤١: قارن بين:

- القيمة الأولى: سُبْع الـ ٣

- القيمة الثانية: ثُلث الـ ٧

ب) القيمة الثانية أكبر

د) المعطيات غير كافية

أ) القيمة الأولى أكبر

ج) القيمتان متساويتان

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤٢: إذا كان الماء كلما يتجمد يزداد حجمه ٤٪، كم متر مكعب من الماء نحتاج لعمل ثلج حجمه ٢٠٨ م³

د) ١٩٨

ج) ١٩٩

ب) ٢٠٠

أ) ٢٠١

ب

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.

سؤال ٤٣: قارن بين:

- القيمة الأولى: ٦ - ٢

- القيمة الثانية: (٤ × ٤) - ٤

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

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C.

سؤال ٤٤: لدى مزارع قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ٧٧م وعرضها ٤٢م ويرغب في تقسيمها إلى قطع مربعة الشكل ومتساوية في المساحة ، فما أكبر مساحة ممكنة للقطعة المربعة الواحدة ؟

- أ ٤٩م^٢ ب ٣٦م^٢ ج ١١م^٢ د ٧م^٢

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٨



تدريب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤٥ أوجد معادلة الممستقيم الذي ميله ٤ والمقطع

الصادي ٥؟
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

أ ص = ٤س + ٥ ب ص = - ٤س + ٥ ج س = ٥ص + ٤ د س = - ٤ص + ٥

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٤٩



تدريب

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع ©2023 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤٦ إذا كان عدد طلاب صف يقبل القسمة على ٤٠،

ويمكن أن يجلسوا في سبع مجموعات في كل منها نفس العدد ، وإذا جلسوا في تسع مجموعات يبقى واحد خارج المجموعة ، فما عدد طلاب الصف؟

أ ٢٨٠ ب ١٦٠ ج ١٤٠ د ٨٢

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٥٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsfi.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsfi.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤٧ إذا كان $s < v$ ، فإن v دائماً أصغر من

- أ ١ ب ٠ ج ١- د ٢-

أ

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٥١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع elmonsfi.com ©2023
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال ٤٨ إذا كان نصف مجموع عددين زوجين متتالين = ٧ فإن ضعف العدد الأصغر =

- أ ٨ ب ١٠ ج ١٢ د ١٤

ج

الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٣٥٢