

زبدة القدرات ١١

النسخة المحولة

عدد الأسئلة: ٥٥



هذا المحتوى مخصص حصريا للمشاركين 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



سؤال ١ إذا كان $s = ٤$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى: s

- القيمة الثانية: s^2

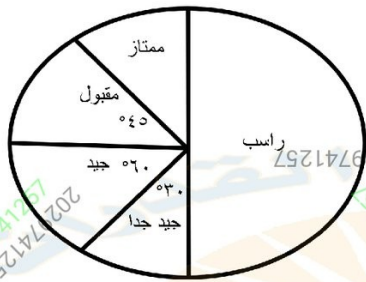
ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٢ عدد الطلاب الحاصلين على مقبول يساوي عدد الطلاب الحاصلين على.....

- أ جيد ب جيد جداً ج راسب د ممتاز

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٣ في المدرسة ، إذا كان كل ١٥ طالب يشرف عليهم ٢ معلم ، فكم عدد المعلمين إذا كان عدد الطلاب ٤٥٠ ؟

د ٣٠

ج ١٢٠

ب ٦٠

أ ٦٥

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٤ إذا كانت تكلفة رحلة ٥٤٠٠ ريال واشترك ١٢ طالب في الرحلة ، قارن بين:

- القيمة الأولى: ما يدفعه ٤ طلاب

- القيمة الثانية: ١٨٠٠ ريال

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٥ يشرب محمد ٥ أكواب قهوة في اليوم، كم كوب قهوة يشربه في ٥ أيام؟

2029741257

د ٢٥

ج ٢٠

2029741257

ب ١٥

2029741257

أ ١٠

2029741257

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٦ إذا كان $\frac{3}{4} > س > \frac{1}{6}$ ما قيمة س الممكنة

د $\frac{5}{8}$

ج $\frac{6}{8}$

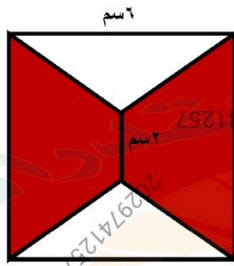
ب $\frac{5}{6}$

أ $\frac{6}{5}$

الإجابة الصحيحة: ب



2029741257



سؤال ٧ إذا كان الشكل مربع
، أوجد مساحة الجزء المظلل

٣٦

د

٣٠

ج

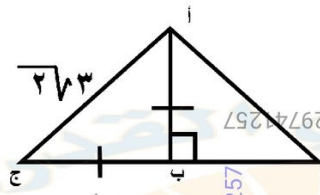
٢٤

ب

١٢

أ

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٨ اوجد محيط Δ أ ب ج

- ☐ أ ٣
☐ ب ٣ ١ ٣
☐ ج ٣ ١ ٣
☐ د ٣ ١ ٣

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٩ إذا كان متوسط قطاعات

المدارس والتعليم
والجامعات = ١٩% ،
ما نسبة قطاع التعليم ؟

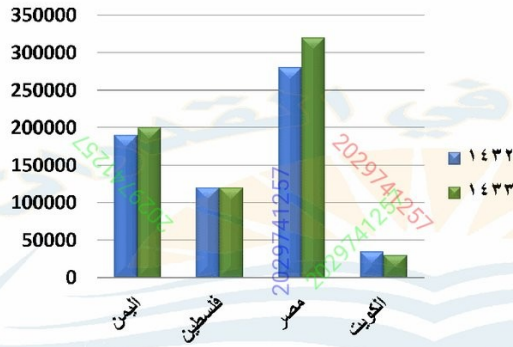
د ١٢%

ج ١١%

ب ١٠%

أ ٩%

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ١٠
ما البلد التي لم يتغير عدد
الحجاج فيها في العامين ؟

- أ اليمن
ب فلسطين
ج مصر
د الكويت

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ١١ طابور فيه ٣٠ طالب خلف احمد ١٩ طالب و أمام خالد ١٩ طالب، كم عدد الطلاب الواقفين بين أحمد وخالد؟



الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ١٢ $(١١) - (١٠) = \dots\dots\dots$

٢٣ د

٢٢ ج

٢١ ب

٢٠ أ

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ١٣ إذا كان $n = 2$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى: $n(1) = 2 \div 8$

- القيمة الثانية: $n(1)$

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ١٤ إذا كان ١٠ ريال = دينار واحد وشخص لديه ٧٧٧٧ ريال ويريد تحويلهم إلى دینارات من فئة ٢٠ دينار، كم ورقة يحصل من التحويل ؟

٣٨

د

٣٦

ج

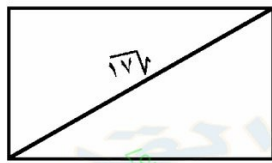
٣٤

ب

٣٩

أ

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ١٥

إذا كان عرض المستطيل = $\frac{1}{4}$ طوله ،
أوجد عرض المستطيل

- ١ أ ٢ ج ٣ ب ٤ د

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ١٦ إذا كان ٧٠ ٪ من س = ٢١٠ ، ما قيمة س؟

- أ ٢٠٠ ب ٣٠٠ ج ٤٩٠ د ٧٠٠

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ١٧ عدد مكون من رقمين أحاده يقل عن عشراته بمقدار ٢ ،
 وخمسة أمثال مجموعهما قسمة ١٠ يساوي ٧ ، ما هذا العدد؟

د ٩٧

ج ٨٦

ب ٧٥

ا ٥٣

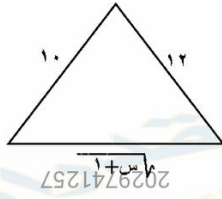
الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ١٨ صندوق به ٦٠ تفاحة بين كل ١٢ تفاحة يوجد ٨ تفاحات صالحة ، كم عدد التفاح الفاسد؟

- أ ١٠ ب ٢٠ ج ٣٠ د ٤٠

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ١٩ إذا كان محيط المثلث = ٢٥
قارن بين :

$$\frac{\sqrt{1+2}}{2}$$

- القيمة الثانية:

- ب القيمة الثانية أكبر
د المعطيات غير كافية

$$\frac{\sqrt{1+2}}{2}$$

- أ القيمة الأولى أكبر
ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: أ



سؤال ٢٠ عمارة مكونة من عدة أدوار والمسافة بين كل دورين ٣م، فإذا نزل المصعد من دور ما إلى الدور الأول ثم صعد إلى الدور الحادي عشر، ومجموع الأمتار التي قطعها ٥٤م، فمن أي دور نزل المصعد؟

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

الإجابة الصحيحة: د



سؤال ٢١ إذا تحرك سعد من الرياض إلى القصيم الساعة ١٠ : ١ مساءً بسرعة ٤٠ كم / س وتحرك أحمد من القصيم إلى الرياض الساعة ١٠ : ٣٠ مساءً بسرعة ٥٠ كم / س ، فإذا كانت المسافة بين الرياض والقصيم ٢٩٠ كم ، كم تكون الساعة عندما يتلقيان سعد وأحمد ؟

- ☐ أ ٢ : ٣٠
 ☐ ب ٣ : ٣٠
 ☐ ج ٤ : ٣٠
 ☐ د ٥ : ٠٠

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٢٢ إذا كان متوسط الأعداد (١ ، ٢ ، ٣) يساوي المنوال،
أوجد قيمة أ

د ٤

2029741257

ج ٣

2029741257

ب ٢

2029741257

أ ١

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٢٣ عمر أبو أحمد يساوي ٣ أضعاف عمر أحمد ويزيد ٣ سنوات ، فإذا كان عمر أحمد = ١٥ عام، ما عمر الأب؟

د ٤٩

ج ٤٨

ب ٤٧

ا ٤٦

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٢٤ بطاقات مرقمة من ١ إلى ٩٩ ، ما احتمال سحب بطاقة مجموع رقميها أكبر من ١١؟

$$\frac{28}{99}$$

د

$$\frac{27}{99}$$

ج

$$\frac{11}{99}$$

ب

$$\frac{10}{99}$$

أ

الإجابة الصحيحة: د



١٠٠٪

2029741257

2029741257

سؤال ٢٥ قارن بين:

- القيمة الأولى: محيط سداسي منتظم طول قطره ٨

- القيمة الثانية: محيط دائرة طول قطرها ٨

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٢٦

إذا كانت هند تقرأ ٥٠ صفحة في ٢٠ دقيقة ، فإذا استمرت على نفس المعدل، كم صفحة تقرأ في ٤ ساعات؟

د ٦٠٠

ج ٤٥٠

ب ٢٠٠

أ ١٥٠

الإجابة الصحيحة: د



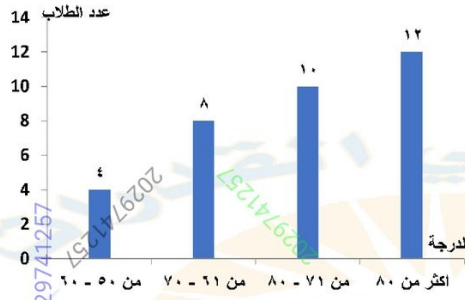
سؤال ٢٧ قارن بين :

- القيمة الأولى: $\frac{3}{4} + \frac{3}{4}$ - القيمة الثانية: ١٠,٣
- أ القيمة الأولى أكبر ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



أرقام مشابهة



سؤال ٢٨
ما عدد الطلاب الذين تجاوزت
درجاتهم ٨٠؟

٢٢ د

١٢ ج

٦ ب

٤ أ

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٢٩ : قارن بين :

- القيمة الأولى: $\sqrt{25+45}$
- القيمة الثانية: $\sqrt{25} + \sqrt{45}$
- أ) القيمة الأولى أكبر
- ب) القيمة الثانية أكبر
- ج) القيمتان متساويتان
- د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٣٠ دراجة تسير بسرعة ٣٠ كم /س ، فكم تقطع في ساعتين و ٤ دقيقة ؟

- أ ٦٠ ب ٦٢ ج ٦٤ د ٨٠

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال ٣١ مجموع الحوادث في عام ١٤٣٠ هـ بلغت ١٨٠٠٠ ، أوجد الحوادث بسبب السرعة ؟

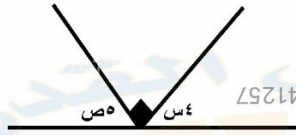


- أ ٦٣٠٠ ب ٦٠٠٠ ج ٦٥٠٠ د ٦٨٠٠

الإجابة الصحيحة: أ



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



سؤال ٣٢ قارن بين:

- القيمة الأولى: س
- القيمة الثانية: ص

ب القيمة الثانية أكبر
د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر
ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: د



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

سؤال ٣٣ قال أب "عُمري قبل ١٠ سنوات يساوي ٤ أمثال

عُمري ابني وعُمري ابني بعد سنتين ١٢ سنة "

فما عُمري الأب الآن ؟

٦٠ د

٥٠ ج

٤٠ ب

٣٠ أ

الإجابة الصحيحة: ج



سؤال ٣٤ : قارن بين :

- القيمة الأولى: طول حرف مكعب حجمه $٢٧ \text{ م}^٣$
- القيمة الثانية: طول ضلع مربع مساحته $٩ \text{ م}^٢$
- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج



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

سؤال ٣٥ كم عدد رؤوس المثلث ؟

- ١ أ ٢ ب ٣ ج ٤ د

الإجابة الصحيحة: ج



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

سؤال ٣٦ قارن بين:

- القيمة الأولى: $١ \times ٢ \times ٣ \times ٤ \times ٥ \times ٦ \times ٧$

- القيمة الثانية: $٧ \times ٨ \times ٩ \times ١٠$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج



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

سؤال ٣٧

إذا كانت النقطة (٩ ، ٥) في منتصف المسافة بين النقطتين
(٤ ، س) ، (٤ ، ص) ، قارن بين:
- القيمة الأولى: س
- القيمة الثانية: ص
أ القيمة الأولى أكبر
ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان
د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ



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

سؤال ٣٨

2029741257

قارن بين :

$$742 + 14$$

أ - القيمة الثانية: ١٦

ب - القيمة الثانية أكبر

ج - المعطيات غير كافية

$$742 + 28$$

أ - القيمة الأولى أكبر

ب - القيمة الأولى أكبر

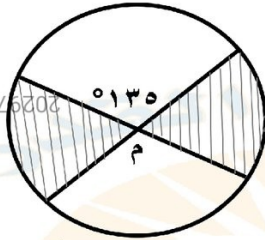
ج - القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ب



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

سؤال ٣٩



الرسم ليس على القياس

في الشكل التالي:
دائرة مركزها م ، ونصف قطرها ٤ سم
، كم سنتمتراً مربعا مساحة الجزء المظلل

د ٤ ط

ج ٦ ط

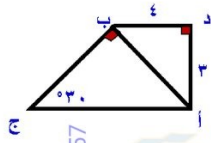
ب ١٠ ط

أ ١٢ ط

الإجابة الصحيحة: د



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



سؤال ٤٠
في الشكل المجاور
أوجد طول $\overline{AD}$

سؤال ٤٠

2029741257

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

٢٠٢٩/٧/٢٥ ١٢:٥٧

٢٠٢٩/٧/٢٥ ١٢:٥٧

الإجابة الصحيحة: ج



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

سؤال ٤١ اشترى شخص عدد من اللوحات بمبلغ ٤٠٠٠ ريال
و صرف على طلاء اللوحة الواحدة ٢٠ ريال ، وباع اللوحات
بمبلغ ٧٢٠٠ ريال بمكسب ٢٠ ريال لكل لوحة ، ما عدد
اللوحات؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

الإجابة الصحيحة: ب



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

سؤال ٤٢ ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{16}{3}$ ؟

أ $\frac{3}{16}$

ب $\frac{4}{3}$

ج $\frac{16}{3}$

د $\frac{1}{16}$

الإجابة الصحيحة: د

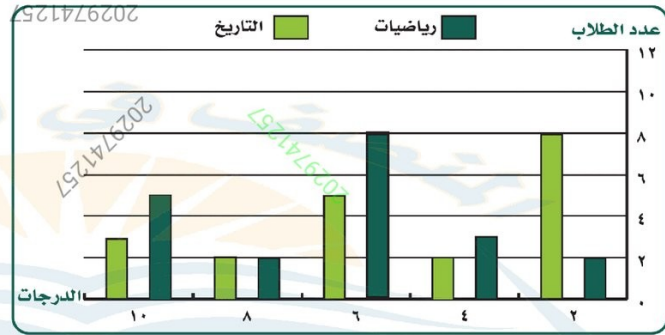


١٠٠٪

2029741257

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

سؤال ٤٣ الشكل المجاور يبين درجات ٢٠ طالب في مادتي الرياضيات والتاريخ والدرجة العظمى ١٠ والدرجة الصغرى ٥، فمن الرسم نستنتج :

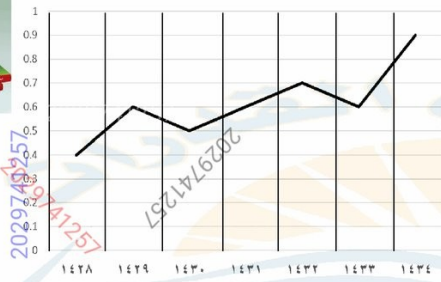


- أ) منخفض في المادتين
- ب) مرتفع في المادتين
- ج) أفضل في التاريخ
- د) أفضل في الرياضيات

الإجابة الصحيحة: د



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



سؤال ٤٤ الشكل التالي يمثل ميزانية معهد تدريب خلال سبع سنوات بملايين الريالات، ما نسبة زيادة ميزانية المعهد من عام ١٤٢٨ إلى عام ١٤٢٩ هـ؟

د ٢٠٪

ج ٣٣٪

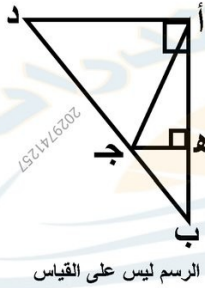
ب ٥٠٪

أ ٧٥٪

الإجابة الصحيحة: ب



سؤال انحراف
معياري



الرسم ليس على القياس

سؤال ٤٥

في الشكل التالي، إذا كانت مساحة المثلث $أ ب ج$ تساوي $\frac{1}{3}$ مساحة المثلث $أ ب د$ ، و $ج ه = ٢$ سم و $أ ب = ١٠$ سم، فإن $أ د$ يساوي:

د ١٢

ج ٩

ب ٦

أ ٤

الإجابة الصحيحة: ب



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

سؤال ٤٦ إذا كانت قيمة فاتورة الكهرباء في اليوم الواحد تساوي ٧,٥ ريال ، فـقارن بين :

– القيمة الأولى : ١٨٠

– القيمة الثانية : الفاتورة خلال ٢٢ يوم

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

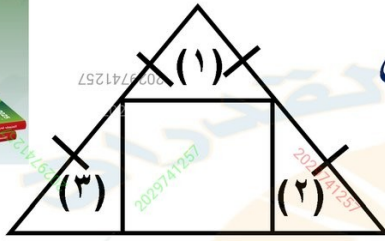
د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: أ



١٠٠٪



الرسم ليس على القياس

سؤال ٤٧ في الشكل التالي مثلث متطابق الاضلاع وداخله مربع ، قارن بين :

- القيمة الأولى: مساحة المثلث (١)

- القيمة الثانية: مساحة المثلث (٢) + مساحة المثلث (٣)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج



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

سؤال ٤٨ إذا كان متوسط الأعداد (١١ ، ٧ ، ٥ ، س) يساوي ٦،
اوجد قيمة س

- ١ أ ٢ ب ٣ ج ٤ د

الإجابة الصحيحة: أ



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

سؤال ٤٩ ما أقل الخضروات مبيعاً؟



أ طماطم ب جزر ج بطاطس د خيار

الإجابة الصحيحة: ب



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

سؤال ٥٠ اشترى كلاً من أحمد وماجد جوالين من نفس النوع خصم لأحمد ٣٠٪ لكل جوال من الجوالين وخصم لماجد ٦٠٪ علي أحد الجوالين ، والثاني بسعره الأصلي ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ما دفعه أحمد

- القيمة الثانية : ما دفعه ماجد

ب) القيمة الثانية أكبر

د) المعطيات غير كافية

أ) القيمة الأولى أكبر

ج) القيمتان متساويتان

الإجابة الصحيحة: ج



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

سؤال ٥١

الجدول المجاور يبين مبيعات السيارات في أحد المعارض ، ما نسبة السيارات الأمريكية للكل؟

المجموع	دفع ربعي	سياران	
٧	٤	٣	السيارات اليابانية
٢٢	١٠	١٢	السيارات الأمريكية
٨	١	٧	السيارات الألمانية
٣	١	٢	السيارات الكورية
٤٠	١٦	٢٤	المجموع

- أ ٧ : ٤٠ ب ١١ : ٢٠ ج ٨ : ٤٠ د ٣ : ٤٠

الإجابة الصحيحة: ب



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

سؤال ٥٢ رجل لديه ٦٠٠٠ ريال ، ونسبة الزكاة ٢,٥% ،
ما مقدار الزكاة التي سيدفعها؟

د ٢٠٠

ج ٣٠٠

ب ١٥٠

أ ٨٠٠

الإجابة الصحيحة: ب



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

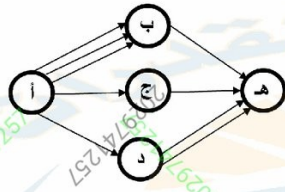
سؤال ٥٣ ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{2}{3}$ ؟

- ١ أ ٢ ب ٣ ج ٤ د

الإجابة الصحيحة: ب



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



سؤال ٥٤ بكم طريقة يمكن الذهاب من أ إلى هـ؟

د ٣

ج ٤

ب ٩

أ ٢٧

الإجابة الصحيحة: ج



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

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

سؤال ٥٥ اوجد قيمة

٥٢٥٠

ج ٥٢٥٠

ب ٥٢٥٠

أ ٥

الإجابة الصحيحة: أ