



سؤال ١ مكعب طول حرفه ٢ سم وُضع فيه مكعب طول حرفه ١ سم. ما الحجم المتبقي من المكعب الأول؟

- أ ١ ب ٥ ج ٦ د ٧

د

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

٢٤١



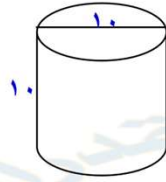
سؤال ٢ غرفة أبعادها ٦ م، ٩ م وضع فيه سجاد دائري الشكل نصف قطر السجادة ١,٥ م ، ما اكبر عدد من السجاد يمكن فرشاة داخل الغرفة؟

- أ ٢ ب ٤ ج ٦ د ٨

ج

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

٢٤٢



سؤال ٣ في الشكل المجاور:
أسطوانة مملوءة بعصير، قارن بين :

- القيمة الأولى: كمية العصير

- القيمة الثانية: ٧٥٠

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

٢٤٣



الارقام مشابهة

سؤال ٤ أوجد كثافة اليمن

الدولة	المساحة	عدد السكان	الكثافة
اليمن	٥٥٠.٠٠٠	٢٢٠.٠٠٠.٠٠٠	؟

أ ٤

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٠

د

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

٢٤٤



سؤال ٥ : قارن بين :

- القيمة الأولى: ١٢٥ % من ٣٥ - القيمة الثانية: ٣٥ % من ١٢٥
- 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

٢٤٥



سؤال ٦ إذا كان مساحة الكرة الأرضية ٥١٠ مليون كم^٢ يغطي الماء نسبة ٧٠٪ منها ، أوجد مساحة اليابسة

- أ ١٥٤ ب ١٥٣ ج ١٦٦ د ١٧٠

ب

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

٢٤٦



سؤال ٧ قرأ خالد يوم الاثنين ٥٠ صفحة من كتاب عدد صفحاته ١٠٥ وكل يوم يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها ففي أي يوم ينتهي خالد من قراءة الكتاب ؟

- أ. الأربعاء ب. الخميس ج. السبت د. الجمعة

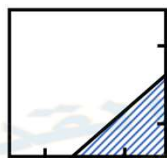
أ

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

٢٤٧



سؤال ٨ قارن بين :



- القيمة الأولى: مساحة الجزء المظلل

- القيمة الثانية: $\frac{1}{4}$ مساحة المربع

- 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

٢٤٨



سؤال ٩ تحرك عقرب الساعات من الساعة الثانية إلى الساعة الثامنة، كم الزاوية التي قطعها عقرب الساعات ؟

د ٢٤٠

ج ١٨٠

ب ١٢٠

أ ٦٠

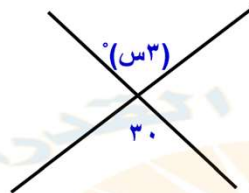
ج

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

٢٤٩



سؤال ١٠ أوجد قيمة س



د ٤٥

ج ٣٠

ب ١٥

أ ١٠

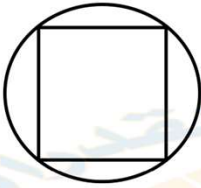
أ

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

٢٥٠

سؤال ١١

إذا كان قطر الدائرة = $2\sqrt{2}$ ما محيط المربع



٢ أ ٤ ب ٨ ج ١٦ د

ج

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

٢٥١

سؤال ١٢

كم عدد المستطيلات؟



١٠ أ ٩ ب ٨ ج ٧ د

أ

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

٢٥٢



سؤال ١٣ اشترى تاجر سلعة بـ ٩٠ ريال وبيعها بربح ٥٠ %
وأي مشتري يدفع نقدًا له خصم ٣٠ % من سعر البيع، ما
نسبة ربح التاجر إذا باع السلعة نقدًا ؟

- أ ٢٠ % ب ١٥ % ج ١٠ % د ٥ %

د

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

٢٥٣



سؤال ١٤ إذا كان $\sqrt{20} = \frac{\sqrt{180} \sqrt{2}}{A}$ فإن $A = \dots$

- أ ٥٧ ب ٥٧٢ ج ٣٧ د ٦٧

د

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

٢٥٤



سؤال ١٥ أسطوانة مساحة قاعدتها ١٥ م^٢، وارتفاعها ١٥ م،
كم نحتاج من الماء لملئ ثلث الأسطوانة

د ١٥٠

ج ١٢٠

ب ٧٥

أ ٦٠

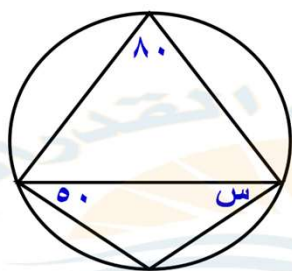
ب

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

٢٥٥



سؤال ١٦ أوجد قيمة س



د ٥٠

ج ٤٥

ب ٤٠

أ ٣٠

أ

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

٢٥٦

سؤال ١٧

١٠ مضروبة في نفسها ٢٠ مرة =

أ 20×10 ب 20^{10} ج $20 + 10$ د 20^{20}

ب

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

٢٥٧

سؤال ١٨

إذا كان $46 \leq v \leq 1296$

، $24 \leq s \leq 36$ ما أكبر قيمة لـ $\frac{v}{s}$

أ ٢٧ ب ٣٦ ج ٤٥ د ٥٤

د

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

٢٥٨



سؤال ١٩ إذا كان س ، ص ، ع اعداد نسبية أي الآتي خاطئ؟

أ (ص + ع) س = (ص + ع) + س

ب (ص + ع) + س = ص + (ع + س)

ج ص(س × ع) = (ص × س) × ع

د (ص + ع) س = ص س + ع س

أ

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

٢٥٩



ما الشكل التالي

٣ ، ٤ ، ، ٦

سؤال ٢٠

د

ج

ب

أ

ج

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

٢٦٠



سؤال ٢١ ٩، ٧، ٥، ٣، ١، ٩، ٥، ٧،

ما الحد رقم ٢٧؟

- أ ٩ ب ٧ ج ٥ د ٣

ب

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

٢٦١



سؤال ٢٢ ٣ أصدقاء في مطعم دفعوا مبلغ ٦٠٠ ريال،
الأول دفع الربع والثاني دفع الخمس ما كم دفع الثالث؟

- أ ١٥٠ ب ٢٧٠ ج ٣٠٠ د ٣٣٠

د

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

٢٦٢



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

سؤال ٢٣ يستخدم أحمد العد القفزي بمقدار ٥ أعداد ،
ويستخدم ناصر العد القفزي بمقدار ٣ أعداد فإذا كانت
بدايتهما من الصفر ونهايتهما قبل العدد ١٠٠ ، فكم عدد
الأعداد المشتركة بينهما ؟

- أ صفر ب ٢ ج ٤ د ٧

د

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

٢٦٣



سؤال ٢٤ قارن بين

- القيمة الأولى: $1 - \frac{1}{3}$ - القيمة الثانية: $\frac{1}{3}$

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

ب

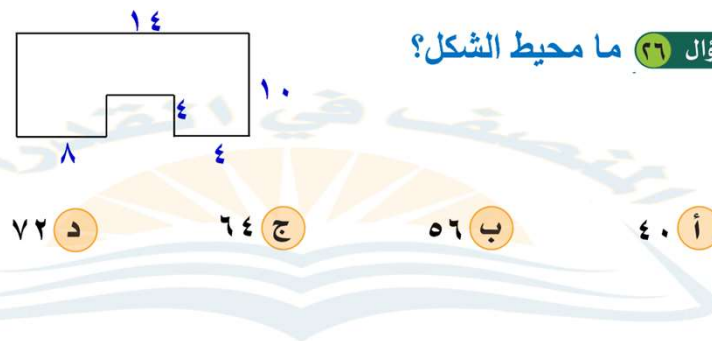
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٢٦٤

۲۷۷



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





سؤال ٢٧ ٦ أعداد متتالية مجموعهم ٨٧، ما أصغر عدد؟

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠

ج

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

٢٦٧



سؤال ٢٨ طريق طوله ٨ كلم ، كم طوله بالأمتار تقريبا؟

د ٧٢٠٠

ج ٨٠٠

ب ٧٨٥٠

أ ٨٨٨٠

ب

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

٢٦٨



سؤال ٢٩ أي الاعداد التالية يمكن كتابته على صورة ٣ ن و ن عدد صحيح؟

٦٢ د

٥٧ ج

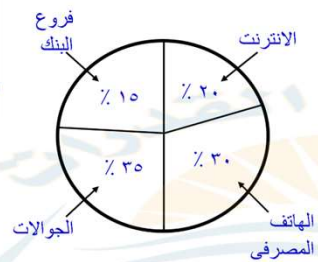
٤٣ ب

٣٢ أ

ج

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

٢٦٩



سؤال ٣٠ إذا كان عملاء البنك ٢٥٠٠ أوجد عدد العملاء الذين يستخدمون الانترنت والهاتف المصرفي

١٣٥٠ د

١٣٠٠ ج

١٢٥٠ ب

١٢٠٠ أ

ب

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

٢٧٠



سؤال ٣١ عامل يصنع كراسي يحصل في الاسبوع على ٥٠٠

ريال وكل كرسي يصنعه يأخذ ١٠ ريال فإذا صنع ٧٥

كرسي في ٨ أسابيع، كم المبلغ الذي سيأخذه؟

د ٤٧٥٠

ج ٤٥٠٠

ب ٤٢٠٠

أ ٤٠٠٠

د

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

٢٧١



سؤال ٣٢ قارن بين:

القيمة الأولى: $\frac{7}{4}$

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

القيمة الثانية: $1 \times 2 \times 17 \times 32$

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

أ

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

٢٧٢



سؤال ٣٣ ما الحد التالي : ٤ ، ٨ ، ١٢ ،

د ١٨

ج ١٦

ب ١٥

أ ١٤

ج

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

٢٧٣



سؤال ٣٤ شركة بها ١٠ موظفين مرتب كل منهم ٢٠٠٠ ريال و ٣ موظفين مرتب كل منهم ٤٠٠٠ ريال ومدير مرتبه ١٠٠٠٠ ريال ، كم متوسط رواتب الموظفين؟

د ٣٥٠٠

ج ٣٠٠٠

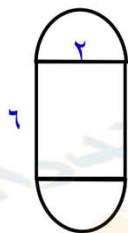
ب ٢٥٠٠

أ ٢٠٠٠

ج

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

٢٧٤



سؤال ٣٥ ما مساحة الشكل؟

- أ $١٢ + ط$ ب $١٢ + ٢ط$ ج $١٢ + ٣ط$ د $١٢ + ٤ط$

أ

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

٢٧٥



سؤال ٣٦ إذا كان $س = ٤ل$ ، قارن بين

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

د

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

٢٧٦

سؤال ٣٧

أوجد قيمة
س + ص

١٣٠ أ ٢٣٠ ب ٢٥٠ ج ٢٧٠ د

ب

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

٢٧٧

سؤال ٣٨

إذا كان خمسة أمثال عدد مطروح منها ١٠ يساوي مثلي العدد مضاف إليه ٢ ، ما هذا العدد ؟

٢ أ ٣ ب ٤ ج ٥ د

ج

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

٢٧٨



قارن بين

سؤال ٣٩

- القيمة الأولى: $\frac{6}{5}$ - القيمة الثانية: $\frac{5}{6}$
- 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

٢٧٩



سؤال ٤٠ سلك صُنِعَ منه مربع طول ضلعه ٩ سم فإذا أُعيد تشكيله لمتثلث متطابق الأضلاع ، ما طول ضلع المتثلث؟

- أ ٣ ب ٦ ج ١٢ د ١٨

ج

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

٢٨٠



سؤال ٤١ إذا كان متوسط القيم: ٣، ٨، ١٢، س يساوي ٢٠
ما قيمة س؟

د ٥٨

ج ٥٧

ب ٥٦

أ ٥٥

ج

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

٢٨١



سؤال ٤٢ قطعة خشب طولها ٢٤ كم ، يراد تقطيعها إلى ٢٤
قطعة صغيرة، كم عدد مرات تقطيعها ؟

د ٢٥

ج ٢٤

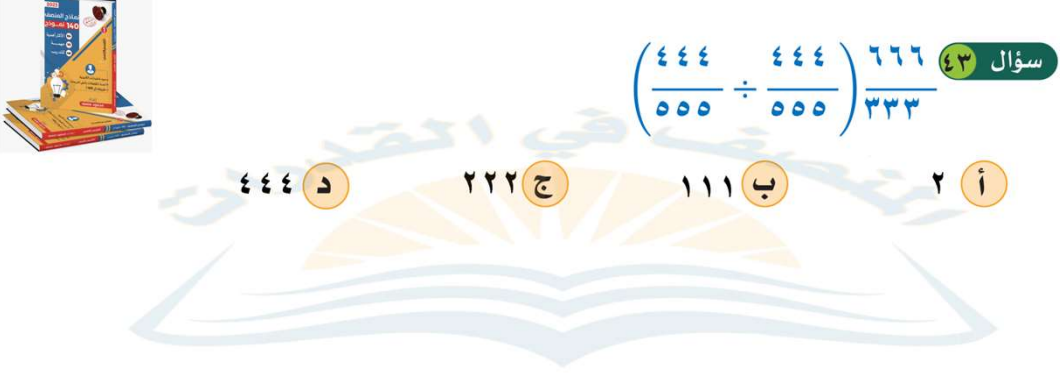
ب ٢٣

أ ٢٢

ب

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

٢٨٢



سؤال ٤٣

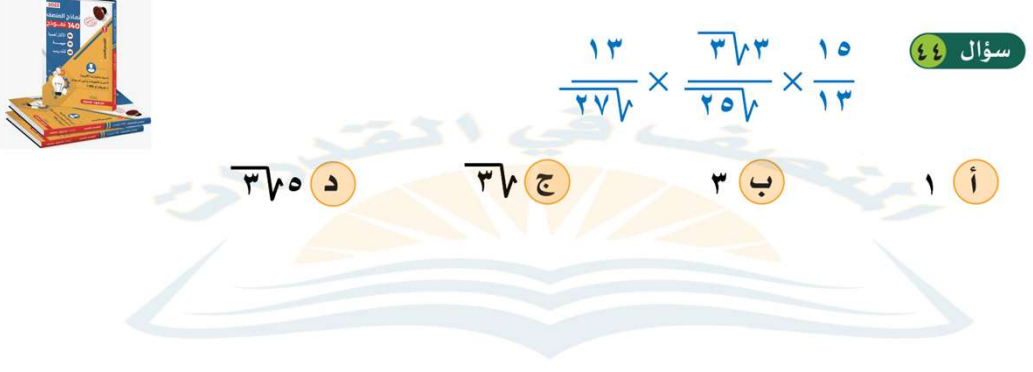
$$\left(\frac{444}{555} \div \frac{444}{555} \right) \frac{666}{333}$$

أ ٢ ب ١١١ ج ٢٢٢ د ٤٤٤

أ

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

٢٨٣



سؤال ٤٤

$$\frac{13}{27} \times \frac{3}{25} \times \frac{15}{13}$$

أ ١ ب ٣ ج ٣٦ د ٣٦٠

ب

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

٢٨٤



سؤال ٤٥ يدفع شخص في موقف سيارات ريالين لكل ساعة أو جزء من الساعة فإذا وقف الساعة ٠٥ : ٨ صباحا و خرج الساعة ٤٥ : ١١ صباحا ، فكم المبلغ الذي سيدفعه؟

- أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ١٠

ج

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

٢٨٥



سؤال ٤٦ قارن بين

- القيمة الأولى: $\frac{1}{9} + \frac{1}{9}$ - القيمة الثانية: ٩٩
- 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

٢٨٦



سؤال ٤٧

$$٠,٠١ + ٠,١١ + ١,١١ + ١١,١$$

د ١٢,٣٣

ج ١٢,٢٢١

ب ١٢,١٤١

أ ١٢,٤٤

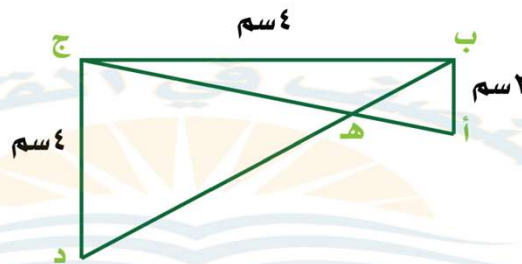
د

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

٢٨٧



سؤال ٤٨ أوجد طول أ هـ؟



د $\frac{\sqrt{5}}{3}$

ج $\frac{\sqrt{5}}{2}$

ب $\frac{\sqrt{5}}{3}$

أ $\frac{\sqrt{5}}{2}$

ب

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

٢٨٨