



سؤال ١ شخص معه ٣٠ ورقة نقدية من فئة ٢٠ ريال وه ريال ٥ ، اذا كان معه ٤٢٠ ريال ، فكم عدد الأوراق من فئة ٢٠ ريال

د ١٢

ج ١٥

ب ١٨

أ ٢٠

ب

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

٥٢٩



سؤال ٢ ما نصف العدد ٥٠٢

د ١٠٠٢

ج ٤٩٢

ب ٢٥٢

أ ٥١٢

ج

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

٥٣٠



$$\frac{3}{4} \% = \dots\dots$$

سؤال ٣

- أ ٠,٧٥ ب ٠,٠٧٥ ج ٠,٠٠٧٥ د ٧,٥

ج

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

٥٣١



سؤال ٤ أربعة أعداد متوسطهم = ٢٤ ومتوسط أول عددين = ١٠، ما متوسط العددين الآخرين ؟

- أ ٣٦ ب ٣٧ ج ٣٨ د ٧٦

ج

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

٥٣٢



سؤال ٥ ٣، ٥، ٩، ١٥، ٢٣،

د ٣٦

ج ٣٥

ب ٣٣

أ ٣٢

ب

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

٥٣٣



سؤال ٦ رجل أعطى زوجته ثمن الراتب واعطى ابنته رُبع الراتب وابنه مثلى البنت وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال ما راتب الرجل؟

د ٣٢٠٠٠

ج ١٦٠٠٠

ب ١٤٠٠٠

أ ١٢٠٠٠

د

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

٥٣٤



سؤال ٧ ٥ أعداد متتالية مجموعهم ٨٥، ما العدد الأكبر؟

د ٢٠

ج ١٩

ب ١٨

أ ١٧

ج

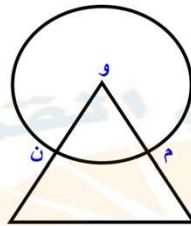
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٥٣٥



سؤال ٨

في الشكل المجاور:
المثلث متطابق الأضلاع طول
ضلعه ٦ سم، م منتصف ضلع فيه
، ما محيط الدائرة ؟



د ٦ ط

ج ٥ ط

ب ٣ ط

أ ٤ ط

د

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

٥٣٦



سؤال ٩ : قارن بين :

- القيمة الأولى: عدد الدقائق من ٩:١٢ مساءً إلى ٩:٠٢ مساءً اليوم التالي
- القيمة الثانية: ١٤٩٠ دقيقة
- 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

٥٣٧



سؤال ١٠

إذا تضاعفت النفايات المعدنية على حساب النفايات الورقية كم تصبح نسبة النفايات الورقية ؟



- أ ١٥%
- ب ٢٠%
- ج ٢٥%
- د ٣٠%

ب

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

٥٣٨



سؤال ١١

الأعداد ٨٩ ، ١٣٩ ، ١٨٩ تقبل القسمة على ن
ولها نفس الباقي ، فما أكبر قيمة للعدد ن؟

د ٣٠

ج ٢٥

ب ١٥

أ ١٠

ج

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

٥٣٩



سؤال ١٢

إذا كان $\sqrt[3]{343} = ٣٤٣$ ، ما قيمة س؟

د ٣٤٣

ج ٩٨

ب ٤٩

أ ٧

ب

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

٥٤٠



سؤال ١٣ صرف احمد ٣٧٥٠ ريال وهي تمثل ١٥٪ من

راتبه ، ما راتب أحمد ؟

د ٣٥٠٠٠

ج ٣٠٠٠٠

ب ٢٥٠٠٠

أ ٢٠٠٠٠

ب

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

٥٤١



سؤال ١٤ إذا كان مساحة المربع = مساحة مستطيل طوله ٧ سم

وعرضه ٤ سم ، قارن بين:

- القيمة الثانية: محيط المستطيل

- القيمة الأولى: محيط المربع

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

٥٤٢



سؤال ١٥ إذا كان $٢٢(٣ + س) = ٢٢(٩)$ ، ما قيمة س؟

د ١٢

ج ٩

ب ٦

أ ٣

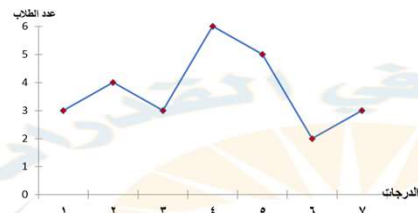
ب

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

٥٤٣



سؤال ١٦ ما الدرجة التي حصل عليها أكبر عدد من الطلاب؟



د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

ب

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

٥٤٤



سؤال ١٧

في الشكل المجاور مستطيل
بداخله ٤ مستطيلات تشابه
المستطيل الكبير ، ما قيمة س؟

- أ ١ ب ٢ ج ٣ د ٤

ب

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

٥٤٥



سؤال ١٨

إذا كان $8 = \frac{أ+ب+ج+د}{٤}$ ، $١٠ = \frac{أ+ب}{٢}$ ،
اوجد قيمة $\frac{د+ج}{٢}$

- أ ١٨ ب ١٢ ج ٦ د ٣

ج

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

٥٤٦

سؤال ١٩



نقص سعر قلم ١٠٪، وزاد سعر دفتر ١٠٪ فأصبحا متساويين في السعر فإذا كان ثمن الدفتر الأصلي ١٠٠ ريال، كم سعر القلم الأصلي؟

$$\frac{1000}{9} \quad \text{د}$$

$$\frac{1100}{9} \quad \text{ج}$$

$$100 \quad \text{ب}$$

$$90 \quad \text{أ}$$

ج

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

٥٤٧

سؤال ٢٠



$$= 2 \div 5 - 4 =$$

$$\frac{5}{4} \quad \text{د}$$

$$92 \quad \text{ج}$$

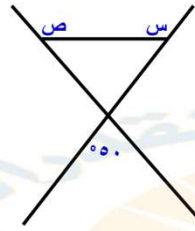
$$9-2 \quad \text{ب}$$

$$2 \quad \text{أ}$$

ج

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

٥٤٨



سؤال ٢١ اوجد قيمة س + ص

٣١٠ د

٢١٠ ج

٢٣٠ ب

١٣٠ أ

ب

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

٥٤٩



سؤال ٢٢

هند تخبز كيكه فواكه وتحتاج ٥٠ ملم من عصير البرتقال و ١٥٠ ملم من عصير الليمون ، اذا استخدمت ٦٠٠ ملم من الليمون، كم ملم استخدمت من البرتقال؟

٢٠٠ د

١٥٠ ج

١٠٠ ب

٥٠ أ

د

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

٥٥٠



سؤال ٢٣ إذا كان $ل - م = ل - م - ن$ ، فما قيمة $ن$ ؟

- أ ١ ب ١- ج $ل - م$ د $ل + م$

أ

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

٥٥١



سؤال ٢٤ إذا كانت نسبة المتفوقين إلى الكل ١ : ٤ فما نسبتهم المئوية؟

- أ ٢٠% ب ٣٠% ج ٣٥% د ٤٠% ١٠٠%

أ

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

٥٥٢



سؤال ٢٥

مربع محيطه = مساحته عدديا، فما مساحته بالمتري المربع؟

- أ ١٢ ب ١٦ ج ٦ د ٨

ب

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

٥٥٣



سؤال ٢٦

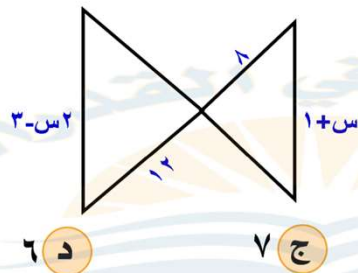
ما عدد المئات في العدد ٧٩٦٣٥ ؟

- أ ٧٩٦ ب ٩٦ ج ٦٣ د ٦

أ

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

٥٥٤



سؤال ٢٧ إذا كان المثلثان متشابهان فما قيمة س

د ٦

ج ٧

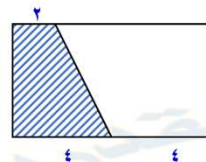
ب ٨

أ ٩

أ

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

٥٥٥



سؤال ٢٨ إذا كان مساحة المثلث = ٥ سم^٢ أوجد مساحة المستطيل

د ٥٠

ج ٤٠

ب ٣٥

أ ٣٢

ج

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

٥٥٦



سؤال ٢٩ : قارن بين :

- القيمة الأولى: حجم مكعب طول حرفه ٣ سم
- القيمة الثانية: حجم ٦٠ مكعب طول حرفه ٥,٥ سم
- 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

٥٥٧



سؤال ٣٠

إذا كتب احمد مقاله من ٣٧٥ كلمة في ١٥ دقيقة، ففي كم دقيقة يكتب مقالة يكتب مقالة من ٢٠٠ كلمة ؟

- أ ٦
- ب ٧
- ج ٨
- د ١٠

ج

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

٥٥٨



سؤال ٣١ إذا كان شخص يقرأ خمسة أسباع كتاب في ٥ يوم، ففي كم يوم ينهى الكتاب؟

- أ ١٨ ب ٢٠ ج ٢١ د ٢٤

ج

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

٥٥٩



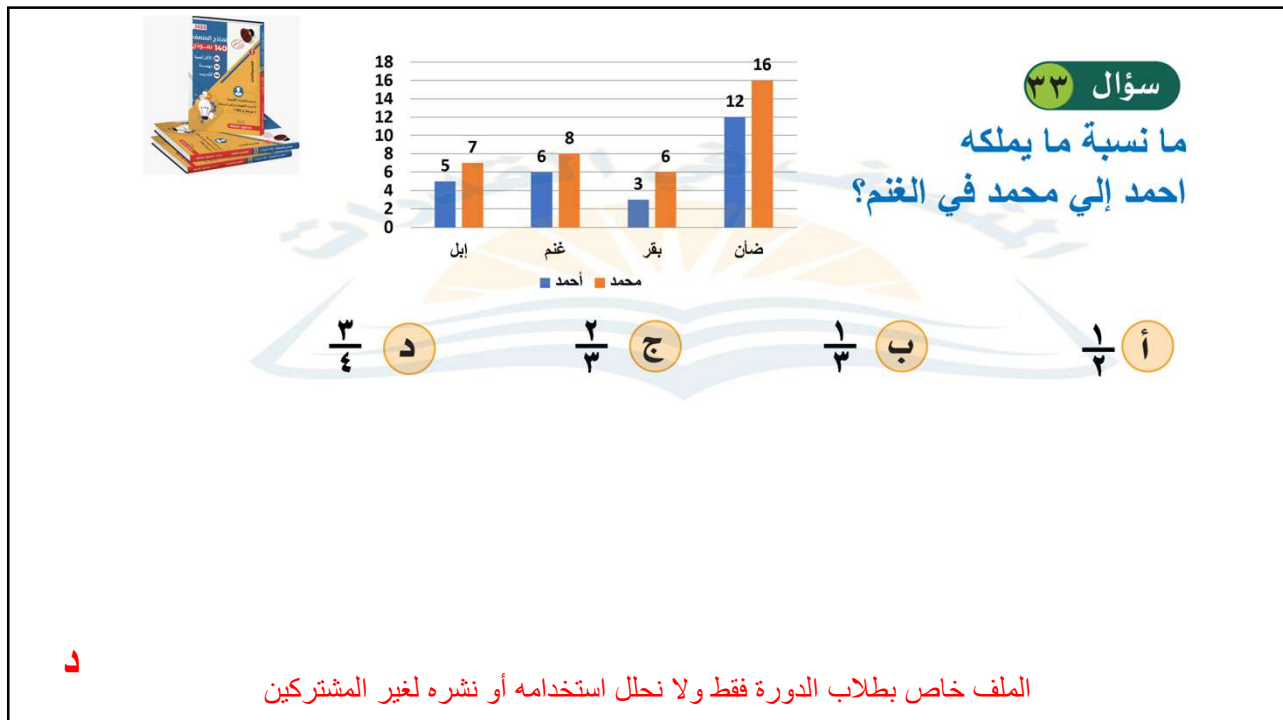
سؤال ٣٢ $2 - 0,001 = \dots$

- أ ١,٠٠٩ ب ١٠,٩٩ ج ١,٩٩٩ د ١,٩٩٩٩

ج

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

٥٦٠



٥٦١



٥٦٢



تدريب

سؤال ٣٥

إذا ظمى جمل فإن نسبة الماء في جسده ٨٤ ٪ وعندما يشرب يصبح وزنه ٨٠٠ كجم وتصبح نسبة الماء إلى وزنه ٨٥ ٪ فما وزنه وهو ظمان ؟

- أ ٧٥٠ كجم
ب ٧٠٠ كجم
ج ٦٢٠ كجم
د ٦٨٠ كجم

أ

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

٥٦٣



تدريب

سؤال ٣٦

إذا كان

$$\sqrt{s} = \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2}$$

أوجد قيمة س ؟

- أ ٨
ب ١٦
ج ٢٤
د ٣٢

د

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

٥٦٤



سؤال ٣٧

ما عدد الأعداد الصحيحة من ١ إلى ٤٠ التي تحتوى خاناتها على ٢ أو ٣ كليهما ؟

د ٢٦

ج ٢٤

ب ٢٢

أ ٢٠

ج

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

٥٦٥



تدريب

سؤال ٣٨

إذا كان : $\frac{1}{س} + س = ٥$ ، إذا $\frac{1}{س} + س = ؟$

د ١٧

ج ٢٠

ب ٢٣

أ ٢٥

ب

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

٥٦٦



تدريب

سؤال ٣٩

محمد يقطع ٦٠ كلم / ساعة وبعد ساعتين كان المتبقي ٢٠ ٪ من المسافة ، كم المسافة الكلية؟

- أ ١٢٠ كم ب ١٨٠ كم ج ١٥٠ كم د ٢٢٠ كم

ج

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

٥٦٧



تدريب

سؤال ٤٠

حظيرة كلها ضأن ماعدا ١٠ ، وكلها إبل ماعدا ١٢ ، وكلها بقر ماعدا ١٤ ، كم عدد الإبل ؟

- أ ١ ب ٤ ج ٥ د ٦

د

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

٥٦٨



تدريب

سؤال ٤١

إذا كانت هناك حلوى تتكون من سبعة مواد وكانت ثلاثة مواد منها تشكل أكثر من ٩٩٪ من الحلوى ، فقارن بين :

- القيمة الأولى: نسبة الأربع المواد الباقية

- القيمة الثانية: ١٪

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

ب

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

٥٦٩



تدريب

سؤال ٤٢

في الشكل المجاور:
مساحات مربع ومستطيل
ومثلث متلاصقين ،
ما طول أب ؟



أ ١٥ سم

ب ١٦ سم

ج ١٧ سم

د ١٤ سم

أ

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

٥٧٠



تدريب

سؤال ٤٣

متوازي مستطيلات النسبة بين الطول: الارتفاع: العرض = ٥ : ٢ : ٥
على الترتيب ما ارتفاعه إذا علمت أن حجمه = ١٦٢٠ م^٣

- أ ٤ م ب ٥ م ج ٦ م د ٧ م

ج

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

٥٧١



سؤال ٤٤

قارن بين:

- القيمة الأولى: ١ - القيمة الثانية: $١\frac{٢}{٤} \div \frac{٤}{٤}$
أ القيمة الأولى أكبر ب القيمة الثانية أكبر
ج القيمتان متساويتان د المعطيات غير كافية

ب

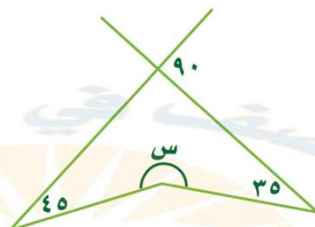
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

٥٧٢



سؤال ٤٥ في الشكل المجاور قارن بين :

- القيمة الأولى: س - القيمة الثانية: ١٩٠



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

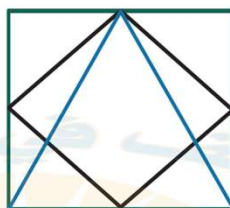
ج

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

٥٧٣



سؤال ٤٦ الشكل مربع، طول ضلعه = ٦، بداخله مثلث ومعين.



- القيمة الأولى: مساحة المثلث

- القيمة الثانية: مساحة المعين

- 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

٥٧٤



سؤال ٤٧ خمس سيارات ينطلقن من نقطة محددة بسرعة متساوية ويقفون في نفس الوقت فإذا تحركوا في الاتجاهات (الشرق - شمال شرق - شمال غرب - جنوب - جنوب غرب) ما هو الشكل الناتج؟

- أ خماسي منتظم
ب خماسي غير منتظم
ج سداسي منتظم
د سداسي غير منتظم

ب

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

٥٧٥



سؤال ٤٨ إذا كان $n \times n = n \times n$ فإن $n = \dots$

- أ صفر
ب ٢
ج ١
د ٣

ج

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

٥٧٦