

تجميع المصطفى ٦ الجزء السادس

- إذا تم وضع مبلغ ١٠٠٠٠ ريال في الصندوق الرابع في بداية عام ٢٠٠١ وتم سحب المبلغ في نهاية عام ٢٠٠٢ فكم يكون المبلغ عند سحبه إذا كان الربح مركب ؟

أ) ١١٧٧٠ ب) ١١٧٧٧ ج) ١١٧٧٠

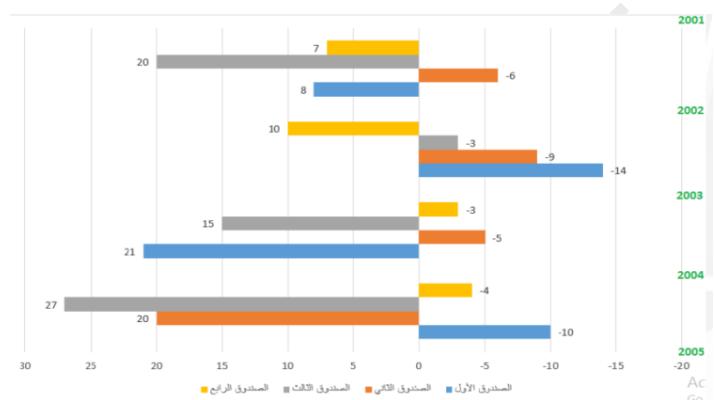
(٨٦٠) ١٢ شخص يكفيهم الغذاء لمدة ١٠ أيام . فإذا أضيف إليهم ٣ أشخاص فما المدة التي يكفيهم فيها الغذاء ؟

أ) ٦ أيام ب) ٧ أيام ج) ٩ أيام

(٨٦١) كم قيمة ١٠٪ من ٠٠٨ ؟

أ) ٤٠ ب) ٤١ ج) ٤٨ د) ٥٠

٨٥٩) أستعمل الرسم البياني التالي للإجابة على الـ ٣ أسئلة القادمة :



- ما هو أقل صندوق في الخسارة ؟

أ) الصندوق الأول ب) الصندوق الثاني
ج) الصندوق الثالث د) الصندوق الرابع

- ما هو أعلى صندوق من حيث الربح ؟

أ) الصندوق الأول ب) الصندوق الثاني
ج) الصندوق الثالث د) الصندوق الرابع

تجمیع المصطفی ١

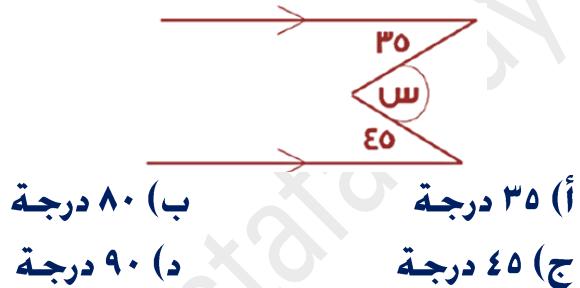
٨٦٥ أي الأعداد التالية يقبل القسمة على ١١ ولا يقبل على ٤

- أ) ١٣٨٨ ب) ١٩٨٢ ج) ١٢٩٩ د) ١٢٩٨

٨٦٦ ما القيمة الممكنة لـ س ؟

- أ) ٤ ب) ٦ ج) ٢ د) ١٠

٨٦٧ أوجد قيمة س بالدرجات ؟



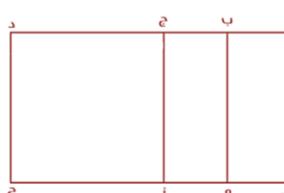
- أ) ٣٥ درجة
ب) ٨٠ درجة
ج) ٤٥ درجة
د) ٩٠ درجة

٨٦٢ $2^4 \times س = ٢٠٥$

- أ) ٢ ب) ٤/١ ج) ٣/١ د) ٣

٨٦٣ إذا علمت أن :

$$\begin{aligned} a &= \frac{1}{3}ad, \quad g = \frac{1}{3}aj \\ \text{فأوجد: } & \quad a + b + g \\ &= \frac{1}{3}az + \frac{1}{3}bz + \frac{1}{3}g \\ &= \frac{1}{3}(az + bz + g) \end{aligned}$$



- أ) ٢/١ ب) ٤/١ ج) ٣/١ د) ٥/١

٨٦٤ إذا كانت مساحة الشكل المقابل = ١٥٣ م² ، فإن محيطه يساوي :



- أ) ١٣٨ م ب) ١٠٨ م ج) ١١٤ م د) ١٩٦ م

تجمیع المصطفیٰ ٦

(٨٧٢) ١٠١ من عدد ما مضروباً في ٣ = ٣٦٠ .
أوجد هذا العدد ؟

- أ) ١٤٠٠ ب) ١٦٠٠ ج) ٢٠٠٠ د) ١٢٠٠

(٨٦٨) مضخة تنتج ٣٠ لتر في ساعتين وهناك
مضخة أخرى تنتج ٢٥ لتر في نفس المدة فما
الفرق بينهم في ٤٠ ساعة ؟

- أ) ١٢٠ ب) ١٥٠ ج) ١٠٠ د) ٢٠٠

(٨٧٣) إذا كان هناك عدد من العملات مقسمة
على ٤ أكياس ، يزيد الكيس الثاني عن الأول
٤ جرام ، ويزيد الكيس الثالث عن الثاني ٤٠
грамм ، ويزيد الكيس الرابع عن الثالث ٤٠
грамм ، فأوجد وزن الكيس الأول إذا كان
مجموع وزن الأكياس الأربع = ٤٨٠ جرام ؟

- أ) ١٠٠ ب) ٤٠ ج) ٨٠ د) ١٠

(٨٦٩) مزارع يزرع ٤ فسيلة إذا عمل ٢٠ يوماً
فكم يستغرق ٥ مزارعين لزرع نفس العدد ؟

- أ) ٢٠ ب) ٤ ج) ٦ د) ٨

(٨٧٤) إذا كان مع شخص ما ٧٢ ورقة . ٨/١
منهم أوراق من فئة ١٠٠ ريال ، ونصفهم
أوراق من فئة ١ ريال والباقي أوراق من فئة ٥٠
ريال . أوجد ما يملكه هذا الشخص ؟

- أ) ٢٤٠٠ ب) ٢٦١٠ ج) ٢٦٢٠ د) ٢٤٠٠

(٨٧٠) عدد تربيع = ٤ أمثاله

- أ) ٢ ب) ٤ ج) ١ د) ٣

(٨٧١) مقلوب $\frac{1}{3}$ عدد ما = ٣٠ ، فما هذا
العدد ؟

- أ) ٣ ب) ٠.٣ ج) ٠.١ د) ٢

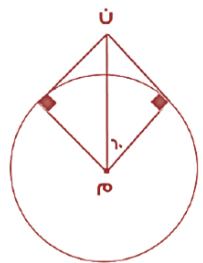
تجميع المصطفى ١

(٨٧٨) دائرة تقاطعت بها ٥ مستقيمات في المنتصف ، إلى كم جزء قسمت الدائرة ؟

- أ) ١٠ ب) ١٢ ج) ١٨ د) ٢٠

(٨٧٥) إذا كان $m = n = 8$ ، أوجد طول نصف قطر الدائرة m ؟

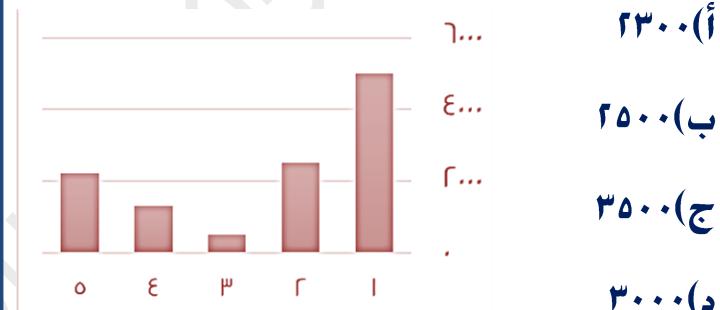
- أ) ٤ ب) ٦ ج) ٨ د) ١٠



(٨٧٩) في محطة تنتج ٤ مولدات ١٠٠٠٠ واط فإذا تعطل مولد فكم يصبح إجمالي الانتاج

- أ) ٥٤٠٠ ب) ٧٥٠٠ ج) ٨٣٠٠ د) ١٢٠٠

(٨٧٦) ما متوسط القيم الظاهرة ؟



(٨٨٠) مدينة تقع شمال شرق مكة المكرمة فـأين تكون قبلتها ؟

- أ) جنوب شرق ب) الغرب
ج) جنوب غرب د) الشرق

(٨٧٧) كم عدد الأجزاء الناتجة من مرور ٥ مستقيمات داخل دائرة ؟

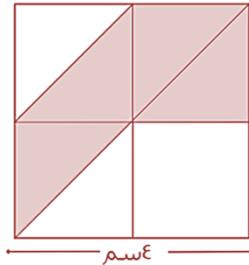
- أ) ١٠ ب) ١٦ ج) ٢٠ د) ٢٠

تجمیع المصطفی ٦

(٨٨٥) صندوق يحتوى على ٨٠ تفاحة بين كل ١٠ تفاحات هناك ٨ تفاحات صالحة ، كم عدد التفاح الفاسد ؟

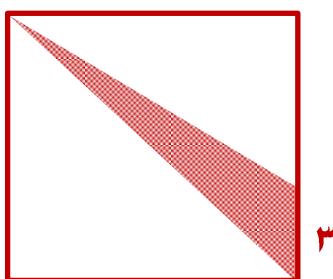
- أ(٢٤) ب(٢٢) ج(١٦) د(٢٠)

(٨٨٦) إذا كان الشكل مربع فأوجد مساحة المظلل ؟



- أ(١٠) ب(١٢) ج(١٦) د(٨)

(٨٨٧) إذا كان طول ضلع المربع = ٨ ، أوجد مساحة المظلل ؟



- أ(٢٤) ب(١٢) ج(٦) د(١٨)

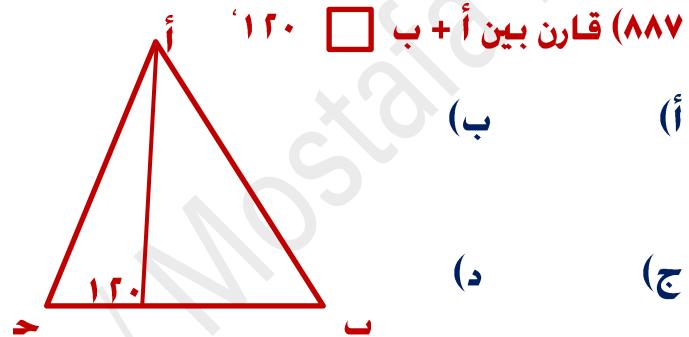
(٨٨٨) عدد إذا طرحنا منه (١) وربعنه أصبح الناتج ٦٤ ما هو العدد ؟

- أ(٨) ب(٧) ج(٦) د(٩)

(٨٨٩) إذا كان عدد الطلاب ٤٠ وكانت نسبة الناجحين إلى الكل ٩ : ١٠ فما عدد الراسبين

- أ(٥) ب(٤) ج(١٠) د(١١)

(٨٨٧) قارن بين $A + B$ \square



- أ() ب() ج() د()

(٨٨٤) مساحة مستطيل ٤٨ م^٢ والطول أكبر من العرض بوحدتين فكم محيط المستطيل

- أ(٣٢) ب(٢٣) ج(٢٥) د(٢٨) م

تجمیع المصطفی ٦

(٨٩٢) مستطیل زاد طوله ٢٠٪ ونقص عرضه ٣٠٪ فیإن مساحتہ

- ب) ١٦٪
- ج) ١٠٪
- د) -١٠٪
- أ) ١٦٪

(٨٩٣) إذا كان $s^2 + s = 0$

- قارن بين \boxed{s} و s
- أ) $\boxed{s} < s$
- ب) $s < \boxed{s}$
- ج) $s = \boxed{s}$
- د) $s > \boxed{s}$

(٨٩٤) إذا كان $:b < -4$ فأي من الآتي أصغر من b ؟

- قارن بين \boxed{b} و b
- أ) $\boxed{b} < b$
- ب) $b < \boxed{b}$
- ج) $b = \boxed{b}$
- د) $b > \boxed{b}$

(٨٩٥) قارن بين $\frac{1}{(\frac{1}{2})^3} \times (\frac{1}{2})^4$ و $\boxed{\frac{1}{2}}$

- أ) $\boxed{\frac{1}{2}} < \frac{1}{(\frac{1}{2})^3} \times (\frac{1}{2})^4$
- ب) $\frac{1}{(\frac{1}{2})^3} \times (\frac{1}{2})^4 < \boxed{\frac{1}{2}}$
- ج) $\frac{1}{(\frac{1}{2})^3} \times (\frac{1}{2})^4 = \boxed{\frac{1}{2}}$
- د) $\frac{1}{(\frac{1}{2})^3} \times (\frac{1}{2})^4 > \boxed{\frac{1}{2}}$

(٨٨٨) أوجد قيمة $s^5 \times 6s^3$

- أ) $30s^8$
- ب) $30s^6$
- ج) $30s^4$
- د) $30s^2$

(٨٨٩) $\frac{1}{s} \times 6s^{-3}$

- أ) $\frac{3}{s}$
- ب) $\frac{1}{s}$
- ج) $\frac{1}{s^2}$
- د) $\frac{3}{s^2}$

(٨٩٠) ثلث العدد 18^3

- أ) 18^3
- ب) $4^3 \cdot 3^0$
- ج) $3^4 \cdot 3^0$
- د) $3^0 \cdot 3^4$

(٨٩١) $s^4 = 81000$ ، فإن قيمة s =?

- أ) 3000
- ب) 300
- ج) 30
- د) 0.3

تجميع المصطفى ١

(٨٩٩) إذا كان عدد الأولاد ٣٦، وعدد البنات ١٢،
أوجد نسبة الأولاد : الكل

- (أ) ٥٠٪ (ب) ٧٥٪ (ج) ٢٥٪ (د) ٦٠٪

(٩٠٠) اشتري رجل ثلاجة بمبلغ ٤٠٠ ريال
وباعها بربح ٢٠٪ بكم باعها؟

- (أ) ١٠٠٠ (ب) ١٤٨٠ (ج) ٦٨٠٠ (د) ٦٤٠٠

(٨٩٦) إذا كان : س' < ٩ ، س< ٣ ، س > ١٤
فإن قيمة س

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

(٩٠١) إذا كان س' = ص' + ١٥ ، س + ص = ٣.
أوجد س - ص؟

- (أ) ١٢ (ب) ١٠ (ج) ٥ (د) -٥

(٨٩٨) يسير محمد من البيت إلى المصنع
بسرعة ٤ كم/س وفي نفس الوقت إنطلقت
سيارة من المصنع إلى البيت بسرعة ٣٠
كم/س، إذا تقابلوا بعد نصف ساعة فكم
المسافة بين بيت محمد والمصنع؟

- (أ) ١٧ (ب) ١٥ (ج) ٣٤ (د) ١٨

تجمیع المصطفی ٦

(٩٠٥) إذا كان مجموع الطلاب ١٥ طالب وكانت نسبة الذكور : الإناث ٣ : ٢ . فإن مجموع الذكور ؟

- (أ) ٦ (ب) ٩ (ج) ١٢ (د) ٨

$$0.56 \times 0.53 \times 0.52 = 0.06$$

- (أ) ٣٦ (ب) ٦ (ج) ١٢ (د) ٦±

(٩٠٧) قارن بين

١٠٨٠ مجموع زوايا الثمانی الداخلية

- (أ) (ب) (ج) (د)

(٩٠٨) قارن بين

١٠٨٠ مجموع زوايا الثمانی

- (أ) (ب) (ج) (د)

(٩٠٢) إذا كان ١ + ٣ < ٠

$$\frac{r-}{3} \quad \square \quad \text{قارن بين : } n$$

- (أ) (ب) (ج) (د)

(٩٠٣) إذا كان ٣٠ : س = ٢٠٪ . فإن قيمة س = ؟

- (أ) ٥٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٢٠ (د) ١٥٠

(أ) ٨٠٠ (ب) ٦٠٠

(ج) ٩٠٠ (د) ١٠٠٠

تجمیع المصطفی ١

٩٠٩) قارن بين

مجموع زوايا الثمانی

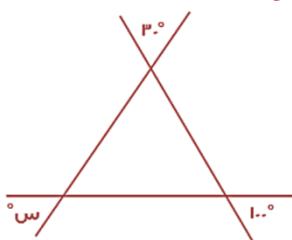
١٢٠

(د)

(ج)

(ب)

(أ)



٩١٢) أوجد قيمة الزاوية س ؟

(أ) ٦٠° (ب) ٥٠°

(ج) ٨٠° (د) ٧٠°

$$س = ١٠٠ - ٦٠ = ٤٠$$

٩١٠) قارن بين

مجموع زوايا الثمانی

١٠٠

(د)

(ج)

(ب)

(أ)

٩١٤) العدد الدوري ٠٠٩٨٧٥٣٠٩٨٧ يتكرر فيه

**٩١٥) يمين الفاصلة فما هو العدد عند
الخانة ٥٠ ؟**

(أ) ٩ (ب) ٧ (ج) ٣ (د) ٥

٩١١) عدد إذا جمعته مع نصفه وريعه أصبح

الناتج ٢٨ ؟

(أ) ٢٠ (ب) ٢٢ (ج) ١٦ (د) ١٨

تجمیع المصطفی ٦

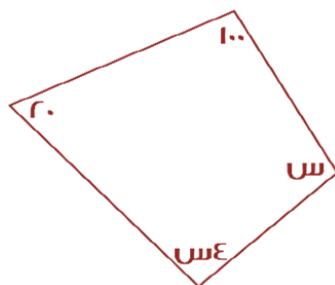
٩١٨) أوجد نسبة مساحة المظلل إلى

الشكل الكامل ؟

- أ) $\frac{1}{3}$ ب) $\frac{1}{2}$
 ج) $\frac{3}{4}$ د) $\frac{1}{4}$



٩١٥) أوجد قيمة الزاوية س :



- أ) ٩٠°
 ب) ٤٨°
 ج) ٤٥°
 د) ١٢٠°

٩١٩) إذا كان عقرب الساعات على ١٢ وعقارب الدقائق على ٥ ، أحسب قيمة الزاوية بين العقارب

- أ) ١٦٦ ب) ١٥٠ ج) ٢٤٥ د) ١٦١

٩٢٠) محمد راتبه ٨٠٠٠ وكان يأخذ ٥٪ من أرباح الشركة . فإذا كان ما معه هو ١٥٠٠٠ فكم تبلغ أرباح الشركة ؟

- أ) ١٥٠٠٠
 ب) ١٤٠٠٠
 ج) ١٨٠٠٠
 د) ٢٠٠٠

٩١٦) ما قيمة ٣٥٪ من ٣٥٠ ؟

- أ) ٢٥٠ ب) ١٢٠ ج) ١١٢ د) ٣٠٠

٩١٧) مع هدى ١٢٠ ورقة نقدية من فئة ٥ ريال و ١٠ ريال وكانت فئة ١٠ ريال ٥ أضعاف فئة الـ ٥ فكم المبلغ الذي معها ؟

- أ) ١١٠٠ ب) ٩٠٠ ج) ٩٦٠ د) ٨٧٠

تجمیع المصطفی ١

$$\frac{1}{1+\frac{1}{1}} \quad \text{بسط المقدار} \quad (٩٢٤)$$

- $\frac{7}{5}$ $\frac{5}{7}$ ج) $\frac{1}{7}$ ب) $\frac{7}{1}$ د) $\frac{7}{5}$

٩٥) عدد إذا جمع إليه نصفه وأضيف إليه
ريعه كان الناتج ٨٤ فما ذلك العدد ؟

- أ) ٤٠ ب) ٢٨ ج) ٦٤ د) ٤٨

٩٦) إذا كان ١٠٪ من س = ٤٠ ، فإن س = ؟

- أ) ٤٠٠ ب) ٤٠٠٠ ج) ٤ د) ٤٠٠٠٠

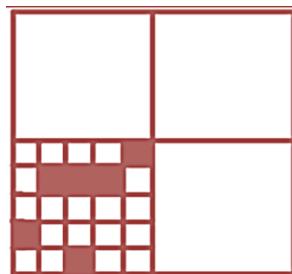
٩٧) ٥ = س + ٤ ، أوجد قيمة س ؟

- أ) -١٤ ب) -١٦ ج) ١٤ د) ١٦

$$\frac{٥-١٠}{٤-١٠} \quad (٩٢١) \text{ بسط :}$$

- أ) ١٠ ب) ١٠ ج) ١٠ د) ١٠

٩٢٢) ما نسبة مساحة المظلل ؟



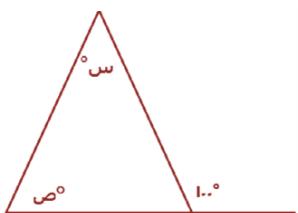
- أ) ٣٦٪ ب) ٣٠٪

- ج) ١٢٪ د) ١٥٪

٩٢٣) أوجد س + ص ؟

- أ) ١٠٠° ب) ٨٠°

- ج) ١٢٠° د) ١٨٠°



تجميع المصطفي ١

(٩٣٢) إذا كانت $s = 1$ ، أوجد ناتج

$$3(s^4) - 4(s^3) + 2(s^2) + 1 ?$$

- (أ) ٨ (ب) ٩ (ج) ١٢ (د) ١٠

(٩٣٨) شخص ينهي صفحة على موقع الكتروني في ٤٥ دقيقة فما عدد الصفحات التي يستطيع عملها في ٥٤٠ دقيقة ؟

- (أ) ١٢ (ب) ٩ (ج) ٦ (د) ٥

(٩٣٣) شركة يعمل بها ٢٠ موظف وتم توزيعهم على قسمين القسم الأول يكون به ١١ موظف والقسم الثاني به ١٣ موظف فأوجد عدد الموظفين الذين يعملون في القسمين معاً ؟

- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٣ (د) ٧

(٩٣٩) شخص افترض من صاحبه ٣٠٠ ريال وارجع له ٩٦ ريال فإذا كان يسدد له ١٧ ريال في الأسبوع فكم أسبوع يحتاج لسداد المبلغ ؟

- (أ) ١٢ (ب) ١٧ (ج) ١٥ (د) ٢٠

(٩٣٠) إذا كانت $s = 3$ ، فأوجد قيمة s^3 ؟

- (أ) $\sqrt[3]{9}$ (ب) ٣ (ج) ٢ (د) ٩

(٩٣٤) أحسب قيمة $\frac{12}{35} + \frac{6}{70}$

- (أ) $\frac{3}{7}$ (ب) $\frac{7}{3}$ (ج) $\frac{7}{6}$ (د) ٣

(٩٣١) سيارة تقطع مسافة ١٨٠ كيلومتر في ساعتين ففي كم ساعة تقطع ١٢٦٠ كم ؟

- (أ) ١٢ (ب) ١٥ (ج) ١٤ (د) ١٧

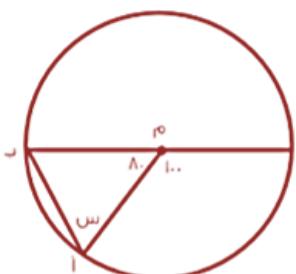
تجميع المصطفي ١

(٩٣٨) إذا كان هناك مثلث الضلع الأول فيه يساوي ٥ والثاني يساوي ٩ . الضلع الثالث لا يمكن أن يكون ؟

- أ) ٧ ب) ١٢ ج) ٤ د) ١٣

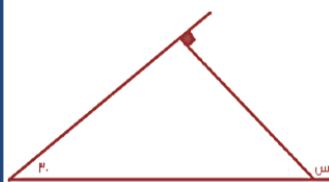
(٩٣٩) س \times ٣ = ٩٧٢ - ٩٩٢ ، أوجد قيمة س

- أ) ١ ب) ٤ ج) ٩٧ د) ٩٩



(٩٤٠) أوجد قيمة س ؟

- أ) ٥٠ ب) ٥٥ ج) ٦٥ د) ٧٠



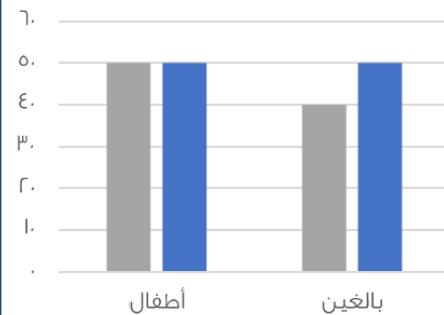
(٩٣٥) ما قيمة س ؟

- أ) ١٢٠ ب) ١٣٠ ج) ١١٠ د) ١٠٠

(٩٣٦) س \times $\frac{٢}{٣}$ = ٤٠٠ ، أوجد قيمة س ؟

- أ) ١٠٠ ب) ١٠ ج) ١١٠ د) ١٠٠

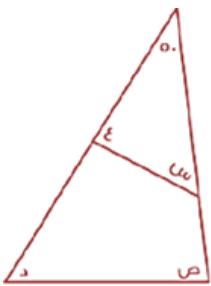
(٩٣٧) أحسب عدد النساء ؟



- أ) ٥٠ ب) ٦٠ ج) ٧٠ د) ٩٠

تجميع المصطفي ٦

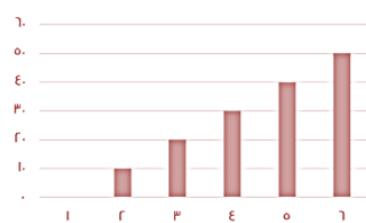
٩٤٤) أوجد مجموع الزوايا ($\alpha + \beta + \gamma + \delta$)



أ) ١٣٠ ب) ٢٦٠ ج) ١٥٠ د) ٢٠٠

٩٤١) ما متوسط القيم الظاهرة ؟

أ) ٤٠ ب) ٢٥ ج) ٣٥ د) ١٠



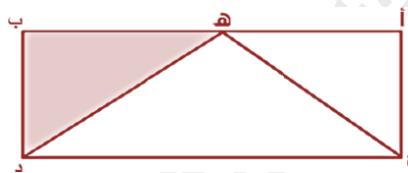
٩٤٥) إذا كانت الساعة الآن ٦ وكانت الساعة تتقدم ١٥ دقيقة كل ساعة فإذا كان الوقت الفعلي ٦ مساءً فكم الوقت على الشاشة

أ) ٩ مساءً ب) ٣ مساءً ج) ٨ مساءً د) ٦ مساءً

٩٤٢) عدد ربعناه وزدنا عليه ٨ أصبح ٦ أمثال العدد، فما ذلك العدد ؟

أ) ٢ ب) ٣ ج) ٩ د) ٨

٩٤٦) في الشكل أ ب ج د : ه تنصف أ ب ومساحة المثلث ه ب د = ٨ سم^٢ ، فما مساحة الشكل كاملاً ؟



أ) ٣٢ ب) ٣٤ ج) ٥٠ د) ٤٢

٩٤٣) إذا كانت الساعة الآن ٦ وكانت الساعة تتأخر ١٥ دقيقة كل ساعة فإذا كان الوقت الفعلي ٦ مساءً فكم الوقت على الشاشة

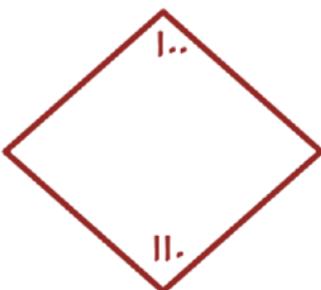
أ) ٢ مساءً ب) ٣ عصراً ج) ١ ظهراً د) ١٢ ظهراً

تجميع المصطفي ١

(٩٥١) إذا كانت الساعة الآن ٢ فبعد ٥١ ساعة كم ستكون؟

- أ) ٣ ب) ٢ ج) ٥ د) ٦

(٩٤٧) إذا كان الشكل رباعي فأوجد قياس الزاويتين الأخرى؟



- أ) ١٥٠ ب) ١٠٠ ج) ١٣٠ د) ١٢٥

(٩٥٢) إذا كانت هند تصنع ثوب في ١٨ دقيقة فكم ثوب يمكن عمله في أقل من ٤ ساعات؟

- أ) ١١ ب) ١٩ ج) ١٨ د) ١٣

(٩٤٨) إذا كان عمر أب ٤٥ وعمر أبناؤه الثلاثة ٦، ٥، ٦، فبعد كم سنة يتساوى عمر الأب مع مجموع عمر الأبناء؟

- أ) ١٣ ب) ١٢ ج) ١٠ د) ١٦

(٩٥٣) س - ص = ٨، ع - ص = ٣، ع = ١٤
فأوجد مجموع س + ص + ع؟

- أ) ١٣ ب) ١٢ ج) ٢٥ د) ١٥

$$\dots = ٦ - (٣ - ٥) \times ١٢ \quad (٩٤٩)$$

- أ) ١٨ ب) ١٥ ج) ٢٤ د) ٢٠

(٩٥٤) إذا كان $(س' - ص') = \frac{1}{٣}$
فكم يساوي $(ص' - س')$ ؟

- أ) $\frac{-١}{٣}$ ب) ٣ ج) ١ د) ٩

(٩٥٠) إذا كان هناك ٩٦ طالب وكانت الحافلة تستوعب ٢٢ طالب فكم حافلة تحتاج؟

- أ) ٤ ب) ٨ ج) ٥ د) ١٠

تجميع المصطفي ١

(٩٥٨) في مدرسة عدد الطلاب ٣٥ نسبه الأولاد إلى الاناث ٢ : ٣ ، أوجد الاناث ؟

- أ) ١٤ ب) ٢١ ج) ٢٢ د) ١٥

(٩٥٥) في محطة ما يوجد ٥ مولدات متماثلة ينتجون ٦٠٠٠ واط فإذا تعطل مولد كم يكون إجمالي الإنتاج ؟

- أ) ٥٠٠٠ ب) ٤٨٠٠ ج) ٣٢٠٠ د) ٤٥٠٠

(٩٥٩) رجل اشتري ألعاب أطفال بـ ٢٥٠٠ ريال ويريد بيعها بربح ٢٠٪ فما مقدار الزيادة ؟

- أ) ٥٠٠ ب) ٥٥٠ ج) ٤٥٠ د) ٥٢٠

(٩٥٦) ٢ س - ص = ٧ ، وكانت س = ٥ ، فكم قيمة ص ؟

- أ) ٣ ب) ٩ ج) ٤.٥ د) ٤.٩

(٩٦٠) إذا كان س عدد موجب زوجي ، و ص عدد موجب فردي ، فأي الآتي زوجي ؟

- أ) $س + ٣س$
ب) $س \times ص$
ج) $\frac{ص}{س}$
د) س صفر

(٩٥٧) في جمعية خيرية عدد المتطوعين ٨١ وكانت نسبة الرجال للنساء ٥ : ٤ .
أوجد الرجال ؟

- أ) ٣٦ ب) ٢٠ ج) ٤٥ د) ٤٢

تجميع المصطفي ١

(٩٦٤) شخص يوزع مبلغ من المال على ٧٠ شخص من النساء والرجال ويعطي كل شخص ٥٠٠ ريال إذا كان مجموع ما أعطى للنساء هو ١٥٠٠ فكم عدد الرجال ؟

- أ) ٤٠ شخص
ب) ٢٠ شخص
ج) ٨٠ شخص
د) ٥٠ شخص

$$\dots = ١٠٠ \times ١٥.٣٥ = ١٥٣٥$$

- أ) ١٥٣٥
ب) ١٥٣.٥
ج) ١.٥٣٥

$$\dots = ٠.٠٠٠٥ \times ٠.٠٤ \times ٤ \times ٤ \times ٤٠$$

- أ) ٠٠٠٥١٢
ب) ٠٠٥١٢
ج) ٠.٥١٢
د) ٠.٠٠٥١٢

(٩٦٥) اذا كانت سرعة طائرة ٩٥٠ ك/ساعة ونظر مسافر إلى الشاشة فوجد المسافة المقطوعة ١٠٥٠ وتبقي نصف ساعة للوصول كم المسافة بين المدينتين ؟

- أ) ١٥٢٥
ب) ١٥٠٠
ج) ١٤٥٠
د) ١٥٥٢

(٩٦٦) سيارة تستهلك ٣٠ لتر بترين لكل ساعة وسيارة أخرى تستهلك ٢٥ لتر لكل ساعة أوجد الفرق بين استخدامهم بعد ١٠ ساعات ؟

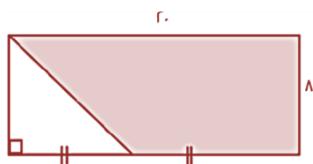
- أ) ٥٠ ج) ٤٠ ب) ٥٥ د) ٣٢

(٩٦٧) أي النقاط التالية تقع على المستقيم الذي معادلته $s + c - 3 = 0$

- أ) (٣، ٦)
ب) (-٦، ٣)
ج) (٦، ٦)
د) (١، ١)

تجميع المصطفى ١

(٩٧٠) أوجد مساحة المظلل ؟



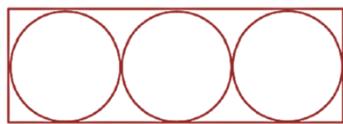
- أ) ٤٠ ب) ١٦٠
ج) ٩٠ د) ١٢٠

(٩٦٧) مجموع ثلاثة أعداد صحيحة هو ١٨٣ ما هو المتوسط ؟

- أ) ٧١ ب) ٦١
ج) ٥٥ د) ٤٢

(٩٧١) إذا كانت مساحة الدائرة الواحدة ٢٥ ط.

أوجد مساحة المستطيل ؟



- أ) ٣٠٠ ب) ١٥٠
ج) ٣١٥ د) ١٨٠

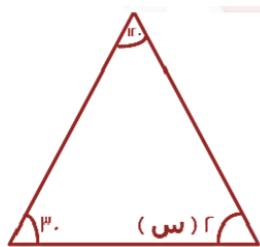
(٩٦٨) $s \times 4 \times 4 \times 3 \times 3 =$

- أ) s^4 ب) $4s$
ج) $4s^2$ د) s^3

(٩٦٩) $s \times 4 \times 4 \times 3 \times 3 =$

- أ) s^4 ب) $4s$
ج) $4s^2$ د) s^3

(٩٧٢) ما قيمية s ؟



- أ) ١٥ ب) ٣٠
ج) ٩٠ د) ١٨٠

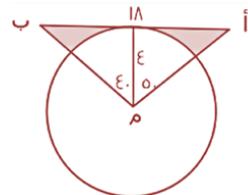
تجميع المصطفي ١

٩٧١) اشتترت فاطمة قطعتين قماش الأولى بسعر ٦٠٠ ريال والثانية بسعر ٤٠٠ ريال إذا كان على الثانية خفيض ٥٠٪ فكم نسبة التخفيض القطعة الأولى إلى المبلغ الكلي ؟

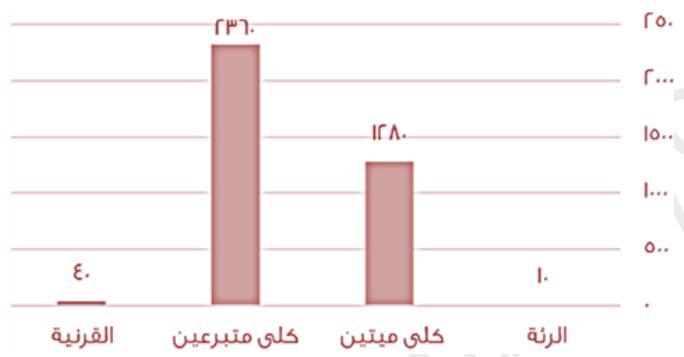
- (أ) ٣٥٪ (ب) ٢٠٪ (ج) ٨٠٪ (د) ٥٥٪

٩٧٣) ما مساحة المظلل ؟

- (أ) ٣٣
(ب) ٩٣
(ج) ٦٣

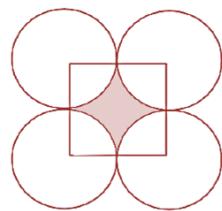


٩٧٧) أوجد نسبة عمليات نقل كلى ميتين إلى نقل الكلى الكلى ؟



- (أ) ٣٥٪ (ب) ٨٣٪ (ج) ٥٠٪ (د) ٦٠٪

٩٧٤) أوجد مساحة المظلل إذا كان طول الصلع ٢٠ ؟



- (أ) ٨١
(ب) ٨١
(ج) ٧٨
(د) ٦٠

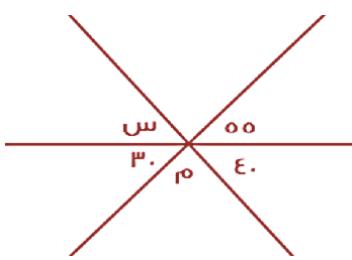
٩٧٥) كتاب وآلة حاسبة الكتاب ضعف الآلة الحاسبة واشتري الآلة الحاسبة بـ ١٠٠٠ فكم دفع ؟

- (أ) ٣٠٠
(ب) ٢٠٠
(ج) ٥٠
(د) ١٠٠

تجميع المصطفى ١

- أي الآتي غير صحيح ؟

- أ) مجموع إنتاج قطر والكويت في ١٩١٢ أعلى من مجموع إنتاج الإمارات وعمان
ب) - ج) - د) -



(٩٨١) أوجد قيمة س ؟

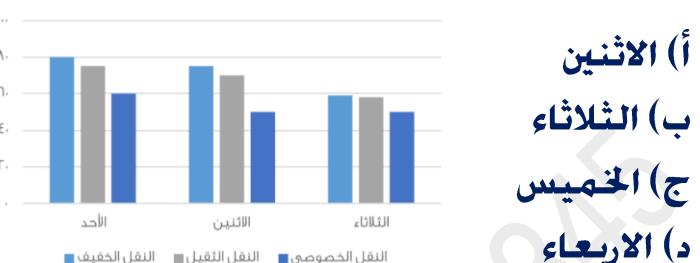
- أ) ٤٠ ب) ٦٩ ج) ١٥ د) ٨٠

(٩٨٢) الرسم البياني يمثل إنتاج مصنع خلال سبع أيام فإذا كان سعر ساعة واحدة ٢٥٠٠ وتم بيع كل إنتاج اليوم السابع فأوجد ربح هذا اليوم ؟



- أ) ٦٠٠٠٠ ريال ب) ٧٥٠٠٠ ريال ج) ٢٠٠٠٠ ريال د) ٥٠٠٠٥ ريال

(٩٧٨) إذا أردنا تجنب الزحام في النقل الخصوصي والنقل الثقيل فأي يوم الأفضل

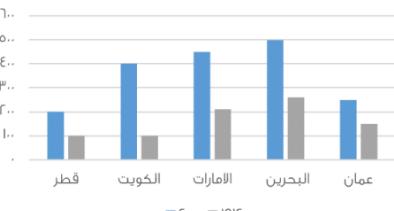


- أ) الاثنين
ب) الثلاثاء
ج) الخميس
د) الاربعاء

(٩٧٩) إناء ملوء إلى ثلثه إذا أضفنا له ٨ لترات أصبح ملوء إلى نصفه فكم سعة الإناء ؟

- أ) ٤٨ لتر ب) ١٢ لتر ج) ٥٦ لتر د) ٦٣ لتر

(٩٨٠) استعمل الرسم للاجابة على الأسئلة الآتية :



- أي الآتي صحيح ؟

- أ) جميع الدول في ١٩١٢ كانت أقل من ٢٠٠٠ - ج) - د) - ب) -

تجميع المصطفي ١

٩٨٦) إذا كان مثلث نسبية زواياه 1.5° و 2.5° ، أوجد

زواياه :

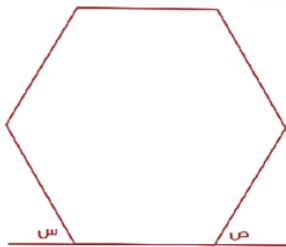
- ب) $75, 60, 45$
د) $60, 45, 25$

- أ) $80, 60, 40$
ج) $80, 70, 30$

٩٨٣) إذا كان الشكل سداسي منتظم فأوجد

س + ص ؟

- أ) 120
ب) 160
ج) 180
د) 160



٩٨٧) إذا كان راتب خالد 12000 ريال أخذ منه 9% وأضيف إليه 800 ريال بدل تقاعد فكم يكون معه ؟

- ب) 11500
د) 12370

- أ) 11720
ج) 17000

٩٨٤) إذا كان : $1 < س < صفر$ ، و (ص) عدد صحيح موجب فأي القيم التالية أكبر ؟

- أ) $\frac{س}{ص}$
ب) $(\frac{س}{ص})^2$
ج) $(\frac{ص}{س})^2$
د) $س \cdot ص$

٩٨٨) إذا كان خالد يعمل 6 أيام في الأسبوع فإذا عمل في الشهر 180 ساعة فكم عدد ساعات التي يعملها في اليوم تقريرًا ؟

- أ) 30
ب) 35
ج) 7.14
د) 14

٩٨٥) أوجد ناتج :

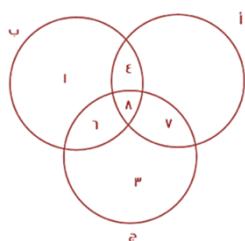
$$= \frac{1}{0.5} \times \frac{4}{0.5} \times \frac{50}{0.5}$$

- أ) 25000
ب) 20000
ج) 15000
د) 10000

تجميع المصطفى ١

(٩٩٦) إذا كان أ عدد المهووبين في الرياضيات
و ب عدد المهووبين في الفيزياء

و ج عدد المهووبين في الكيمياء فأوجد ما يلي



- عدد المهووبين في
الرياضيات فقط ؟

أ) ٢ ب) ٣

ج) صفر د) ٨

$$\sqrt{\sqrt{٦٤ + ٦٤ + ٦٤ + ٦٤}} \quad (٩٨٩)$$

$$\sqrt{٤} \quad ج) ٢ \quad د) ٤ \quad ب) ٨ \quad أ) ٤$$

(٩٩٠) اشتري محمد ب ١٢٠ ريال ٢٠ قلم و
دفتر فإذا كان سعر الدفتر ضعف سعر القلم
فكم سعر الدفتر ؟

أ) ٤ ب) ٥ ج) ٦ د) ٧

- عدد المهووبين في

الفيزياء والكيمياء معاً ؟

أ) ٦ ب) ٩ ج) ١ د) ٨

$$\sqrt{\sqrt{٦٤ \times ٦٤ \times ٦٤ \times ٦٤}} \quad (٩٩٣)$$

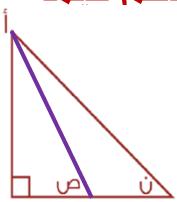
أ) ٦٤ ب) ١٠ ج) ٤١ د) ٨

(٩٩١) إذا كان مجموع ما مع أحمد وفيصل
٨٤٠ ريال وكان نصيب أحمد $\frac{1}{3}$ مما نصيب
فيصل ؟

أ) ٥٠٠ ب) ٢٧٠ ج) ٢٥٠ د) ٥٦٠

تجميع المصطفي ١

(٩٩٧) إذا كان المستقيم باللون البنفسجي ينصف الزاوية α ، وزاوية $\beta = 70^\circ$. فكم قيمة



- (ص) 90°
 (ج) 180°
 (ب) 120°
 (د) 80°

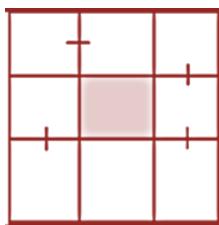
$$\dots \dots = \frac{1}{2} \times 5 \times 5 = 12.5$$

٦٦ (د) ٥ ج) ٥ ب) ١٥ ج) ٥ (أ) ٢٥

(٩٩٥) مثلث مختلف الأضلاع محيطه = ٢٤
 وأضلاعه هي $x + 4$ ، $x + 3$ ، $x + 0$. فأوجد مساحته ؟

٣٠ (د) ١٦ ج) ١٤ ب) ٢٤ ج) ٢٤ (أ) ٢٠

(٩٩٨) إذا كان طول ضلع المربع ١٨ ، فأوجد مساحة المظلل ؟



- (أ) ١٨
 (ج) ٢٤
 (ب) ٣٦
 (د) ٢٢

(٩٩٦) أقرب عدد لـ 5.7654 :

أ) ٥.٧٦٥
 ب) ٥.٧٦٦
 ج) ٥.٧٧
 د) ٥.٨

(٩٩٩) أحسب قيمة

$$= (12 \times 5 + 14 \times 4 + 17 \times 2)$$

- (أ) ١٥٠
 (ج) ١٣٠
 (ب) ١٠٠
 (د) ١٠٤

تجميع المصطفي ١

١٠٣) إذا كان هناك مثلث مختلف الأضلاع محيطه يساوي ٣٣ وطول ضلع فيه = ١٥ والفرق بين طولي الصلعين الآخرين = ٤ ، فما طول أقصر ضلع ؟

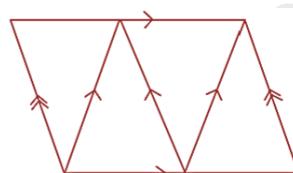
- أ) ١٥ ب) ١١ ج) ٩ د) ٧



- ١٠٠) أوجد قيمة س ؟
أ) ١٨ ب) ٢٠ ج) ٤٥

١٠٤) عدد ضرب في نفسه وجمع عليه ٣ أمثال فما المعادلة التي تمثل ذلك ؟

- أ) $س + 3س$
ب) $س^2 + س^3$
ج) $6س$
د) $س^3 + س^2$



- ١٠١) كم عدد متوازيات الأضلاع ؟

- أ) ٣ ب) ٤ ج) ٦

١٠٥) إذا كان عدد الطالب = ٢٤٠ ، فأوجد

عدد الطالب الراسبين ؟



- أ) ٨٠ ب) ٣٠ ج) ٥٠ د) ٩٠

$$\frac{1}{س+1} = \frac{1}{٢+١} \quad \text{ما قيمة س ؟}$$

- أ) ١ ب) ٢ ج) ٣ د) صفر

تجميع المصطفى ١

١٠٩) رجل قبل ولادة ابنه بـ ٣ سنوات كان عمره ٢٣ فكم مجموع عمره وعمر ابنه بعد ١٠ سنوات من الولادة ؟

- (أ) ٥٠ (ب) ٣٦ (ج) ٤٦ (د) ٣٠

١٠١) إذا كان كل مربع يساوي ٢٠ طالب فأوجد عدد طلاب الصف السادس ؟

المربعات	الصف
---	الرابع
-----	الخامس
-----	السادس

- (أ) ١٥٠ (ب) ١٢٠ (ج) ١٤٠ (د) ١١٠

١٠١٠) إذا كانت دائرة داخل مربع وكان طول ضلع المربع ١٠ فما أقصى مساحة ستكون للدائرة ؟

- (أ) ٢٥ ط² (ب) ٥٠ ط (ج) ١٠٠ ط (د) ٧٥ ط

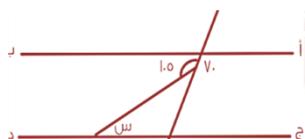
١٠٧) إذا كان مجموع عددين ٣٥ وكان الفرق بينهما ٢١ فما هو العدد الأصغر ؟

- (أ) ١١ (ب) ٧ (ج) ٧ (د) ١١

١٠١١) ٤.٣٣ أكبر من

- (أ) $\frac{33}{4}$ (ب) $\frac{431}{100}$ (ج) $\frac{431}{100}$ (د) $\frac{433}{100}$

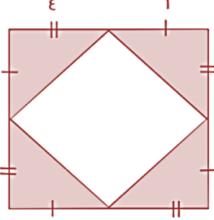
١٠٨) أوجد قيمة س ؟



- (أ) ٤٠ (ب) ٣٥ (ج) ٤٥ (د) ٤٢

تجميع المصطفى ١

١٠١٥) إذا كان طول ضلع المربع الكبير = ١٠ ،
فما مساحة المظلل ؟



- أ) ٤٨ ب) ٥٠ ج) ٦٠ د) ٥٨

١٠١٦) عدد قسمناه على ٥ ثم الناتج قسمناه
على ٤ كان الناتج ١٤

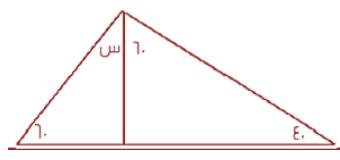
- أ) ٧٠ ب) ١٢٠ ج) ٢٨٠ د) ٥٣٠

١٠١٣) أوجد قيمة س :

$$\frac{2}{3} < s <$$

- أ) $\frac{1}{12}$ ب) $\frac{1}{2}$ ج) $\frac{7}{13}$ د) $\frac{7}{8}$

١٠١٦) ما قيمة س ؟



- أ) ٢٠ ب) ٣٠ ج) ٤٠ د) ٤٠

١٠١٧) ٤٪ من عدد ما يساوي ١٥٠ . فكم
يساوي ١٠٪ من نفس العدد ؟

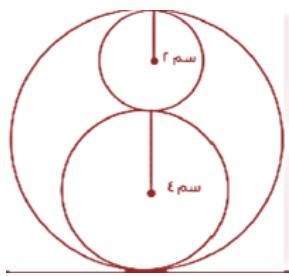
- أ) ٣٠٠ ب) ٣٧٥٠ ج) ٢٢٥٠ د) ٢٠٠

١٠١٤) ثلاثة أخوة ملأ الأول ثلث الحزان والثاني
نصف الحزان والثالث ٩ . كم سعة الحزان ؟

- أ) ٥٤ ب) ٤٥ ج) ٦٦ د) ٧٤

تجمیع المصطفیٰ ١

١٠٢١) أحسب النسبة بين الدائرة الصغيرة إلى الدائرة الكبيرة؟



- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| ب) $\frac{1}{4}$
د) $\frac{4}{9}$ | أ) $\frac{3}{2}$
ج) $\frac{1}{9}$ |
|--------------------------------------|--------------------------------------|

١٠٢٢) إذا كان شخص يقطع ثلث المسافة في ثلثين من الساعة فما الزمن اللازم لقطع المسافة كاملة؟

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| ب) ٦ ساعات
د) ساعتان | أ) ٣ ساعات
ج) ٤ ساعات |
|-------------------------|--------------------------|

١٠٢٣) تحرکت النقطة (أ) في إتجاه عقارب الساعة $\frac{1}{8}$ ثم تحرکت عكس عقارب الساعة $\frac{2}{4}$ أي نقطة

أصبحت عندها؟

- | | |
|--------------|--------------|
| ب) د
د) ك | أ) ج
ج) ل |
|--------------|--------------|



١٠١٨) إذا كانت جوبيبة ذاهبة في رحلة مدرسية وعدد هم ١٢ ومعهم ٦ معلمات إذا كان سعر تذكرة الطفل تساوي ٤ وتذكرة البالغ ٣ أوجد المجموع؟

- | | |
|----------|-------------|
| ٧٠
٧٣ | ٦٠
ب) ٦١ |
|----------|-------------|

١٠١٩) إذا جمع شخص ٢٥٠٠ ريال من فئة ٢٠٠ و ٥٠٠ وكان عدد الورق ٨، أحسب كم ورقة من فئة ٢٠٠؟

- | | | | |
|------|------|------|------|
| د) ٦ | ج) ٥ | ب) ٣ | أ) ٤ |
|------|------|------|------|

١٠٢٠) $A = \frac{5}{3}B + 40$ ، أوجد قيمة (ب)؟

- | | | |
|--------------------------|------------------------|------------------------|
| ب) $\frac{5}{3}(A - 40)$ | د) $\frac{1}{3}A - 40$ | ج) $40 - \frac{5}{3}A$ |
|--------------------------|------------------------|------------------------|

تجميع المصطفي ٦

١٠٢٧) سبعة أعداد صحيحة موجبة متتالية متوسطها = ٩ ، فما هو العدد الأصغر ؟

- (أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٧

١٠٢٨) استعمل الجدول للإجابة

البطالة				
غير سعوديين		سعوديين		
إناث	ذكور	إناث	ذكور	السنة
١٥٠٠	٦٠٠	١٥٠٠	٣٤٠٠	٢٠١٣
٢٠٠٠	٦٥٢٠	١٧٠٠	٣١٠٠	٢٠١٤
٢٥٠٠	٦٣٠٠	١٨٠٠	٣٣٥٠	٢٠١٥
٣٠٠٠	٥٠٠	١٨٥٠	٣٥٠٠	٢٠١٦
٣٥٠٠	٥٥٠٠	١٩٠٠	٣٧٠٠	٢٠١٧

- أكبر معدل لبطالة الذكور السعوديين كان عام ؟

- (أ) ٢٠٠١ (ب) ٢٠٠٤ (ج) ٢٠٠٥ (د) ٢٠٠٣

١٠٢٩) عدداً أحدهما ٣ : ٤ الآخر والفرق بينهما = ٨ . فإن أحد هذه الأعداد هو :

- (أ) ٤٩ (ب) ٥٦ (ج) ٦٢ (د) ٣٢

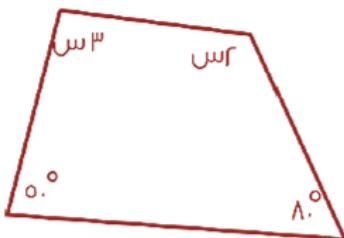
١٠٣٤) طول أ ج = ٢٠ وطول ب د = ١٢ وطول أ د = ٢٧ . أوجد طول ب ج ؟

- 
- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

١٠٣٥) مع محمد ١٥ ريال من فئة نصف ريال وريال ومجموع ما يملّك ٢٠ قطعة نقدية كم قطعة من فئة النصف ريال ؟

- (أ) ١٤ (ب) ١٢ (ج) ٨ (د) ١٠

١٠٣٦) كم تساوي س ؟



- (أ) ٤٨ (ب) ٥٠ (ج) ٤٦ (د) ٦٠

تجميع المصطفي ١

١٠٣٣) $150\% \text{ من عدد } = 150$ ، فما هو هذا العدد ؟

- (أ) ١٠٠ (ب) ١٥٠ (ج) ٣٠٠ (د) ٥٠٠

١٠٣٤) إذا علمت أن : طول $AJ = 15$ سم ،
طول $Bd = 20$ سم ، طول $Ad = 27$ سم ،
فأوجد طول BG ؟

- (أ) ٥ سم (ب) ٦ سم (ج) ٧ سم (د) ٨ سم

١٠٣٥) عدد يقبل القسمة على ٩ ولا يقبل
القسمة على ٤ :

- (أ) ١٣٥ (ب) ١٤٤ (ج) ١١٠ (د) ٧٠

١٠٣٦) س عدد زوجي موجب ، و ص عدد فردي
موجب : فأي الآتي فردي :

- (أ) S^C
(ب) S^S
(ج) $S + S + 1$

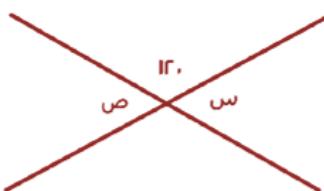
١٠٣٠) عدد إذا جمعت عليه نصفه
وريעה = ٢١ ، فما هو هذا العدد ؟

- (أ) ٩ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٠

١٠٣١) إذا كان أحمد يعمل فترتين ، الأولى
يأخذ فيها ١٩ ريال مقابل كل ساعة ،
والثانية ٨ ريال مقابل كل ساعة . فإذا كان
يعمل ٧ ساعات في الفترة الأولى و ٥ ساعات في
الفترة الثانية فكم يأخذ خلال أسبوع ؟

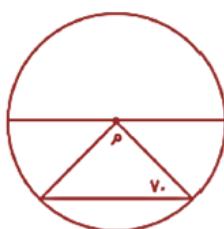
- (أ) ١٥٧ (ب) ١١٧٠ (ج) ١٢٠٠ (د) ١٢١١

١٠٣٢) أوجد قيمة $S + C$:



- (أ) ٣٠ (ب) ٩٠ (ج) ١٢٠ (د) ٦٠

تجميع المصطفي ١



١٠٤١) قياس الزاوية م :

- أ) ٥٠
- ب) ٤٠
- ج) ١٠٠
- د) ٦٠

١٠٣٧) خزان ماء يفرغ ٦٠ لتر في ٥٠ دقيقة . فإذا أنتهى من التفريغ بعد ٥ ساعات ، فما حجم الخزان ؟

- أ) ٣١٠
- ب) ٣٤٠
- ج) ٣٥٠
- د) ٣٦٠

١٠٤٢) إذا تبخر ثلث الماء في بحيرة خلال فصل الخريف ، وهو تبقى ما يعادل ١٢٠٠٠ من الماء فيها فكم يبلغ ما بها من الماء قبل فصل الخريف ؟

- أ) ٢٠٠٠٠
- ب) ١٨٠٠٠٠
- ج) ١٦٠٠٠٠
- د) ١٧٠٠٠٠

١٠٣٨) ما قيمة س في : $\frac{1}{1000} = \frac{1}{(س+٢)^٢}$

- أ) ٨-
- ب) ٢
- ج) ٨+
- د) ٢-

١٠٣٩) موظف يأخذ ٥٪ ربح من المبيعات . فإذا كان نصف المبيعات ٣٠٠٠ ريال ، فما هو ربح الموظف ؟

- أ) ١٥٠ ريال
- ب) ٣٠٠ ريال
- ج) ٢٠٠ ريال
- د) ٤٠٠ ريال

١٠٤٣) عدد خمس أضعاف عدد آخر ومجموعهما = ٣٠ ، فما هو العدد الآخر ؟

- أ) ١٠
- ب) ٢٥
- ج) ٢٠
- د) ٥

١٠٤٠) أوجد ص في المعادلة $\frac{ص}{٩} = \frac{٨١}{٣}$

- أ) ٣
- ب) ٤
- ج) ٨
- د) ٦

تجميع المصطفى ١

١٠٤٨) ما مجموع ثلاثة أعداد متتالية
موجبة إذا علمت أن :
نصف الأول = ثلث الثاني = ربع الثالث

- (أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٩

١٠٤٩) يبلغ راتب خالد في الشهر ٧٠٠٠ وتحصل على ٤٪ من أرباح الشركة ، إذا كان ربح الشركة في شهر رجب = ١١٠٠٠ فكم راتب خالد الإجمالي ؟

- (أ) ١٣٤٠٠ (ب) ١٢٥٠٠ (ج) ١٠٧٠٠ (د) ٦٥٠٠

١٠٤٤) عدد يقبل القسمة على ٣ و ٤ ، إذا فهو يقبل القسمة على ؟

- (أ) ٤٥ (ب) ٣٠ (ج) ٣٦ (د) ٢٨

١٠٥٠) ساحة ملعب طولها ٤٠ وعرضها ٨٠ ، كل متر يتسع لـ ٤ أشخاص ، فكم شخص يمكنه الجلوس بالساحة ؟

- (أ) ٣٢٠٠ (ب) ٢٨٠٠ (ج) ١٢٨٠٠ (د) ٦٤٠٠

١٠٤٥) تحرك عقرب الدقائق ١٥٠ درجة . فكم دقيقة مرت ؟

- (أ) ٣٠ (ب) ٢٥ (ج) ١٥ (د) ٣٥

١٠٤٦) ناتج (٣٣١) :

- (أ) ٢٧ (ب) ٢٧ (ج) $\frac{1}{27}$ (د) ٣

١٠٤٧) سيارة ثمنها يبلغ ٨٠ ألف . تم تقسيط ثمنها لـ ٤ شهرياً ولددة سنتين فما نسبة الربح ؟

- (أ) ١٥٪ (ب) ٢٥٪ (ج) ٣٠٪ (د) ٣٠٪

تجميع المصطفى ١

١٠٥٥) باقي قسمة $\frac{19}{3}$

- أ) صفر ب) ١ ج) ٢ د) ٤

١٠٥١) متسابق يدور ٣٠ متراً في ساعتين وآخر ٢٥ متراً في نفس المدة ، ما الفرق بينهما بعد ٤٠ ساعة ؟

- أ) ١٨٠ ب) ١٠٠ ج) ٣٦٠ د) ٢٧٠

١٠٥٢) $S^3 \times C = 36$ ، فإن $S \times C$ ؟

- أ) ١٨ ب) ١٥ ج) ١٦ د) ١٢

١٠٥١) أربعة أعداد متتالية ٩ أمثال مجموعها = ٥٤ ، فما قيمة أكبر عدد ؟

- أ) ٩ ب) ٣ ج) ١ د) ٨

١٠٥٣) إناء ملؤ إلى خمسه ، إذا أضفنا له ١٢ لتر أصبح ملئ إلى النصف ، فكم سعة الخزان بالكامل ؟

- أ) ٢٤ ب) ٣٦ ج) ٤٠ د) ٣٦

١٠٥٧) اشتري رجل بمبلغ ٥٨٥٠٠ شاحنتان و ٥ سيارات صغيرة وكانت قيمة الشاحنة الكبيرة ضعف ثمن السيارة الصغيرة فما قيمة الشاحنة ؟

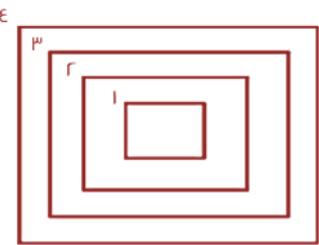
- أ) ١٣٠٠٠ ج) ٣٤٠٠ ب) ٦٥٠٠٠ د) ٣٩٠٠٠

١٠٥٤) إذا كان عدد الطلاب ١٢٠٠٠ وطلاب الجامعة نسبتهم ٥٪ فكم عدد طلاب الجامعة ؟

- أ) ٥٠٠ ب) ١٠٠٠ ج) ١٢٠٠ د) ٢٤٠٠

تجميع المصطفي ٦

(١٠٥٨) إذا كانت المسافات بين المربعات متساوية وكان محيط المربع رقم ٤ = ٣٢ ومحيط المربع رقم ٢ = ٢٤ فما طول المربع رقم ١؟



د) ٥

ج) ٦

ب) ٧

رقم ١

٨(أ)

(١٠٥٩) أي من الأعداد لا يقبل القسمة على ٧ ولكنه يقبل القسمة على ١١؟

٣٤٣ ب) ٥٠٢ ج) ٢٠٩ د) ٦٣٢