



سؤال ١ 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؟

- أ ٣      ب ٤      ج ٥      د ٦

د

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

١٣٩٣



سؤال ٢ إذا تحرك سعد من الرياض إلى القصيم الساعة ١٠:٠٠ 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

ج

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

١٣٩٤



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

- أ ١      ب ٢      ج ٣      د ٤

ب

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

١٣٩٥



سؤال ٤ قارن بين:

- القيمة الأولى: سرعة سيارة تسير ٣٠٠ كلم في ٣ ساعات  
- القيمة الثانية: سرعة سيارة تسير ٤٠٠ كلم في ٤ ساعات
- 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

١٣٩٦



سؤال ٥ عمر أبو أحمد يساوي ٣ أضعاف عمر أحمد ويزيد ٣ سنوات ، فإذا كان عمر أحمد = ١٥ عام، ما عمر الأب؟

- أ ٤٦      ب ٤٧      ج ٤٨      د ٤٩

ج

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

١٣٩٧



سؤال ٦ ما هو الشكل الذي جميع زواياه حاده؟

- أ المثلث متطابق الأضلاع  
ب المثلث متطابق الضلعين  
ج المثلث قائم الزاوية  
د المثلث منفرج الزاوية

أ

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

١٣٩٨



**سؤال ٧ ما قيمة:**

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

أ

$$\frac{2}{3}\sqrt{3}$$

ب

$$\frac{2}{3}\sqrt{6}$$

ج

$$\frac{1}{3}\sqrt{6}$$

د

$$\frac{1}{3}\sqrt{3}$$

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

١٣٩٩



**سؤال ٨ ما قيمة:**

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

أ

$$\frac{1}{3}\sqrt{2}$$

ب

$$\frac{2}{3}\sqrt{6}$$

ج

$$\frac{1}{3}\sqrt{3}$$

د

$$\frac{1}{3}\sqrt{6}$$

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

١٤٠٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع [elmonsf.com](http://elmonsf.com) ©2023  
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

سؤال انحراف معياري  
٪١٠٠

**سؤال ٩** جمعية خيرية توزع صناديق على المحتاجين بها دقيق وحليب وكان سعر كيلو الدقيق ٧ ريال وسعر كيلو الحليب ٣ ريال ويكلف الصندوق الواحد الجمعية ٧٢ ريال ، فإذا علمت أن كمية الدقيق في الصندوق أكبر من كمية الحليب ، كم كيلو دقيق وحليب في الصندوق ؟

د ٢٨

ج ١٥

ب ١٢

أ ١١

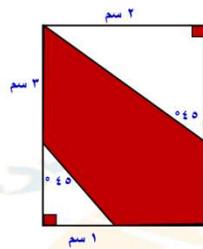
ب

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

١٤٠١



**سؤال ١٠** قارن بين:



- القيمة الأولى: ٦

- القيمة الثانية: مساحة المثلث

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

أ

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

١٤٠٢



سؤال ١١ قارن بين:

- القيمة الأولى:  $٤ - ٧ \times (٥ + ٣٢)$

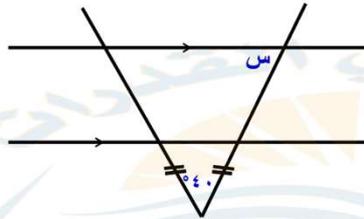
- القيمة الثانية:  $٤ - ٧ \times ٥ + ٣٢$

- 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

١٤٠٣



سؤال ١٢ قارن بين:

- القيمة الأولى: س

- القيمة الثانية: ٨٠

- 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

١٤٠٤



سؤال ١٣ عدد أخذ منه نصفه ثم ثلثين الباقي وتبقى ٤٠ ،  
ما هو هذا العدد؟

د ٢٤٠

ج ١٦٠

ب ٨٠

أ ٦٠

د

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

١٤٠٥



سؤال ١٤ بطاقات مرقمة من ١ إلى ٩٩ ، ما احتمال سحب  
بطاقة مجموع رقميها أكبر من ١١؟

د  $\frac{٢٨}{٩٩}$

ج  $\frac{٢٧}{٩٩}$

ب  $\frac{١١}{٩٩}$

أ  $\frac{١٠}{٩٩}$

د

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

١٤٠٦



سؤال ١٥ قارن بين:

- القيمة الأولى: محيط سداسي منتظم طول قطره ٨

- القيمة الثانية: محيط دائرة طول قطرها ٨

- 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

١٤٠٧



سؤال ١٦ يجمع محمد من مصروفه ٢٥ ريال كل ٥ أيام  
 ففي كم يوم يجمع ١٠٠ ريال؟

- أ ١٥  
 ب ٢٠  
 ج ٢٥  
 د ٣٠

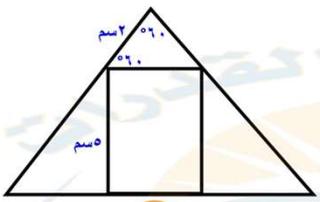
ب

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

١٤٠٨



**سؤال ١٧** أوجد مساحة المستطيل



أ ٧
ب ٨
ج ١٠
د ١٤

ج

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

١٤٠٩



**سؤال ١٨** إذا كان  $أ = ١$  ،  $ب = ٢$  ،  $ج = ٨$  ، ما قيمة:  $أ ب ج$  ؟

أ ٢
ب  $\frac{1}{4}$ 
ج ٤
د ٨

ج

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

١٤١٠



سؤال ١٩ إذا كان  $s \neq -2$  ، أوجد قيمة  $\left( \frac{s^9 + 18}{s + 2} \right)$

- أ ٩      ب ١٨      ج ٢٧      د ٨١

أ

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

١٤١١



سؤال ٢٠

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

- أ ١٥٠      ب ٢٠٠      ج ٤٥٠      د ٦٠٠

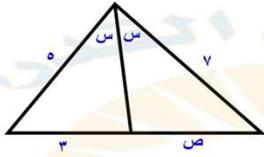
د

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

١٤١٢



**سؤال ٢١** اوجد قيمة ص



أ ٤, ٢
ب ٠, ٩
ج ٠, ٥
د ٧, ٤

**أ**

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

١٤١٣



**سؤال ٢٢**  $٣ [ \dots ] ٥ + ٤ = ١٩$

أ +
ب -
ج ×
د ÷

**ج**

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

١٤١٤



سؤال ٢٣ أوجد الحد الخامس

٥ ، ١٥ ، ٢٥ ، ٣٥ ، ..... .

- أ ٤٠      ب ٤٥      ج ٥٠      د ٥٥

ب

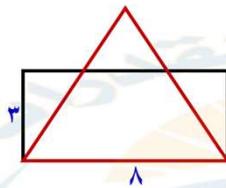
الملف خاص بطلاب الدورة فقط ولا نحلل استخدامه أو نشره لغير المشتركين

١٤١٥



سؤال ٢٤

إذا كان مساحة المثلث = ثلثي مساحة المستطيل ، اوجد ارتفاع المثلث

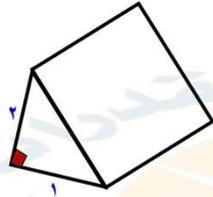


- أ ٢      ب ٣      ج ٤      د ٦

ج

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

١٤١٦



سؤال ٢٥ أوجد مساحة المربع

د ٢٥

ج ٥

ب ٣

أ ١

ج

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

١٤١٧



سؤال ٢٦ إذا كان  $s < 0$  ، قارن بين:

- القيمة الأولى:  $|s - 1|$

- القيمة الثانية:  $1 - |s|$

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

د

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

١٤١٨



سؤال ٢٧ ما العدد الذي ٦٪ منه يساوي ٢٤؟

- أ ١٠٠      ب ٢٠٠      ج ٣٠٠      د ٤٠٠

د

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

١٤١٩



سؤال ٢٨ قارن بين :

- القيمة الأولى:  $\frac{3}{3} + \frac{3}{3}$  - القيمة الثانية: ١٠,٣

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

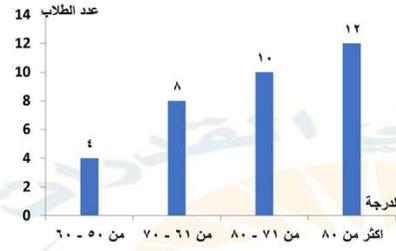
ب

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

١٤٢٠



أرقام مشابهة



سؤال ٢٩

ما عدد الطلاب الذين تجاوزت درجاتهم ٨٠؟

د ٢٢

ج ١٢

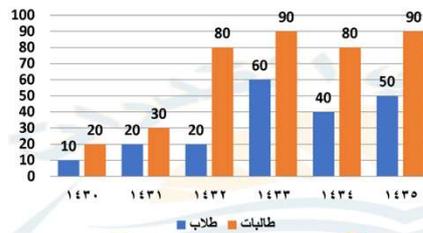
ب ٦

أ ٤

ج

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

١٤٢١



في أي عام كان عدد الطلاب يساوي ربع عدد الطالبات

د ١٤٣٣

ج ١٤٣٢

ب ١٤٣١

أ ١٤٣٠

ج

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

١٤٢٢



سؤال ٣١ قارن بين :

- القيمة الأولى:  $\sqrt{25+45}$

- القيمة الثانية:  $\sqrt{45+25}$

- 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

١٤٢٣



سؤال ٣٢ قارن بين :

- القيمة الأولى:  $\frac{3}{4}$

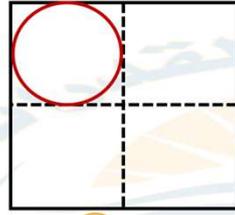
- القيمة الثانية:  $\frac{3}{2}$

- 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

١٤٢٤



سؤال ٣٣

إذا كان طول نصف قطر الدائرة = ٥ سم،  
كم محيط المربع؟

د ٨٠

ج ٦٠

ب ٤٠

أ ٢٠

د

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

١٤٢٥



سؤال ٣٤ قارن بين :

- القيمة الأولى: مساحة المظلل

- القيمة الثانية: ٧

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

د

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

١٤٢٦



سؤال ٣٥ اوجد الحد التالي :  
٢ ، ٤ ، ٨ ، ١٦ ، ٣٢ ، ....

أ ٤٨      ب ٦٠      ج ٦٤      د ٧٢

ج

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

١٤٢٧



أرقام مشابهة

سؤال ٣٦ إذا كان ٣ أقلام = ٧ صفحات ، أي الآتي صحيح ؟

أ ١٢ قلم = ٢٨ صفحة

ب  $\frac{1}{8}$  قلم =  $\frac{1}{11}$  صفحة

ج  $\frac{1}{4}$  قلم =  $\frac{1}{4}$  صفحة

د ٢١ قلم = ٢٤ صفحة

أ

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

١٤٢٨



سؤال ٣٧ ما سُبُع العدد ٢٨٠٠ ؟

- أ ٢٠٠      ب ٣٠٠      ج ٤٠٠      د ٥٠٠

ج

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

١٤٢٩



سؤال ٣٨ ٥ أعداد متتالية ، متوسط أول ٣ أعداد = ١٣ ،  
ما متوسط آخر عددين

- أ ١٥      ب ١٥,٥      ج ١٦      د ١٦,٥

ب

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

١٤٣٠



**سؤال ٣٩** قرأ احمد ١٥ صفحة من كتاب في اليوم الأول وكل يوم يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها، فإذا انتهى من قراءة الكتاب في ٤ أيام ، كم عدد صفحات الكتاب؟

- أ ٢٠٠      ب ٢٢٥      ج ٢٥٠      د ٢٧٥

**ب**

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

١٤٣١



**سؤال ٤٠** عشرة لاعبين يلعبون مباريات تنس طاولة وكل لاعبين لعباً معاً مباراة واحدة ، ما عدد المباريات التي لعبت؟

- أ ١٠      ب ١٥      ج ٤٥      د ٩٠

**ج**

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

١٤٣٢



سؤال ٤١ أخان معهما ٣٤٨ ريال والأخ الأكبر معه أكثر من الأخ الاصغر ب ٨ ريال ، كم ريال مع الأخ الأصغر؟

- أ ١٦٠      ب ١٧٠      ج ١٧٨      د ١٨٠

ب

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

١٤٣٣



سؤال ٤٢ دراجة تسير بسرعة ٣٠ كم /س ، فكم تقطع في ساعتين و ٤ دقيقة ؟

- أ ٦٠      ب ٦٢      ج ٦٤      د ٨٠

ب

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

١٤٣٤



صيغة مشابهة

سؤال ٤٣ حادثه بين قطار و سيارة ، القطار به ١٠ ركاب أصيب ٦ والسيارة بها ٥ ركاب أصيب ٣ ، كم الفرق بين عدد الركاب الغير مصابين ؟

- أ ٢      ب ٣      ج ٤      د ٥

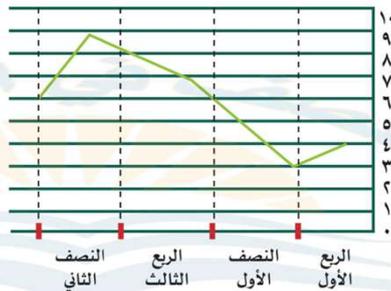
أ

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

١٤٣٥



سؤال ٤٤ أي ربع فيه أعلى إنتاج؟



- أ الربع الأول      ب الربع الثاني  
ج الربع الثالث      د الربع الرابع

د

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

١٤٣٦



سؤال ٤٥ المتابعة؟ ..... ما مجموع أول ٥٠ حد في

- أ ١٥٠      ب ٥٠      ج ١٠٠      د ١٢٠

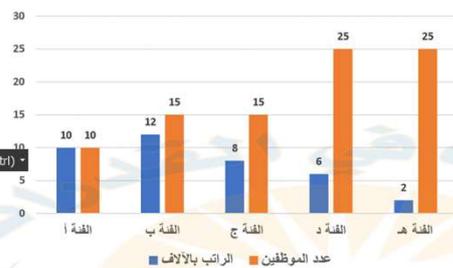
أ

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

١٤٣٧



أرقام مشابهة



سؤال ٤٦  
إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠٠ ريال على موظفين الشركة تتناسب مع مرتباتهم، فكم نصيب الموظف الواحد في الفئة أ؟

- أ ١٠٠٠٠      ب ١٥٠٠٠      ج ٢٠٠٠٠      د ٣٠٠٠٠

أ

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

١٤٣٨



سؤال ٤٧ مجموع الحوادث في عام ١٤٣٠ هـ بلغت ١٨٠٠٠، أوجد الحوادث بسبب السرعة ؟



د ٦٨٠٠

ج ٦٥٠٠

ب ٦٠٠٠

أ ٦٣٠٠

أ

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

١٤٣٩



سؤال ٤٨ ما قيمة:  $\sqrt{81 \times 64}$

د ٢٦٣

ج ١٢

ب ٣٦٢

أ ٣٦٤

أ

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

١٤٤٠