



اجتياز

منصة اجتياز التعليمية

التمرکز والغزال كمي

نموذج (١٩)

اعداد وتجميع الأستاذ سعد إبراهيم

مدرب كمي وتحصيلي

اجتياز



<https://egtyaz.com/login>



قناة



كويكات



(١) ١ ، ٤ ، ٣ ، ٧ ، ٥ ، ١٠ ،

(أ) ٩ (ب) ٧ (ج) ٥ (د) ١١

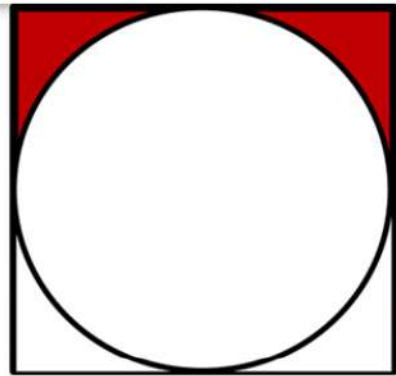
(٢) $\frac{س}{ص} = ٤$ ، ع - ص = ٦ ، ع = ٨ ، فإن س + ص + ع =

(أ) ١٦ (ب) ١٥ (ج) ١٤ (د) ١٨

(٣) ينهي متسابق ٢٥ % من السباق في ٥ دقائق ، فإذا استمر بنفس السرعة بعد كم دقيقة ينهي السباق ؟

(أ) ٢٠ د (ب) ٢٥ د (ج) ٣٠ د (د) ٤٠ د

(٤) مربع طول ضلعه = ١٠ سم داخله دائرة . أوجد مساحة المظلل ؟



(أ) ١٠,٥ (ب) ٢١,٥

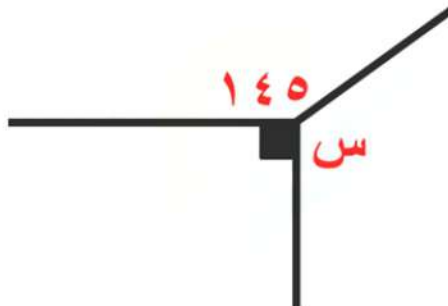
(ج) ١٠ (د) ٣٠

(٥) إذا كانت مساحة المثلث = ٢ سم^٢ فإن مساحة الدائرة =

(أ) ٤ ط (ب) ٥ ط

(ج) ١٢ ط (د) ٩ ط

(٦) أوجد قيمة س ؟



(أ) ١١٠ (ب) ١٢٠

(ج) ١٢٥ (د) ١٣٠

(٧) اشترى شخص جوالين بتخفيض ٢٥ % ، ٣ جوالين بتخفيض ٥٠ % وكان المبلغ الذي دفعه ٤٥٠٠ ريال .

كم سعر الجوال قبل التخفيض ؟

(أ) ١٠٠٠ (ب) ١٥٠٠ (ج) ٢٥٠٠ (د) ٢٠٠٠

(٨) تنتج جريدة ٥٠٠٠ نسخة أسبوعياً . فكم تنتج في السنة تقريباً ؟

- (أ) ٣٥٠٠٠ (ب) ٢٥٠٠٠ (ج) ٢٠٠٠٠ (د) ٣٦٥٠٠٠

(٩) إذا ضرب العدد في مربعه وطرح منه ثلاثة أمثاله فأى المعادلات التالية تمثل ذلك ؟

(أ) $س^3 - ٣س$ (ب) $س^3 + ٣س$

(ج) $س^3 + ٢س$ (د) $س^2 - ٢س$

(١٠) ما العدد الذى إذا طرح من خمسة أمثاله ٩ كان الناتج = ١

- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

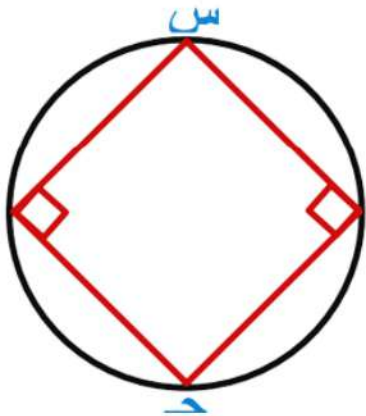
(١١) عددان زوجيان الفرق بينهما = ١٠ ومجموعهما = ٧٤ . ما العدد الأصغر ؟

- (أ) ٣٢ (ب) ٣٦ (ج) ٣٥ (د) ٤٦

(١٢) $\frac{1}{س٥} + \frac{1}{س٢}$

(أ) $\frac{1}{س٧}$ (ب) $\frac{١٠}{س٧}$ (ج) $\frac{١٠}{س٧}$ (د) $\frac{٧}{س١٠}$

(١٣) فى الشكل المقابل إذا كانت س = ٣٥ . أوجد قيمة ج ؟



(أ) ٩٥ (ب) ١٤٥

(ج) ٢٥ (د) ٤٥

(١٤) إذا كان مع محمد ٢٥٠٠ هلة ، ٥ ريالان قارن بين : القيمة الأولى : ما مع محمد : القيمة الثانية : ٣٥ ريال

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

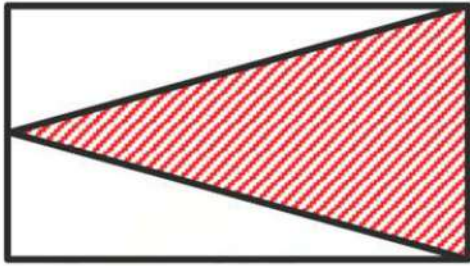
(١٥) إذا كان عمر فهد = ٣ أمثال عمر ناصر وعمر ناصر = $\frac{1}{٣}$ عمر فارس ، قارن بين

القيمة الأولى : عمر فهد : القيمة الثانية : عمر فارس

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

(١٦) إذا كان الشكل مستطيل . فقارن بين :



القيمة الأولى : مساحة الشكل المظلل

القيمة الثانية : مساحة الشكل الغير مظلل ؟

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

(١٧) قارن بين : القيمة الأولى : $\frac{4}{36}$: القيمة الثانية : $\frac{3}{27}$

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

(١٨) رجل معه مبلغ من المال قسم على أبناءه التسعة بالتساوى بدون كسور . ما قيمة المبلغ ؟

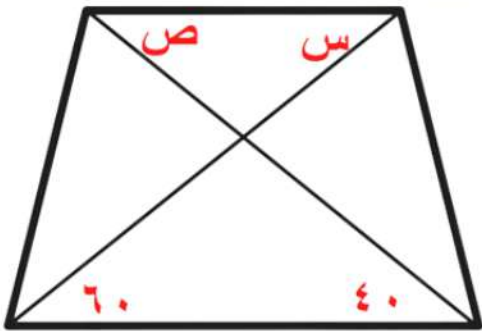
- (أ) ١١٧ (ب) ١١٨ (ج) ١١٩ (د) ١٢٠

(١٩) فى الشكل المقابل د ه = ٤ ج د . ما نسبة المثلث المظلل إلى متوازي الأضلاع أ د ه ب ؟



- (أ) ١ : ١٠ (ب) ١ : ٨
(ج) ١ : ٦ (د) ١ : ١٢

(٢٠) الشكل المقابل شبه منحرف س + ص =



- (أ) ١٠٠ (ب) ٩٠
(ج) ١٢٠ (د) ٨٠

(٢١) إذا اشترى شخص ١٠ ألعاب ب ٢٤ ريال وباع ، كل ٤ ألعاب ب ١٢ ريال ، فكم يكون الربح فى بيع ٣٠ لعبة ؟

- (أ) ١٣ (ب) ١٤ (ج) ١٦ (د) ١٨

(٢٢) يحتاج صالح $\frac{1}{4}$ دقيقة حتى يصل إلى المسجد للصلاة ، كم دقيقة يقضيها صالح ذهاباً وغياباً للمسجد فى اليوم الواحد ؟

- (أ) ٦٤ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{1}{4}$ (د) ٦٥

(٢٣) الفرق بين السعوديين والمقيمين في الوظائف ؟



(أ) ١٧ مليون (ب) ١٥ مليون

(ج) ٢٠ مليون (د) ٢٥ مليون

(٢٤) اشترت امرأة ثلاث عطور ، العطر الأول ، العطر الثاني = نصف الأول ، العطر الثالث = ثلث الأول . فأوجد

قيمة العطر الأول إذا كان مجموع ما دفعته ١١٠٠ ريال ؟

(أ) ٨٠٠ (ب) ٤٠٠ (ج) ٣٠٠ (د) ٦٠٠

(٢٥) إذا كان هناك ٥ أعداد متتالية وكان أصغرها = صفر فإن الأعداد الباقية ؟

(أ) جميعها موجبة (ب) جميعها سالبة (ج) سالبة وموجبة (د) غير ذلك

(٢٦) إذا كان لدينا غرفة مساحتها ٥٦ م^٢ ، نريد أن نفرشها بسجادة مربعة ، طول ضلعها ٦ م . فما مساحة الجزء

الغير مفروش ؟

(أ) ٢٥ م^٢ (ب) ٢٠ م^٢ (ج) ٣٠ م^٢ (د) ٤٥ م^٢

(٢٧) إذا اشترى رجل ثلاجة سعرها ٦٠٠٠ ريال ، وباعها بربح ٣٥ % . فما سعرها بعد الربح ؟

(أ) ٧١٠٠ (ب) ٨١٠٠ (ج) ٦١٠٠ (د) ٨٢٠٠

(٢٨) س و ص و ع أعداد صحيحة موجبة إذا كان : س + ص + ع = ١٢ ، س = ع قارن بين

القيمة الأولى : ٧ : القيمة الثانية : ع

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

(٢٩) إذا كان $3 \times 9 = 3^x$ فإن س = ؟

(أ) ٣ (ب) ٩ (ج) ٦ (د) ٤

(٣٠) أي عدد مما يلي لا يمكن أن يكون حاصل ضرب عددين متتاليين ؟

(أ) ٤٢ (ب) ٥٦ (ج) ٦٤ (د) ٣٠

(٣١) عمر خالد أصغر من عمر سعد ، وعمر سعد أكبر من عمر ناصر قارن بين :

القيمة الأولى : عمر خالد : القيمة الثانية : عمر ناصر

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

(٣٢) قارن بين: القيمة الأولى: (٠, ٢٥) : القيمة الثانية: ٤

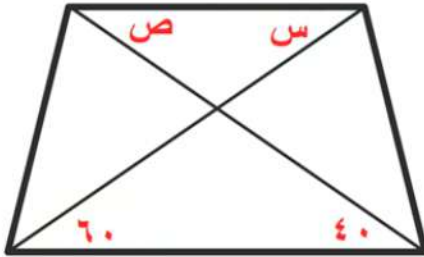
(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

(٣٣) قارن بين: القيمة الأولى: س + ص : القيمة الثانية: ٨٠

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

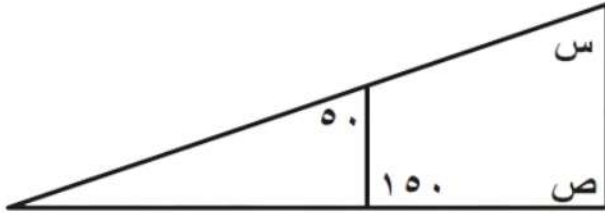


(٣٤) قارن بين:

القيمة الأولى: س + ص : القيمة الثانية: ٧٥°

(أ) القيمة الأولى أكبر (ب) القيمة الثانية أكبر

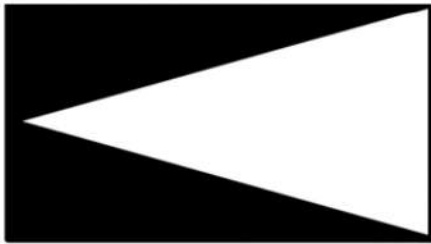
(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية



(٣٥) إذا كان الشكل مستطيل . أوجد نسبة مساحة المظلل إلى الشكل ؟

(أ) ٢ : ١ (ب) ٤ : ١

(ج) ١ : ٢ (د) ٣ : ١



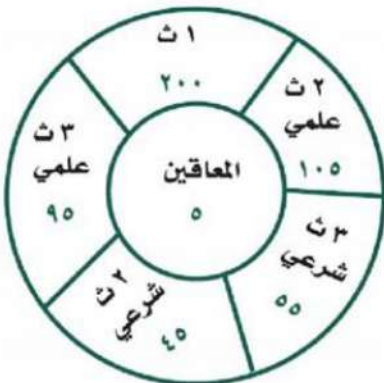
(٣٦) استخدم الرسم للإجابة عن الأسئلة التالية: أي الآتي أكبر ؟

(أ) ثالث شرعي وثاني علمي

(ب) ثاني ثانوي "علمي وشرعي"

(ج) ثاني علمي وثالث علمي

(د) ثالث ثانوي "علمي وشرعي"



(٣٧) عند إضافة ١٥ طالب للمرحلة الثانوية . ك يكون مجموع عدد الطلاب ؟

(أ) ٥١٥ (ب) ٥٢٠ (ج) ٥١٠ (د) ٥٠٠

(٣٨) أكمل المتتابعة: ١ ، ٣ ، ١٣ ، ٢١ ،

(أ) ٣١ (ب) ٣٢ (ج) ٤٠ (د) ٣٣

٣٩) أكمل المتتابعة : ٢ ، ٤ ، ٨ ، ١٦ ، ٣٢ ،

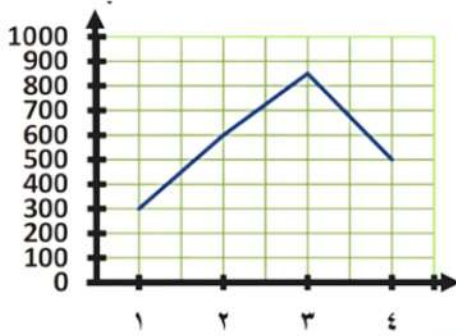
(أ) ٦٤ (ب) ٤٣ (ج) ٤٨ (د) ٣٤

٤٠) إذا كانت $s = ١$. فأوجد قيمة $s^2 - s^3 + s^4 - s^5$

(أ) صفر (ب) ٧ (ج) ٩ (د) ٨

٤١) ما الفرق بين (٢، ٣)

بالآلاف



(أ) ٢٥٠٠٠٠ (ب) ٢٠٠٠٠٠

(ج) ١٥٠٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠٠

٤٢) ما المنطقة التي تكون نسبة المرضى فيها إلى الأجهزة أكبر ما يكون ؟

البيان	المنطقة الوسطى	المنطقة الشمالية	المنطقة الجنوبية	المنطقة الشرقية	المنطقة الغربية	المجموع
المرضى	١٢٩٤	٣٤٧	١٠٤٧	٥٤٣	١٩٥٠	٥١٨١
الأجهزة	٤٦٣	١٨٢	٣٤٩	٢٢٩	٤٢٩	١٦٦٢
النسبة	٢,٨	١,٩	٣	٢,٤	٤,٤	١٤,٥

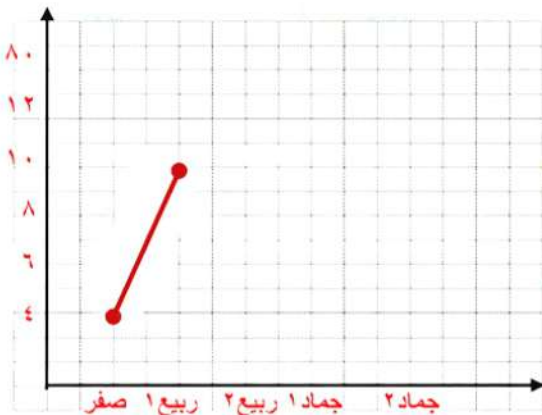
(أ) الوسطى (ب) الشرقية (ج) الجنوبية (د) الغربية

٤٣) نسبة المرضى إلى الأجهزة في المنطقة الجنوبية هي

(أ) ٣ أجهزة لكل مريض (ب) جهاز واحد لكل ٣ مرضى

(ج) جهازين لكل مريض (د) جهاز واحد لكل مريض

٤٤) ما النسبة بين ربيع الأول وصفر ؟



(أ) ٢٥٠ % (ب) ١٥٠ %

(ج) ٢٠٠ % (د) ٣٠٠ %

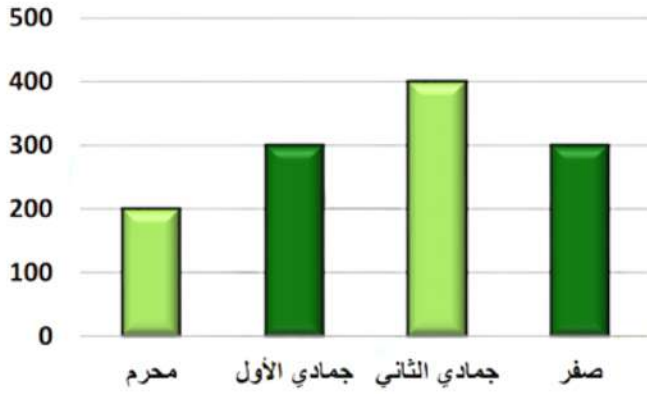
٤٥) في أي شهرين يكون الإنتاج متساوي ؟

(أ) صفر ، جمادى أول

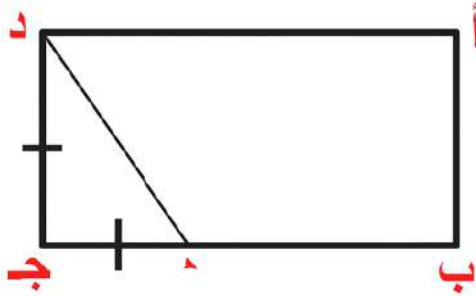
(ب) محرم ، صفر

(ج) جمادى ثاني ، صفر

(د) محرم ، جماد أول



٤٦) أوجد مساحة المستطيل إذا كان : ب هـ = ٤ هـ ج ، أ ب = ٤



(ب) ٧٢

(أ) ٦٤

(د) ٩٦

(ج) ٨٢

اجتياز

حقق التفوق الآن



وزر موقعنا

f t @ egtyaz