

نماذج المحوسب الغزال وتنقية المياه القسم الكمي



اجتياز

تجميع أ / سعد ابراهيم
مدرّب القدرات والتحصيلي
ت / **0569782667**



<https://egtyaz.com/login>



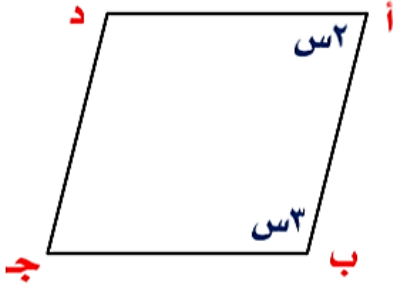
قناة



كويّزات



الغزلان وتنقية المياه



(1) فى الشكل المقابل أ ب ج د معين أ =

(أ) 72 (ب) 180

(ج) 90 (د) 20

(2) إذا كان متوسط 11 ، 8 ، 25 ، س هو 15 فإن قيمة $11 + 8 + 25 + س = \dots\dots\dots$ ؟

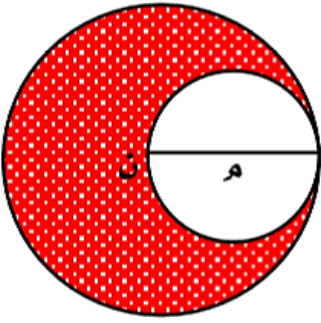
(أ) 40 (ب) 50 (ج) 60 (د) 65

(3) 3 ، 9 ، 18 ، 30 ، ،

(أ) 45 (ب) 39 (ج) 42 (د) 46

(4) إذا كان 160 من المدعوين لا يشربون الشاي ، 60 % يشربون الشاي . فكم عدد المدعوين ؟

(أ) 400 (ب) 500 (ج) 600 (د) 800



(5) إذا كانت الدائرتان متماستان من الداخل

ومساحة الدائرة الكبرى تساوى 36 ط .

أوجد مساحة المظلل ؟

(أ) 9 ط (ب) 48 ط

(ج) 27 ط (د) 36 ط

(6) إذا كانت س : س = $2 = 4 : 40$ ف، س =

(أ) 4 (ب) 1 (ج) 30 (د) 10

(7) 3 أخوة يملئون خزان فإذا ملأ الأول ثلث الخزان وملأ الثانى النصف والثالث 8 لتر .

(أ) 44 (ب) 36 (ج) 48 (د) 66

(8) قارن بين : القيمة الأولى $\sqrt{63 + 18}$ ، القيمة الثانية $6 + 9$

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

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

(9) قارن بين : القيمة الأولى 4 ، القيمة الثانية $\sqrt{16}$

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

(ج) القيمتان متساويتان (د) المعطيات غير كافية

10) إذا كان: 2 (س + ص) = 8 . فقارن بين القيمة الأولى (س + ص)² ، القيمة الثانية 9

(ب) القيمة الثانية أكبر

(أ) القيمة الأولى أكبر

(د) المعطيات غير كافية

(ج) القيمتان متساويتان

11) إذا كان محمد ينهى 15 % من السباق فى 6 دقائق . كم يحتاج من الوقت لينهى السباق كامل ؟

(د) 15 د

(ج) 60 د

(ب) 34 د

(أ) 40 د

12) صورة على شكل مستطيل طولها 10.8 سم وعرضها 8 سم . تم تكبيرها ليصبح الطول 27 سم . فكم يكون العرض بعد التكبير ؟

(د) 20

(ج) 19

(ب) 18

(أ) 17

13) صندوق به 10 كرات صفراء ، 25 زرقاء . كم عدد الكرات الصفراء التى يجب أن نضيفها حتى تصبح نسبة الصفراء على الكل 1 : 2 ؟

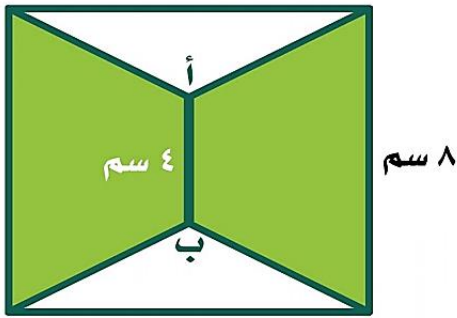
(د) 40

(ج) 30

(ب) 15

(أ) 20

14) فى الشكل المقابل مربع أ ب = 4 سم . أوجد مساحة المظلل .



(ب) 42

(أ) 48

(د) 32

(ج) 64



15) مصنع للتمور يبلغ إنتاجه 720 طن فى 7 سنوات ،

ما مقدار الزاوية فى السنة الخامسة إذا بلغ إنتاج السنة الخامسة والثالثة 80 طن ؟

(ب) 15

(أ) 10

(د) 25

(ج) 20

16) فى أى سنة يصل الإنتاج الإجمالى 440 طن ؟

(د) السادسة

(ج) الرابعة

(ب) الخامسة

(أ) الثالثة

17) قارن بين : دائرتان نصف قطر الكبيرة = 5 سم ونصف قطر الصغيرة = 3 سم . القيمة الأولى ثلاثة أمثال مساحة الصغيرة ، القيمة الثانية مساحة الدائرة الكبيرة .

(ب) القيمة الثانية أكبر

(أ) القيمة الأولى أكبر

(ج) القيمتان متساويتان

(د) المعطيات غير كافية

18) إذا كان 50 لا يشربون الشاي ، 75 % يشربون الشاي . كم عدد المدعوين ؟

(أ) 200 (ب) 250 (ج) 300 (د) 400

19) مثلث قائم طول وتره = 10 سم وأحد أضلاعه = 8 سم قارن بين : القيمة الأولى مساحة المثلث ، القيمة الثانية 40 سم² .

(ب) القيمة الثانية أكبر

(أ) القيمة الأولى أكبر

(د) المعطيات غير كافية

(ج) القيمتان متساويتان

20) عدد إذا ضربته في 25 كان الناتج 1200

(أ) 24 (ب) 48 (ج) 49 (د) 60

21) تحرك شخص لمدة ساعتين بسرعة 80 كم / س وكانت المسافة المتبقية 60 كم . فكم المسافة الكلية ؟

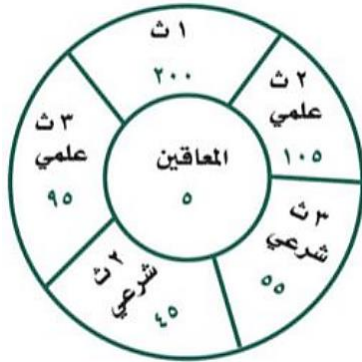
(أ) 200 كم (ب) 220 كم (ج) 240 كم (د) 260 كم

22) عدد إذا قسمناه على 4 ثم أضيف على الناتج 9 أصبح الناتج 19 ، فإن ذلك العدد هو ؟

(أ) 40 (ب) 32 (ج) 27 (د) 50

23) إذا كان Error! Error! فإن س =

(أ) 2 (ب) 3 (ج) 1 (د) صفر



24) ما هي قياس زاوية طلاب ثاني ثانوي شرعى تقريباً .

(أ) 32 (ب) 42

(ج) 44 (د) 54

25) أوجد مجموع القسم الطبيعي ؟

(أ) 100 (ب) 200 (ج) 150 (د) 205

26) أى الآتى صحيح ؟

(أ) مجموع طلاب ثاني ثانوى أكبر من مجموع طلاب ثالث ثانوى

(ب) مجموع طلاب ثالث ثانوى شرعى أكبر من مجموع طلاب ثاني ثانوى شرعى

(ج) مجموع طلاب ثاني ثانوى علمى يساوى مجموع طلاب ثالث ثانوى علمى

(د) عدد طلاب ثالث ثانوى شرعى أكبر يساوى عدد طلاب ثاني ثانوى شرعى

27) عند إضافة 15 طالب للمرحلة المتوسطة . كم يكون مجموع أعداد الطلاب ؟

- (أ) 500 (ب) 515 (ج) 520 (د) 510

28) أوجد مساحة قطاع الصف الأول الثانوى تقريباً إذا كانت مساحة الدائرة = 81

- (أ) 48.9 (ب) 32.2 (ج) 37 (د) 40

29) أى الآتى أكبر ؟

(ب) ثانى علمى وشرعى

(أ) ثالث وثانى شرعى

(د) ثالث علمى وشرعى

(ج) ثانى وثالث علمى

30) كم يصبح عدد طلاب ثانى ثانوى علمى إذا اضفنا لهم ثلثا طلاب ثانى ثانوى شرعى ؟

- (أ) 135 (ب) 125 (ج) 150 (د) 100

31) إذا ارتفع عدد طلاب الصف الأول الثانوى بنسبة 25 % . كم تصبح نسبة المعاقين ؟

- (أ) 1 % (ب) 2 % (ج) 0.5 % (د) 3 %

32) قارن بين القيمة الأولى س ، القيمة الثانية 220

(أ) القيمة الأولى أكبر

(ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان

(د) المعطيات غير كافية

33) أوجد طول الشجرة ؟

- (أ) 40 (ب) 50

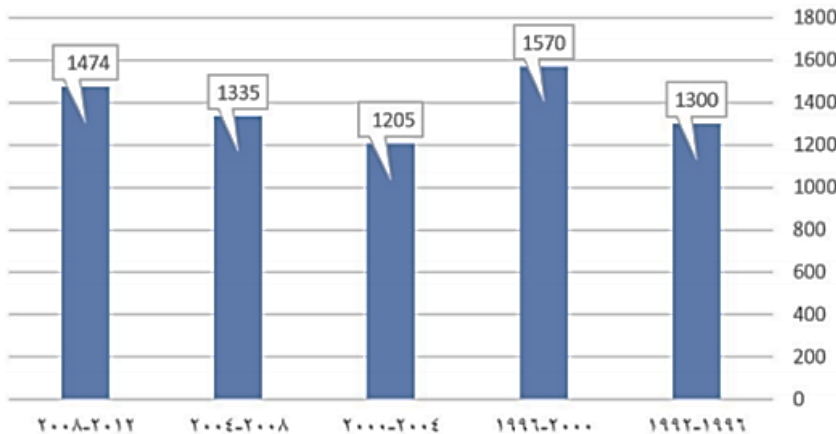
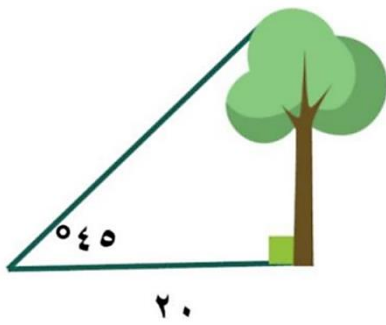
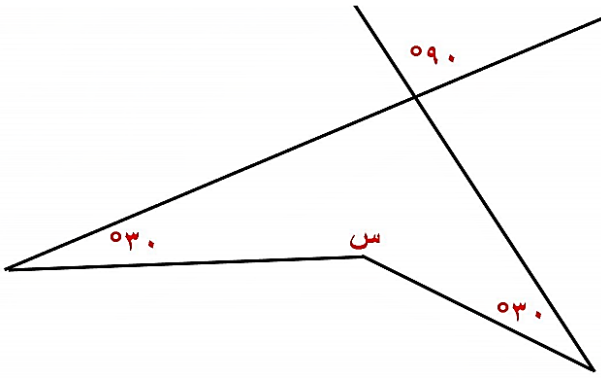
- (ج) 20 (د) $2\sqrt{2}$

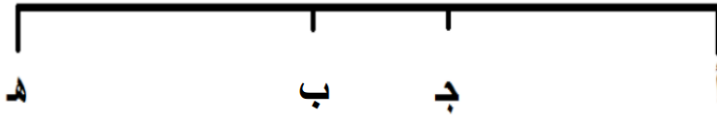
34) الإنتاج من 1992 - 1996

يقارب إنتاج أى مما يلى ؟

(أ) 1996 - 2000

(ب) 2000 - 2004





(35) إذا كانت أ ب = 8 ، أ هـ = 10 ،

ج هـ = 8 ، فإن ب ج =

(د) 7

(ج) 4

(ب) 3

(أ) 6

(36) علبة دواء وزنها 75 جرام إذا كان وزن حبة الدواء الواحدة 0.5 جرام . فكم حبة دواء فى العلبة ؟

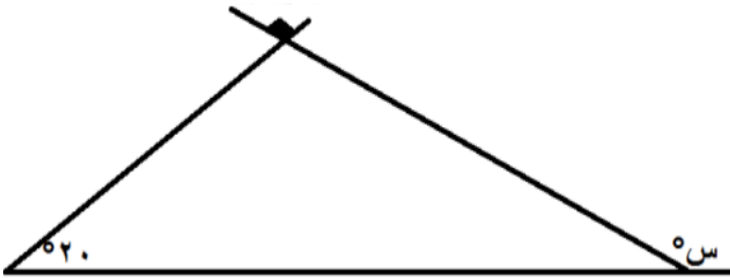
(د) 160

(ج) 150

(ب) 100

(أ) 75

(37) أوجد قيمة س ؟



(ب) 110

(أ) 90

(د) 360

(ج) 260

٣ حروف	☺
٤ حروف	☺ ☺
٥ حروف	☺ ☺ ☺ ☺
٦ حروف	☺ ☺
٧ حروف	☺

(38) يمثل الشكل المقابل عدد الطلاب بحسب حروف

أسمائهم وكل شكل يساوى 5 طلاب . فما عدد الطلاب الكلى ؟

(ب) 100

(أ) 50

(د) 70

(ج) 55

(39) ثلاثة أعداد موجبة متتالية حاصل جمعهم = حاصل ضرب الثانى × الثالث فإن أحد هذه الأعداد ؟

(د) 6

(ج) 5

(ب) 3

(أ) 4

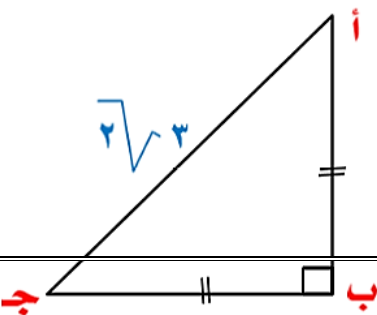
(40) قارن بين : القيمة الأولى 30 % من 70 ، القيمة الثانية 70 % من 30 ؟

(ب) القيمة الثانية أكبر

(أ) القيمة الأولى أكبر

(د) المعطيات غير كافية

(ج) القيمتان متساويتان



(41) أوجد محيط المثلث أ ب ج ؟

(د)

(ج) 12

(ب) $\sqrt{2} 3 + 6$ (أ) $\sqrt{2} 6$

18

(42) إذا كانت $2^3 - 2^2 =$ صفر فإن س =

(د) 4

(ج) 1 -

(ب) 3

(أ) 2

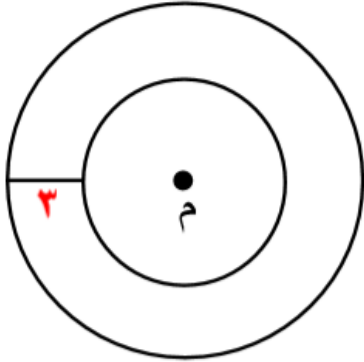
(43) إذا كانت الدائرتان متحدتا المركز . أوجد الفرق بين محيطتي الدائرتين ؟

(أ) 5 ط

(ب) 6 ط

(ج) 7 ط

(د) 8 ط



(44) على وأحمد معهما 1060 ريال أخذ على الربع . فكم نصيب أحمد ؟

(د) 900

(ج) 690

(ب) 795

(أ) 800

(45) شخص معه 40000 ريال وأراد أن يخرج زكاة ماله . فكم يخرج ؟

(د) 1500

(ج) 1250

(ب) 2000

(أ) 1000

(46) محمد لديه 30 ريال ويريد أن يشتري دفترين ومجموعة من الأقلام سعر الدفتر 6 ريال وسعر القلم 0.75

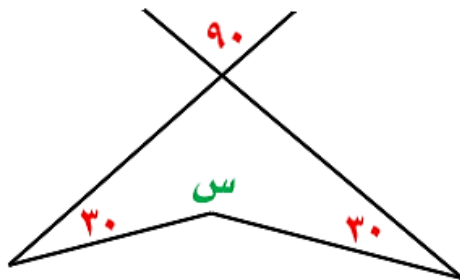
ريال . فما أكبر عدد من الأقلام يمكن شراؤه ؟

(د) 20

(ج) 12

(ب) 24

(أ) 26



(47) من الشكل المقابل , س =

(ب) 210

(أ) 150

(د) 160

(ج) 300