

2021

307

قارن بين :

(٧ -)

٢١ -

- القيمة الثانية اكبر  
المعطيات غير كافية

ب

أ

- القيمة الاولى اكبر  
القيمتان متساويتان

د

ج

308

قارن بين :

 $\sqrt{16...}$ 

٢

- القيمة الثانية اكبر  
المعطيات غير كافية

ب

أ

- القيمة الاولى اكبر  
القيمتان متساويتان

د

ج

309

سلك طوله "ل" قسم الى قسمين متساوين شكلا على شكل مستطيل ومثلث

قارن بين :

محيط المثلث

محيط المستطيل

القيمة الثانية اكبر

القيمة الاولى اكبر

- المعطيات غير كافية

ب

أ

- القيمتان متساويتان

د

ج

310

قارن بين :

 $\frac{1}{6} - \frac{1}{6}$  $\frac{1}{7} - \frac{1}{7}$ 

القيمة الثانية اكبر

القيمة الاولى اكبر

- المعطيات غير كافية

ب

أ

- القيمتان متساويتان

د

ج

311

طول قطر مربع =  $2\sqrt{2}$  اذا كانت هناك دائرة تمر برؤوسه الاربعة

فقارن بين :

محيط الدائرة

 $8\sqrt{2}$ 

القيمة الثانية اكبر

القيمة الاولى اكبر

- المعطيات غير كافية

ب

أ

- القيمتان متساويتان

د

ج

قارن بين :

صفر

 $س - س +$ 

القيمة الثانية اكبر

ب

القيمة الاولى اكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

أ

ج

تجربة مكعب نرد، قارن بين:

احتمال ظهور رقم أقل من ٢

احتمال ظهور رقم أكبر من ٥

القيمة الثانية اكبر

ب

القيمة الاولى اكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

أ

ج

أربع أعداد طبيعية مختلفة متوسطها الحسابي ٧

١

اصغر عدد

القيمة الثانية اكبر

ب

القيمة الاولى اكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

أ

ج

قارن بين :

 $\sqrt{...5}$ 

..٥

القيمة الثانية اكبر

ب

القيمة الاولى اكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

أ

ج

اذا كان عمر احمد اكبر من محمد وعمر محمد اكبر من سعود

فقارن بين :

عمر سعود

عمر محمد

القيمة الثانية اكبر

ب

القيمة الاولى اكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

أ

ج

قارن بين:

٥ - ١.

 $\sqrt{25} - 10$ 

القيمة الثانية اكبر

ب

القيمة الاولى اكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

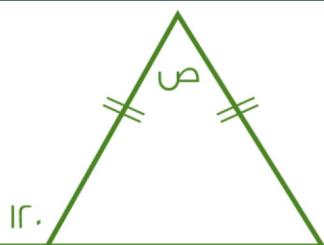
أ

ج



318

قارن بين:



٦٠°

القيمة الثانية اكبر  
المعطيات غير كافية

ب

ص

القيمة الاولى اكبر  
القيمتان متساويتان

أ

ج

السيارة الأولى

السيارة الثانية

سرعة السيارة الثانية

القيمة الاولى اكبر  
المعطيات غير كافية

سرعة السيارة الاولى

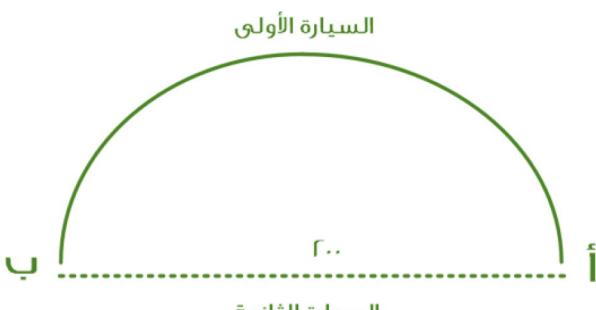
القيمة الاولى اكبر  
القيمتان متساويتان

319

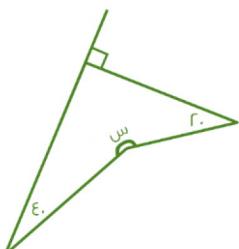
سيارتان تتحركان في نفس الوقت من نفس المدينة أ الى المدينة ب ووصلت السيارة الأولى بعد ساعتين، ووصلت السيارة الثانية بعد ساعة ونصف:

قارن بين:

\*علمًا أن القطر = ٢٠٠ \*



قارن بين:



٢٥٠°

القيمة الثانية اكبر  
المعطيات غير كافية

س

القيمة الاولى اكبر  
القيمتان متساويتان

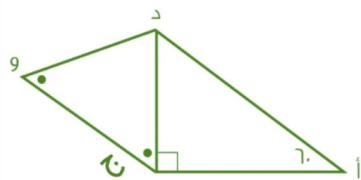
320

أ

ج

321

المثلث  $\triangle ABC$  قائم عند  $B$  وزاوية  $A = 90^\circ$  :  
قارن بين :



د ٩

أ ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

322

قارن بين :

( ٢ - ٢ )

( ٢ - ٢ - ) ( ٢ - )

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

323

قارن بين :

دائرة نصف قطرها ٧ ودائرة نصف قطرها ٤ :

٣ أمثال مساحة الدائرة الصغرى

مساحة الدائرة الكبرى

أ

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

ج

المعطيات غير كافية

د

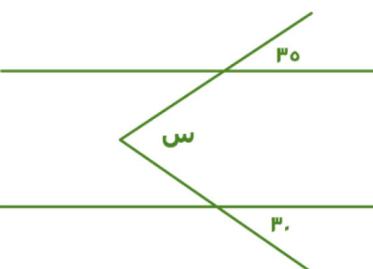
القيمتان متساويتان

ج

324

اذا علمت أن المستقيمان متوازيان

فقارن بين :



٦٥

س

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

325

$$4(a + b) = 4$$

قارن بين :

٣٢

 $(a + b)$ 

أ

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

ج

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

إذا كان  $n > h > l >$  صفر، قارن بين : $\frac{h}{l}$  $\frac{n}{l}$ 

326

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

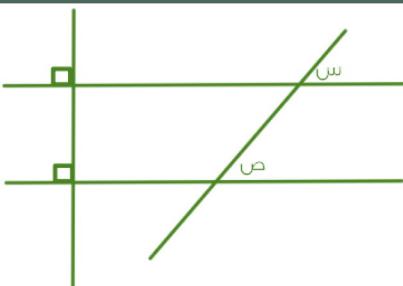
أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج



327

من خلال الرسم المقابل قارن بين :

ص

س

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين :

328

$$3^{-4} \times 3^{-3} \times 3^0 \times 3^4$$

١٢

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

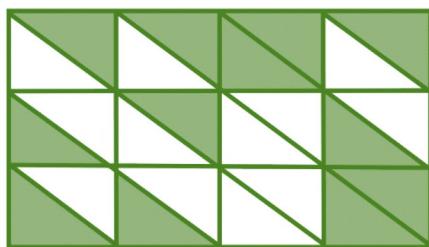
المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

إذا كان الشكل مستطيل، مقسم لمستويات متطابقة، قارن بين:



مساحة غير المظلل

مساحة المظلل

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

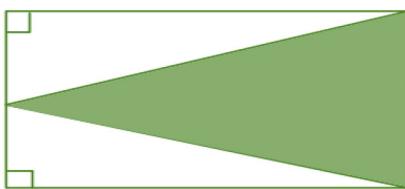
أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج



إذا كان الشكل مستطيل  
قارن بين :

الجزء غير المظلل

الجزء المظلل

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

٤ أعداد صحيحة موجبة متتالية مرتبة تصاعديا

\* يحدد في الإختبار تصاعديا او تنازليا

قارن بين :

مجموع الثاني والرابع

مجموع الأول والتالت

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين :

$$\frac{1}{8}$$

$$\frac{..53}{..58}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج



قارن بين :

333

 $\frac{1}{25}$ 

٠.٣٣

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قطع رجل ٣٠ دورة في ٩٠ دقيقة حول ملعب، إذا كان محيط الملعب = ١٨٠ متر، قارن بين؟

334

٤٥ متر / دقيقة

سرعة الرجل

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

س<sup>٢</sup> - ٤ س + ٤ = صفر، قارن بين:

335

٢

س

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين

336

العدد الثالث من هذه الاعداد

متوسط ه اعداد صحيحة متتالية

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

محيط ارض دائيرية ..م

337

قارن بين

٥٠

نصف قطر الارض

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

اذا كان لدى احمد ومحمد نفس المبلغ من المال  
فإذا اشتري محمد ٦ دفاتر و٥ أقلام وتبقى معه ٣ ريال و اشتري احمد ٥ دفاتر و٦ أقلام وتبقى معه ٦ ريال فقارن بين :

ثمن القلم		ثمن الدفتر	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

قارن بين:

صفر		١ + س - س	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

إذا كانت س ≠ ٠ ، قارن بين:

٣ س		(٣ س)	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

مستطيل طول قطره = ١٠ و طوله يزيد عن عرضه بمقدار ٢ ، قارن بين:

٢٤		محيط المستطيل	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

قارن بين:

٠٠٣		٢٣ % من	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

قارن بين:

٤٠		٣٠ ... ٣٠ ... ٣٠	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

344

إذا كانت  $L = \frac{1}{\epsilon}$ ,  $9 = \frac{3}{\epsilon}$ ,  $J = \frac{4}{\epsilon}$ , قارن بين:

$J + 9$		$L$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين

345

قارن بين:

٢٠٠		$\sqrt{39999}$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين

346

قارن بين:

$\sqrt{9} + \sqrt{3}$		$\sqrt{17}$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين

347

قارن بين:

.٤٠		.٤١
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين

348

إذا كانت  $s \neq 0$ .

قارن بين :

$(s^4)^3$		$s^3$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين

قارن بين:

 $\frac{3}{7}$  $\frac{4}{6}$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

قارن بين:

٤٠٪ من

٦٠٪ من

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

إذا كان سعر  $\frac{1}{5}$  من كيلو الجوافة = ١٠ ريال ، وسعر  $\frac{4}{8}$  من كيلو الفراولة = ٨ ريال . فقارن بين:

سعر كيلو الجوافة

سعر كيلو الجوافة

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

قارن بين:

 $(5^{-9})$  $(3^{-1})$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

قارن بين:

 $13$  $\sqrt{18+11}$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

354

اذا كان  $a = 5 \times b^5$  قارن بين:

٢٠

متوسط (أ + ب)

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

355

اذا كان خالد اصغر من فهد ، فهد اكبر من علي ، قارن بين:

علي

خالد

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

356

اذا كان :  $a = b^2$  ,  $b = c^2$  ,  $c = d^2$  ,  $d = r$ 

قارن بين:

 $\frac{d+b}{r}$  $\frac{a+c}{r}$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

357

قارن بين

 $\frac{1}{3+4}$  $\frac{1}{4} + \frac{1}{3}$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

358

اربع اعداد متتالية زوجية متوسطهم ٧ ، قارن بين:

٦

اصغر عدد

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

إذا حصل  $\frac{1}{3}$  من الطلاب على تقدير ممتاز و  $\frac{1}{3}$  حصلوا على جيد جداً والباقي حصل على جيد ماعدا طالب واحد حصل على ضعيف

قارن بين :

$$\text{علمًا بأن عدد الطلاب} = ٣٠$$

الذين حصلوا على تقدير جيد		٤	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

قارن بين كلاً من :

$$\sqrt{1 + \sqrt{5}}$$

$$\sqrt[3]{3}$$

القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

قارن بين :

ثمني الثمانية

ثلاثة أربع الأربعة

القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج

إذا كان محيط الدائرة = ٣٤ م

قارن بين :

$$4\pi$$

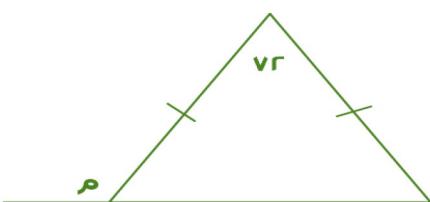
نصف قطر الدائرة

القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين	ج



363

قارن بين :



ن

م

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمتين متساويتين

أ

د

ج

اذا كان :  $3 \times 4 \times 4 \times 4 = 3 \times 3 \times س \times س$ 

364

قارن بين :

س

س

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمتين متساويتين

أ

د

ج

النسبة بين طول المستقيم الأول وطول المستقيم الثاني ٥ : س و س &lt; ٥

365

قارن بين :

طول المستقيم الثاني

طول المستقيم الأول

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمتين متساويتين

أ

د

ج

قارن بين :

366

 $r(\sqrt{r})$  $r(\sqrt{r})$ 

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمتين متساويتين

أ

د

ج

$a = 2b$ ,  $b = 2c$ ,  $c = 2d$ ,  $d = 2e$   
قارن بين :

$\frac{d+b}{c}$	$\frac{e+g}{a}$
القيمة الثانية أكبر	ب
المعطيات غير كافية	د

قارن بين :

$\frac{v-3}{v}$	$\frac{v-7}{3}$
القيمة الثانية أكبر	ب
المعطيات غير كافية	د

إذا كان محيط مربع يساوي محيط مستطيل أبعاده ٦، ٤ فقارن بين :

مساحة المربع	القيمة الأولى الأكبر
القيمة الثانية أكبر	ب
المعطيات غير كافية	د

يريد أحمد تغيير ٤ إطارات لسيارته وظهر له عرضين  
العرض الأول : يشتري ٤ إطارات بـ... ريال  
العرض الثاني : يشتري إطار بـ٨٠ ويحصل على الثاني مجاناً  
قارن بين :

قيمة العرض الثاني	قيمة العرض الأول
القيمة الثانية أكبر	ب
المعطيات غير كافية	د

غرفة مستطيلة طولها ٤٠ م وعرضها ٣٠ م نزيد تبليطها ببلاط طول ضلعه ٥٠ سم .

قارن بين :

١٨.

عدد البلاطات

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

قارن بين :

$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{5}$$

$$0.35 \times 0.35$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

قارن بين :

ثمنين الثمانية

ثلاث أرباع الأربعة

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

إذا كان محيط دائرة = ١٣٤

قارن بين :

٤.

نصف قطر الدائرة

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

إذا كان عمر محمد ٣ أمثال عمر وليد ، وعمر خالد ربع عمر محمد ، فقارن بين :

عمر خالد

عمر وليد

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج



376

إذا كان عمر سلطان  $3$  أمثال عمر فهد ، وعمر علي ثلث عمر سلطان ، فقارن بين:

عمر علي

عمر فهد

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

أ

ج

377

قارن بين:

 $\frac{11}{11-8}$  $\frac{6}{6-3}$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

أ

ج

378

إذا كان  $A + 2n < 0$ .

قارن بين

 $\frac{3}{4} -$ 

ن

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

أ

ج

379

قارن بين:

 $\frac{0.3}{0.3} + \frac{0.3}{0.3}$ 

١٠.٣

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

أ

ج

380

قارن بين:

$$\frac{r}{10}$$

$$\frac{1}{7 + \frac{1}{r}}$$

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمتين متساويتين

أ  
ج

381

إذا كانت ص &lt; 6 ، فقارن بين:

$$\frac{6 + 6\ln\frac{1}{x}}{6}$$

$$\ln\frac{1}{x} + 1$$

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمتين متساويتين

أ  
ج

382

قارن بين:

$$\frac{\frac{4}{9} + \frac{4}{9}}{\frac{4}{9}}$$

$$\frac{8}{9}$$

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمدين متساويتين

أ  
ج

محمد يأخذ ٥٪ من أرباح شركته ، فإذا كانت نصف أرباح شركته = ...  
قارن بين:

383

٣٠ ريال

المبلغ الذي سيأخذه

- القيمة الثانية أكبر  
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى الأكبر  
القيمدين متساويتين

أ  
ج



384

قارن بين :

٧.١٣

 $٤...٣ + ٣.٠$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

385

قارن بين :

١

$$\frac{١٤٣}{١٤٣} \times \frac{١٤٢٩}{١٤٣} = \dots \frac{٨}{٩} \times \frac{٧}{٨} = \frac{٦}{٧}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

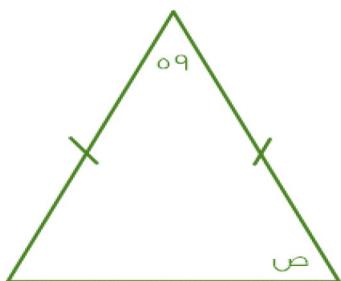
د

القيمتين متساويتين

ج

386

بالاعتماد على الشكل قارن بين :



٦٠°

ص

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

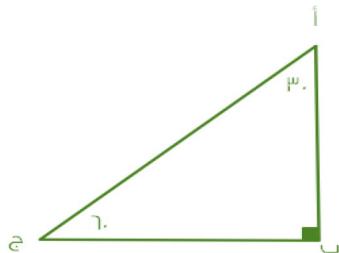
أ

المعطيات غير كافية

د

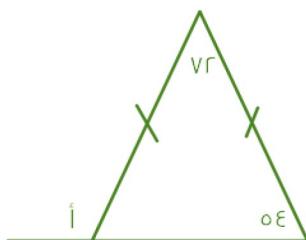
القيمتين متساويتين

ج



قارن بين :

أ ب	ج	ب ج
القيمة الأولى الأكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين



قارن بين :

أ	ب ج	أ ب
القيمة الأولى الأكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين

قارن بين:

$\frac{1}{m-5} + \frac{1}{m+1}$		$\therefore 70$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى الأكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتين متساويتين



390

إذا كانت الدائرة تمر برؤوس المربع الأربعة وقطر المربع =  $4\sqrt{2}$  قارن بين: $4\sqrt{2}$ 

محيط الدائرة

القيمة الأولى أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

391

قارن بين:

٥

 $1.25$  $1.12$ 

القيمة الأولى الأكبر

أ

القيمة الثانية أكبر

ب

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

392

مستطيل طوله يزيد عن عرضه بمقدار ٢٤ سم وكان قطره = اسم قارن بين :

٢٤ سم

محيط المستطيل

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

393

قارن بين:

١٨. ورقة من فئة ٥ ريالات

٥. ورقة من فئة ٢٠ ريال

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

394

قارن بين:

 $8 \times 8 \times 2$  $3 \times 16 \times 7$ 

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج