



216

$$L = 5 \times 5 \times 4 \times 3 = 5 \times 5 \times 5 \times 5$$

قارن بين :

ل

م

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج

٤

$$6 \times 9 \times 16 \times 32$$

قارن بين :

217

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج

١
٢

$$\frac{1}{8} + \frac{3}{8}$$

قارن بين :

218

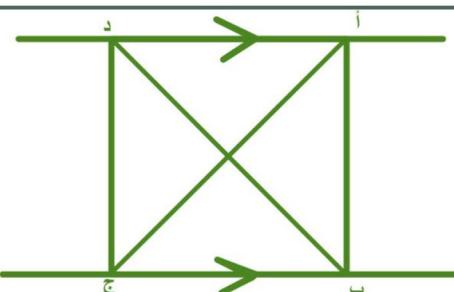
- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج



219

$$S_{ABG} = 12$$

قارن بين :

١٢

$$S_{DBH}$$

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج

220

قارن بين :

٤

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{8}$$

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

ج

221

النسبة بين شخصين ٤ : ٣ و الفرق بين نصبيهما ٨

قارن بين :

٣.

نصيب الشخص الأول

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

ج

222

دائرة محيطها ٣٠٠ م، قارن بين :

٤٥ م

نصف قطر الدائرة

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

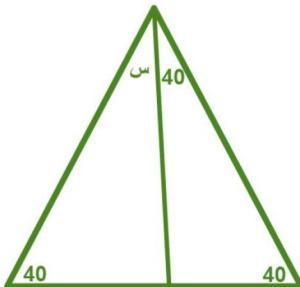
ب

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

ج

223



قارن بين :

٨٠°

س

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

ج

قارن بين :

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

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

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين :

$$\frac{1.15}{.30}$$

$$\epsilon$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين :

$$-1$$

$$(1 - 1) \times (1 + 1)$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين :

$$....$$

$$\frac{9999}{....}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين :

$$\frac{-4}{9}$$

$$\frac{-9}{4}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

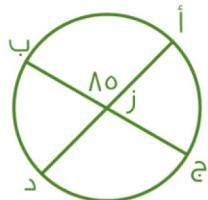
المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

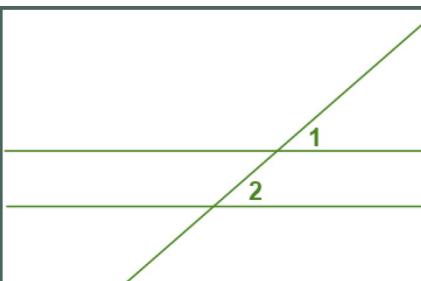
ج

قارن بين :



طول القوس AJ		طول القوس AB
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

قارن بين :



زاوية ٢		زاوية ١
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

قارن بين :

$\frac{9}{9} + \frac{11}{11} - \frac{9}{9}$		$\frac{9}{9} - \frac{11}{11}$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

قارن بين :

ص (ص + ص) - ٤ (ص + ص)		ص (ص - ٤) + ص (ص - ٤)
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

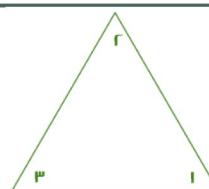
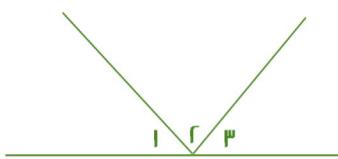
233

إذا كانت س أكبر من 3 ولدينا قطعتين نسبة طول القطعة الأولى الى طول القطعة الثانية = $\frac{3}{س}$ فقارن بين :

طول القطعة الثانية	طول القطعة الأولى
القيمة الثانية أكبر	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	القيمتان متساويتان

234

قارن بين :
مجموع الزوايا المعطاة في كل شكل



القيمة الثانية أكبر	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	القيمتان متساويتان

235

٢(ص+س) = ٨ فقارن بين :

٩	(ص + س) ٩
القيمة الثانية أكبر	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	القيمتان متساويتان

236

٤٨ = ٤٩ و ٦ ع فقارن بين :

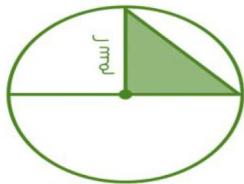
ع	ك
القيمة الثانية أكبر	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	القيمتان متساويتان

237

دائرة نصف قطرها ٧ ودائرة نصف قطرها ٤ فقارن بين :

مساحة الدائرة الأولى	مساحة الدائرة الثانية
القيمة الأولى أكبر	القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية	القيمتان متساويتان

قارن بين :



ط سم

مثلي مساحة المظلل

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

غرفة مستطيله بعدها ٢ م و ٣ م نريد تبليطها ب بلاط طول ضلعه ٥ سم

239

قارن بين :

٨٤

عدد البلاط

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

٦٤ = ٢٣ × ٢ قارن بين :

240

 $\frac{1}{2}$

س

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قطع احمد مسافة ما في ٦ ثانية

241

قارن بين :

١ دقائق

الזמן الذي يستغرقه لقطع المسافة ٦ مرات

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

242

 $\Gamma\Delta = 3(s + c)$

قارن بين :

9×9		$(s + c)^2$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

243

قارن بين القيمتين علماً بأن $a > b$ أعداد صحيحة موجبة

$$\frac{1}{a+b} \quad \frac{1}{a} + \frac{1}{b}$$

$\frac{1}{a+b}$	ب	$\frac{1}{a} + \frac{1}{b}$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

244

إذا كانت s عدد موجب و c عدد سالب

قارن بين :

$s - c$		$s - c$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

245

إذا كانت $s > c$ و $c > u$

قارن بين :

$$u \quad s$$

s		s
القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

246

إذا كانت $a > b > c$ و $a = b$

قارن بين :

$$v \quad b$$

v		b
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

247

قارن بين :

٢.

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

الجذر الثالث لـ ٦٠...

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج

248

$$5 \times 5 = 25$$

قارن بين :

١.

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

متوسط أ + ب

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج

249

إذا كان ص < س

قارن بين :

س

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

ص

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج

250

سلك قسم إلى نصفين متساوين وصنع منه مربع و دائرة

قارن بين :

مساحة الدائرة

مساحة المربع

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج

251

قارن بين :

٣.

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

$$\frac{1}{5} \times 7 \times \frac{4}{3} \times 5 \times \frac{3}{4} \times 4 \times \frac{5}{1}$$

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ ج



قارن بين :

252

ثمن الأربعة

ربع الثمانية

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين :

253

 π^3 $\sqrt{11+8}$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج



باع رجل سلعة ما بـ ١٠٠ ريال ثم اشتراها بـ ٢٠٠ ريال وباعها مجدداً بـ ١٦٠ : 254

قارن بين :

254

٣٠.

مقدار ربح التجار

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى الأكبر

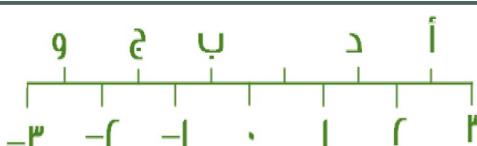
أ

المعطيات غير كافية

د

القيميتين متساويتين

ج



قارن بين :

255

د + ب

أ + ج

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

256

$$\pi r = \pi r \times 1^2$$

قارن بين :

ا.

متوسط $a + b$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

$$s < 1$$

قارن بين :

ا.

$$\frac{s}{s(s-1)}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

$$\text{إذا كانت: } s^4 = 81$$

قارن بين :

ث

س

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

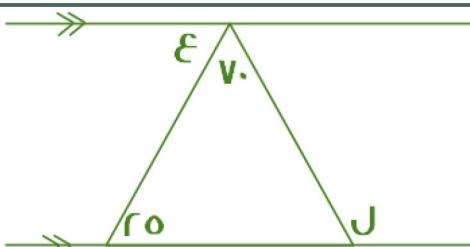
المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

258



259

قارن بين :

٨٠°

ل - ع

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج



260

قارن بين :

$$\sqrt{36} - \sqrt{16}$$

$$\sqrt{36} - 16$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

261

قارن بين :

$$10.\overline{3}$$

$$\frac{3}{3} + \frac{3}{3}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

262

قارن بين :

$$\sqrt{4} + \sqrt{5}$$

$$\sqrt{15}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

263

قارن بين :

$$\frac{5}{9} \text{ من } 5$$

$$30\% \text{ من } 5$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

264

إذا كانت $L = 3$ ، $M = (-2)$

قارن بين :

$$(L - M)$$

القيمة الثانية أكبر

المعطيات غير كافية

ب

$$(M + L)$$

القيمة الأولى أكبر

القيمتان متساويتان

أ

ج

قارن بين :

265

$$30\% \text{ من } 30$$

القيمة الثانية أكبر

المعطيات غير كافية

ب

$$30 \times \frac{5}{3}$$

القيمة الأولى أكبر

القيمتان متساويتان

أ

ج

قارن بين :

266

$$\frac{5}{3} \times 30$$

القيمة الثانية أكبر

المعطيات غير كافية

ب

$$\frac{1}{3} \text{ من } 30$$

القيمة الأولى أكبر

القيمتان متساويتان

أ

ج

 $A < B < C < D$ و كانت الاعداد فردية

قارن بين :

267

$$B + C$$

القيمة الثانية أكبر

المعطيات غير كافية

ب

$$A + B$$

القيمة الأولى أكبر

القيمتان متساويتان

أ

ج

قارن بين :

268

II

أكبر عامل أولي للعدد 65

القيمة الثانية أكبر

المعطيات غير كافية

ب

القيمة الأولى أكبر

القيمتان متساويتان

أ

ج

269

قارن بين :

١

١

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

إذا صرف أحمد خمس ما معه ثم صرف ربع الباقي

قارن بين :

 $\frac{3}{5}$

نسبة ما تبقى مع أحمد إلى المبلغ الكلي

270

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

إذا كان عمر أحمد = ٥ أضعاف عمر جهاد، وعمر علي ٣ أضعاف عمر أحمد

قارن بين :

271

عمر علي

عمر جهاد

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

قارن بين المسافة التي يقطعها كل من :

272

رجل سار بسرعة ٥ كم / ساعة لمدة ساعة ، وتوقف ثم سار بسرعة

٦ كم / ساعة لمدة ساعتين

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

عددان حاصل ضربهما = ٧٣ ، العدد الأول > ٨

قارن بين :

		العدد الثاني	
		القيمة الأولى أكبر	
		القيمتان متساويتان	
٩	ب	القيمة الثانية أكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج

قارن بين :

		العدد الثاني	
		القيمة الأولى أكبر	
		القيمتان متساويتان	
٤	ب	القيمة الثانية أكبر	أ
٦	د	المعطيات غير كافية	ج

إذا كان هناك مصنع لديه ... كجم من الحليب و نريد تقسيمهما على علبتين بالتساوي ، الأولى علبة بوزن ٢٥ جم و تبعاً بـ ٥ ريال و العلبة الثانية بوزن .. جم و تبعاً بـ .. ريال

قارن بين :

حصيلة البيع كاملة

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

قارن بين :

		$\sqrt{74}$	
		القيمة الأولى أكبر	
		القيمتان متساويتان	
١٢	ب	القيمة الثانية أكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	المعطيات غير كافية	ج

277

قارن بين :

٣٧٦

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

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

278

$$س + ص = ٧$$

١٤

$$س + ص$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

279

$$س^٤ = ٦٤$$

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

س

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

280

$$س = ١ ، ص = ٦ ، ع = ٠٠١$$

٥

$$س \times ص \times ع$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

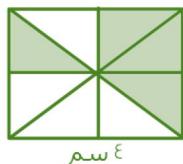
أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج



إذا كان الشكل مربع و مقسم لمثلثات متساوية

281

مساحة المظلل

٤ سم

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج



282

دائرة قطرها ٧

$\frac{1}{5}$	٥
---------------	---

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

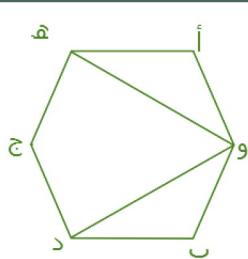
ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

ج



283

إذا كان الشكل سداسي منتظم :

الزاوية ه و د

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

ج

إذا كان عمر أحمد ٣ أضعاف عمر جهاد وعمر علي ٥ أضعاف عمر أحمد

284

عمر علي

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

ج

قارن بين :

285

سرعة أحمد إذا قطع ٣٧٥ في ٥ ساعات

سرعة محمد إذا قطع ٤٨٠ في ٣ ساعات

- القيمة الأولى أكبر
القيمتان متساويتان

أ

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

د

ج

هـ

286

 $s \neq 0$

$\left(\frac{3}{s}\right)$

أ

القيمة الأولى أكبر

ب

القيمة الثانية أكبر

د

المعطيات غير كافية

القيمتان متساويتان

ج

287

إذا كان ثمن العلبة الصغيرة ٤,١ لتر بـ ٤ ريال وثمن العلبة الكبيرة ٢,٢ لتر بـ ٧ ريال

سعر اللتر في العلبة الصغيرة

أ

القيمة الأولى أكبر

ب

القيمة الثانية أكبر

د

المعطيات غير كافية

القيمتان متساويتان

ج

288

قسم سلك إلى قسمين متساوين وتم عمل به مثلث ومستطيل ، قارن بين :

محيط المثلث

أ

القيمة الأولى أكبر

ب

القيمة الثانية أكبر

د

المعطيات غير كافية

القيمتين متساويتين

ج

289

إذا كان خالد أكبر من سعد ب ثلاثة أضعاف ، ومحمود أكبر من خالد ب خمسة أضعاف قارن بين

عمر محمود

أ

القيمة الأولى أكبر

ب

القيمة الثانية أكبر

د

المعطيات غير كافية

القيمتين متساويتين

ج

290

قارن بين :

٧.٣١

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

أ

القيمة الأولى أكبر

ب

القيمة الثانية أكبر

د

المعطيات غير كافية

القيمتان متساويتان

ج

291

قارن بين :

١٢

$\sqrt{49} + 25$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

292

قارن بين :

١

$$\frac{s(s+1)}{s+1}$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

293

تحمل البلدية $\frac{1}{3}$ طن قمامه كل يوم ، فقارن بين :

٣ طن.

ما ستحمله من قمامه في ٤٨ يوم

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

294

قارن بين :

$\sqrt[3]{7}$

$\sqrt{5}$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

295

إذا كان راتب فهد = راتب خالد، فإذا وفر فهد ربع الراتب وصرف خالد ثلثي الراتب

ما تبقى مع خالد

ما تبقى مع فهد

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتين متساويتين

ج

296

قارن بين (ص) و (س)

$$ص = \% ٤٠ \times \% ٩٠$$

$$س = \% ٣٠ \times \% ٢٠$$

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمة الأولى أكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

297

قارن بين
س و ص

$6s = 48$		$7s = 36$
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان

عددان النسبة بينهما ٣ : ٤ ، والفرق بينهما = ٨
قارن بين :

298

٣.

العدد الأكبر منهم

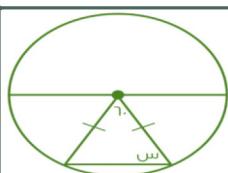
- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

أ

د

ج



من خلال الشكل الآتي قارن بين :

299

٥٠°

س

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

أ

د

ج

اذا كان س عدد موجب فقارن بين :

300

$s = 7 \times 4 \times 3 \times 2$

$s = 11 \times 13 \times 15^{\circ}$

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

أ

د

ج

قارن بين

301

 $\frac{3}{16}$

$\frac{1}{5 + \frac{1}{3}}$

- القيمة الثانية أكبر
المعطيات غير كافية

ب

أ

د

ج

302

إذا كانت س ≠ صفر

قارن بين :

(٤ س٣)		(٤ س٤)	
القيمة الاولى اكبر	ب	القيمة الاولى اكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج

303

قارن بين :

$$\sqrt{1600} - \sqrt{3600}$$

٣٠.

القيمة الثانية اكبر	ب	القيمة الاولى اكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج

304

قارن بين

$$\frac{r}{3} -$$

٥٥

القيمة الثانية اكبر	ب	القيمة الاولى اكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج

305

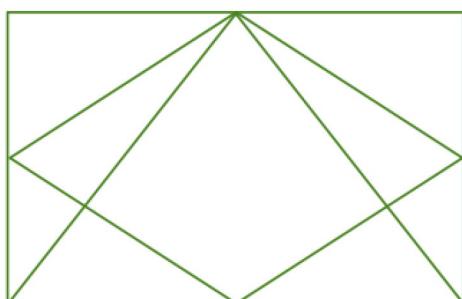
قارن بين :

$$(1.5 \times 1.5)$$

٥

القيمة الثانية اكبر	ب	القيمة الاولى اكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج

306

إذا كان الشكل مربع
قارن بين :

مساحة المثلث

مساحة المعين

مساحة المثلث

القيمة الاولى اكبر

القيمة الثانية اكبر

القيمتان متساويتان

المعطيات غير كافية