



تجميع المحوسب

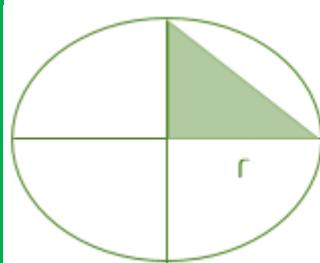
تجميع التغيير الشامل 2016

المقارنات





تجمیع التخییر الشامل



بالنظر الى الشكل المجاور
قارن بين :

القيمة الثانية مساحة المظلل		القيمة الأولى ط سم ٢
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د ج	القيمتان متساويتان
الحل : أ		

شخص قطع مسافة ما في ٦٤ ثانية
قارن بين :

القيمة الثانية الدقيقة		القيمة الأولى كم دقيقة يستغرق في قطع المسافة نفسها في ا مرات
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د ج	القيمتان متساويتان
الحل : ب		

قارن بين :

القيمة الثانية $1.1196 \div 0.36$		القيمة الأولى ٤
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د ج	القيمتان متساويتان
الحل : أ		

قارن بين :

القيمة الثانية $\frac{30 \times 31 \times 32 \times 33 \times 34 \times 35}{6}$		القيمة الأولى $\frac{31 \times 32 \times 33 \times 34 \times 35 \times 36}{4}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د ج	القيمتان متساويتان
الحل : أ		



تجمیع التخییر الشامل

إذا كان $2(s+c) = 8s$
قارن بين :

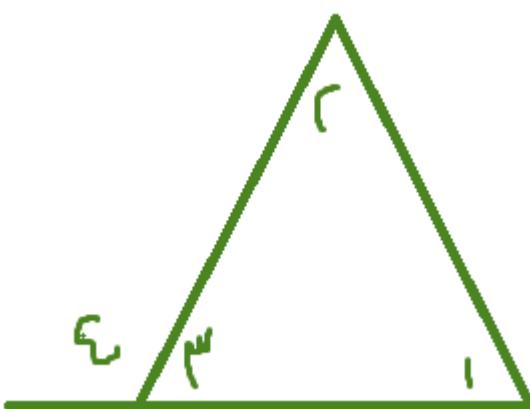
القيمة الثانية
٩

القيمة الأولى
($s+c$)^٢

القيمة الثانية أكبر من الأولى
المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر من الثانية
القيمتان متساويتان

الحل : أ



بالنظر الى الشكل المجاور
قارن بين :

القيمة الثانية
 $4 + 3$

القيمة الأولى
 $5 + 1$

القيمة الثانية أكبر من الأولى
المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر من الثانية
القيمتان متساويتان

الحل : ب

قارن بين :

القيمة الثانية
 $\frac{0.03}{0.3} + \frac{0.3}{0.03}$

القيمة الأولى
 $1,3$

القيمة الثانية أكبر من الأولى
المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر من الثانية
القيمتان متساويتان

الحل : أ

القيمة الثانية : 10.1
إذا القيمة الأولى أكبر

إذا كان 150% من $A = 2500$
قارن بين :

القيمة الثانية
 $3\dots$

القيمة الأولى
أ

القيمة الثانية أكبر من الأولى
المعطيات غير كافية

القيمة الأولى أكبر من الثانية
القيمتان متساويتان

الحل : ب



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية ٦٥ ورقة من فئة ٥ ريال		القيمة الأولى ٤٥ ورقة من فئة ٢٠ ريال
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان
الحل : أ		
القيمة الأولى : $20 \times 45 = 900$ ريال		
القيمة الثانية : $5 \times 165 = 825$ ريال		
القيمة الأولى أكبر		

إذا كان مع عبد الله ١٥٠٠ هلة و ٥ ريال

قارن بين :

القيمة الثانية ٣ ريال.		القيمة الأولى ما مع عبد الله
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان
الحل : ب		
الريال = ١٠٠ هلة		
١٥٠٠ هلة = ١٥ ريال		
$15 = 15 + 5$		
إذا القيمة الثانية أكبر		

سلك قسم إلى نصفين متساوين وصنع منه مربع ودائرة

قارن بين :

القيمة الثانية مساحة المربع		القيمة الأولى مساحة الدائرة
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان
الحل : أ		

إذا كانت ص < س

قارن بين :

القيمة الثانية س		القيمة الأولى ص
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان
الحل : د		
المعطيات غير كافية لعدم معرفتنا بقيم س و ص		



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية ثمن الأربعة		القيمة الأولى ربع الثمانية
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		
ربع الثمانية = ٢ $\frac{1}{2}$ ثمن الأربعة =		

إذا قسم سلك إلى قسمين متساوين وشكلنا منه مربع ودائرة
فقارن بين :

القيمة الثانية محيط الدائرة		القيمة الأولى محيط المرربع
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ج		
بما أن السلك قسم لقسمين متساوين فإن محيط المرربع = محيط الدائرة إذا القيمتان متساويتان		

قطعة أرض دائيرة محطيتها . ٢٢ م

قارن بين :

القيمة الثانية ٣٥.		القيمة الأولى نصف قطر الأرض الدائرية
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

قارن بين :

القيمة الثانية صفر		القيمة الأولى -(س)
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : د		

س - ٢ س + ا = صفر

قارن بين :

القيمة الثانية صفر		القيمة الأولى س
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية $\sqrt{4} \times \sqrt{2}$		القيمة الأولى $\sqrt{4} + \sqrt{2}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

- (ص٣)+(ص٢) = عدد سالب

قارن بين :

القيمة الثانية ١		القيمة الأولى ص
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		

بالنظر الى الشكل المجاور

قارن بين :

القيمة الثانية ص+ص		القيمة الأولى ١٢٥
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

قارن بين :

القيمة الثانية $\frac{30 \times 31 \times 32 \times 33 \times 34 \times 35}{6}$		القيمة الأولى $\frac{31 \times 32 \times 33 \times 34 \times 36}{4}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية 20		القيمة الأولى $\frac{2}{5} \times 7 \times \frac{4}{3} \times 5 \times \frac{3}{4} \times 4 \times \frac{5}{2}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

قارن بين :

القيمة الثانية 10.3		القيمة الأولى $\frac{0.03}{3} + \frac{0.3}{0.03}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		

قارن بين :

القيمة الثانية ٥ ورقة من فئة		القيمة الأولى ٥ ورقة من فئة .
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

إذا كان اليورو = ٣,٨٧ ريالاً

فقارن بين :

القيمة الثانية ٤ ريالاً.		القيمة الأولى ٤ يورو
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

قارن بين :

القيمة الثانية $\frac{9}{11} + \frac{11}{9}$		القيمة الأولى $\frac{9}{11} - \frac{11}{9}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ج		



تجمیع التخییر الشامل

بالنظر الى الشكل المجاور
قارن بين :

القيمة الثانية		القيمة الأولى
ص		س
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ج		

قارن بين :

القيمة الثانية		القيمة الأولى
$1 \div (A + B)$		$(1 \div A) + (1 \div B)$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : د		

بالنظر الى الشكل المجاور
قارن بين :

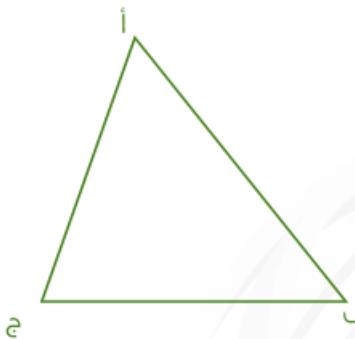
القيمة الثانية		القيمة الأولى
مساحة المثلث الأزرق		مساحة المثلث الأحمر
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ج		



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية



مجموع الزوايا : أ ، ب ، ج

القيمة الأولى



مجموع الزوايا : ١ ، ٢ ، ٣

القيمة الثانية أكبر من الأولى

ب

أ

القيمة الأولى أكبر من الثانية

المعطيات غير كافية

د

ج

القيمتان متساويتان

الحل : ج

قارن بين :

القيمة الثانية

اشترى اطار ب ٣٥ ريالاً و احصل على اطار آخر مجاناً

القيمة الأولى

اشترى اطار ب ٧٥ ريالاً و احصل على اطار آخر مجاناً

ب

أ

القيمة الأولى أكبر من الثانية

القيمة الثانية أكبر من الأولى

د

ج

القيمتان متساويتان

المعطيات غير كافية
الحل : د
الاختلاف القيمي

قارن بين :

القيمة الثانية

10000

القيمة الأولى

$$\frac{9999^2 - 5}{10001}$$

القيمة الثانية أكبر من الأولى

ب

أ

القيمة الأولى أكبر من الثانية

المعطيات غير كافية

د

ج

القيمتان متساويتان

الحل : ب

قارن بين :

القيمة الثانية

$$(٢ \div ١)$$

القيمة الأولى

$$(٩ \div ١) + (٦ \div ١)$$

ب

أ

القيمة الأولى أكبر من الثانية

القيمة الثانية أكبر من الأولى

د

ج

القيمتان متساويتان

المعطيات غير كافية
الحل : ب



إذا كانت $s < 3$ و لدينا قطعتين مستقيمتين نسبة طول الأولى إلى الثانية = $\frac{3}{s}$: س قارن بين :	
القيمة الثانية طول القطعة الثانية	القيمة الأولى طول القطعة الأولى
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ ب
المعطيات غير كافية	ج د
الحل : ب	

قارن بين :	
القيمة الثانية $s(s+4) - (s+4)$	القيمة الأولى $(s-4) + s$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ ب
المعطيات غير كافية	ج د
الحل : ج	

قارن بين :	
القيمة الثانية $(9 \div 4) -$	القيمة الأولى $(4 \div 9) -$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ ب
المعطيات غير كافية	ج د
الحل : ب	

إذا كان عمر أحمد ٥ أضعاف عمر جهاد ، و عمر علي ٣ أضعاف عمر أحمد قارن بين :	
القيمة الثانية عمر علي	القيمة الأولى عمر جهاد
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ ب
المعطيات غير كافية	ج د
الحل : ب	

محيط مربع = محيط مستطيل ابعاده ٧.٣ قارن بين :	
القيمة الثانية مساحة المستطيل	القيمة الأولى مساحة المربع
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ ب
المعطيات غير كافية	ج د
الحل : أ	



تجمیع التخییر الشامل

إذا كان $A = B = C = D = E$ هـ أعداد صحيحة متساوية
فقارن بين :

القيمة الثانية $C = H$	القيمة الأولى $B = G$				
القيمة الثانية أكبر من الأولى	B	A	القيمة الأولى أكبر من الثانية		
المعطيات غير كافية	D	G	القيمتان متساويتان		
الحل : ج					

اشترى محمد ٣ تفاحات وبرتقالة ب ٥ ريال ، وأحمد اشتري ٣ تفاحات وموزة ب ٧ ريال
فقارن بين :

القيمة الثانية ثمن الموزة	القيمة الأولى ثمن البرتقالة				
القيمة الثانية أكبر من الأولى	B	A	القيمة الأولى أكبر من الثانية		
المعطيات غير كافية	D	G	القيمتان متساويتان		
الحل : ب					

قارن بين :

القيمة الثانية سرعة شخص يقطع نفس المسافة في ٣ ساعات	القيمة الأولى سرعة شخص يقطع ٣٦٠ كلم في ٥ ساعات				
القيمة الثانية أكبر من الأولى	B	A	القيمة الأولى أكبر من الثانية		
المعطيات غير كافية	D	G	القيمتان متساويتان		
الحل : ب					



إذا كان طول $A = B = C$ ، والزاوية $\alpha = \text{الزاوية } \gamma$
قارن بين :

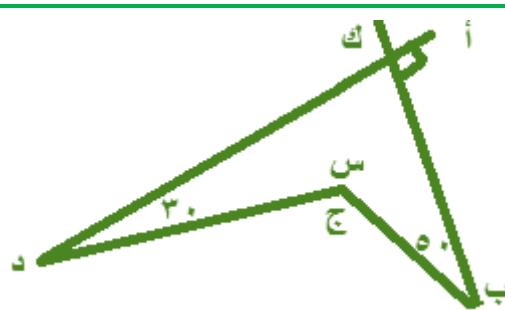
القيمة الثانية طول ب هـ	القيمة الأولى طول أ هـ				
القيمة الثانية أكبر من الأولى	B	A	القيمة الأولى أكبر من الثانية		
المعطيات غير كافية	D	G	القيمتان متساويتان		
الحل : ج					

إذا كان ٢٠ شخص يكفيهم المواد الغذائية لمدة ١٠ أيام فإذا أضيف إليهم ٣٠ شخص
قارن بين :

القيمة الثانية ٩	القيمة الأولى المدة التي ستكتفي بهم				
القيمة الثانية أكبر من الأولى	B	A	القيمة الأولى أكبر من الثانية		
المعطيات غير كافية	D	G	القيمتان متساويتان		
الحل : ب					



تجمیع التخییر الشامل



بالنظر الى الشكل المجاور
قارن بين :

القيمة الثانية	٣٧.	القيمة الأولى	٤٨
القيمة الثانية أكبر من الأولى	<input type="radio"/> ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية	<input type="radio"/> أ
المعطيات غير كافية	<input type="radio"/> د	القيمتان متساويتان	<input type="radio"/> ج
الحل : ب			

الدولار يساوي ٣,٧٨ ريال
قارن بين :

القيمة الثانية	٤٨ ريال	القيمة الأولى	٢٠ دولار
القيمة الثانية أكبر من الأولى	<input type="radio"/> ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية	<input type="radio"/> أ
المعطيات غير كافية	<input type="radio"/> د	القيمتان متساويتان	<input type="radio"/> ج
الحل : ب			

قارن بين :

القيمة الثانية	٢٠ س	القيمة الأولى	(٢٠ س)
القيمة الثانية أكبر من الأولى	<input type="radio"/> ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية	<input type="radio"/> أ
المعطيات غير كافية	<input type="radio"/> د	القيمتان متساويتان	<input type="radio"/> ج
الحل : د			

باع تاجر سلعة ب .٠٠ ريال ثم عاود شرائها ب .٢٠ ريال
ثم باعها ب .١٦ ريال
قارن بين :

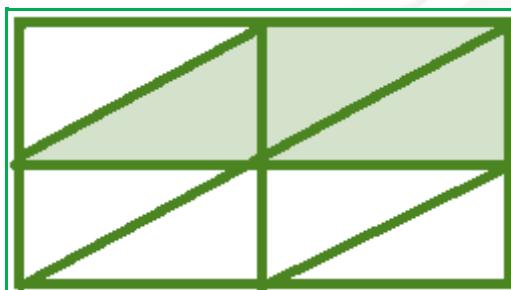
القيمة الثانية	٢٠	القيمة الأولى	٣.
المقدارربح للناجر	<input type="radio"/> ب	القيمة الأولى أكبر من الثانية	<input type="radio"/> أ
القيمة الثانية أكبر من الأولى	<input type="radio"/> د	القيمتان متساويتان	<input type="radio"/> ج
الحل : ب			



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية ٢٠٠		القيمة الأولى $\sqrt{399220}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		



مساحة الشكل المربع تساوي ١٦

فقارن بين :

القيمة الثانية مساحة المظلل		القيمة الأولى $5\sqrt{7}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

مثلث قائم طول وتره ، اسم وطول احد اضلاعه ٨ سم

فقارن بين :

القيمة الثانية 48 سم^2		القيمة الأولى مساحة المثلث
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		



بالنظر الى الشكل المجاور

قارن بين :

القيمة الثانية ٨		القيمة الأولى عدد نقاط تقاطع الشكل
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية	القيمة الأولى		
$\sqrt{39532}$			
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ		
المعطيات غير كافية	د	ج	
الحل : ب			

قارن بين :

القيمة الثانية	القيمة الأولى		
$6\% \text{ من } 4.$			
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ	ب	
المعطيات غير كافية	د	ج	
الحل : ج			

$$\text{إذا كان } \frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{1}{s} \text{ فقارن بين :}$$

القيمة الثانية	القيمة الأولى		
$\frac{5}{6}$			
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ	ب	
المعطيات غير كافية	د	ج	
الحل : أ			

قارن بين :

القيمة الثانية	القيمة الأولى		
$\frac{9}{11} - \frac{11}{9}$			
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ	ب	
المعطيات غير كافية	د	ج	
الحل : أ			

إذا كان ٢٠ شخص يكفيهم المواد الغذائية لمدة ١٠ أيام فإذا أضيف إليهم ٣٠ شخص
قارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى		
٩			
القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ	ب	
المعطيات غير كافية	د	ج	
الحل : ب			



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين

القيمة الثانية ١٠,٣		القيمة الأولى $\frac{0.03}{0.3} + \frac{0.3}{0.03}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		

الدولار يساوي ٣,٧٨ ريال

قارن بين

القيمة الثانية ٤٨ ريال		القيمة الأولى ٢٠ دولار
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		

قارن بين

القيمة الثانية ٢٠ س		القيمة الأولى (٢٠ س)
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

باع تاجر سلعة ب ..٠٠ ريال ثم عاود شرائها ب ..٢٠ ريال

ثم باعها ب ..١٦٠ ريال

قارن بين :

القيمة الثانية مقدار الربح للتاجر		القيمة الأولى ٣٠
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		

قارن بين

القيمة الثانية $\sqrt{399221}$		القيمة الأولى $\sqrt{399220}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		



تجمیع التخییر الشامل

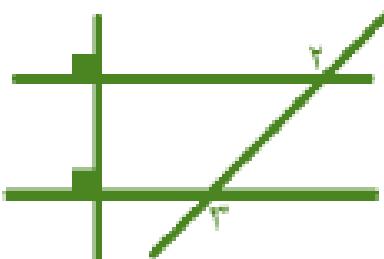
مثلث قائم طول وتره ، اسم وطول احد اضلاعه ٨ سم
قارن بين :

القيمة الثانية 48 سم		القيمة الأولى مساحة المثلث
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		

قارن بين :

القيمة الثانية $\sqrt{4} \times \sqrt{2}$		القيمة الأولى $\sqrt{4} + \sqrt{2}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : أ		

بالنظر الى الشكل المجاور
قارن بين :



القيمة الثانية 3		القيمة الأولى 2
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ج		

بالنظر الى الشكل المجاور
قارن بين :

ملاحظه (أ و ب زوايا داخلية ف المثلث)



القيمة الثانية 125		القيمة الأولى $1 + ب$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ
المعطيات غير كافية	د	ج
الحل : ب		



تجمیع التخییر الشامل

قارن بين :

القيمة الثانية ٢..			القيمة الأولى $\sqrt{39532}$
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	ج	اليمتنان متساويان
الحل : ب			

قارن بين :

القيمة الثانية ٤٪ من ٦.			القيمة الأولى ٦٪ من ٤.
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	ج	اليمتنان متساويان
الحل : ج			

$$\text{إذا كان } \frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{1}{s}$$

قارن بين :

القيمة الثانية $\frac{5}{6}$			القيمة الأولى س
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	ج	اليمتنان متساويان
الحل : أ			

قارن بين :

القيمة الثانية صفر			القيمة الأولى (-س)
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	ج	اليمتنان متساويان
الحل : د			

قارن بين :

القيمة الثانية (٩ ÷ ٤ -)			القيمة الأولى (٤ ÷ ٩ -)
القيمة الثانية أكبر من الأولى	ب	أ	القيمة الأولى أكبر من الثانية
المعطيات غير كافية	د	ج	اليمتنان متساويان
الحل : ب			

تجميع التخيير الشامل



تجمع المدوس

تجميع المدوس