

تسريبات موج مسائي الجمعة الجزء الاول كمي

اضغط هنا | تسريبات موج

اضغط هنا | كويات موج

اضغط هنا | قروب المناقشة

فصل به ۲۲۵ طالب و هناك عرض مسرحي ويُراد جلوس الطلاب صفوف
واعمدة على شكل مربع ، كم عدد الصفوف؟

۲۰

ب

۱۵

أ

۲۵

د

۱۰

ج

إذا كانت تكلفة أول دقيقة ٣ ريالات ومن ثم بعد ذلك كل دقيقة بريالين
وكانت مدة المكالمة ٣٠ دقيقة ونصف
فكم ستكون تكلفة المكالمة ؟

٦٢

ب

٦٠

أ

٦٣

د

٦١

ج

موج

إذا كان بإمكاننا عد درجات سلم ستاً ستاً بدون باقي وعشراً عشراً بدون باقي وثمانى ثمانى بدون باقى ، فما هو أقل عدد من الدرجات يحقق ذلك ؟

١٢٠

ب

٦٠

أ

١٠٠

د

٨٠

ج

ب

رقم السؤال

٣

قارن بين القيمتين

القيمة الاولى : 2^{-6} القيمة الثانية : 2^{-7} [

ب القيمة الثانية اكبر من القيمة الاولى

أ القيمة الاولى اكبر من القيمة الثانية

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويان

اكمل النمط 2 3 5 8 12 20

20

ب

16

أ

19

د

17

ج

تستهلك مكينة ٢٠ لترا من الديزل لصنع ٢٤٠ طنا من الحديد ،
كم لترا من الديزل تستهلك لصنع ٣٠٠ طن من الحديد؟

30

ب

25

أ

35

د

20

ج

يوجد علبة بها زيت زيتون حجمها ٩٠٠ سم³، ويوجد علبة حجمها ٧٢ سم³، كم علبة يمكن ملئها من ٩٠٠ سم³؟

17

ب

15

أ

12

د

19

ج

ماهو العدد الذي اذا ضربته في 11 كان الناتج 11011

1001

ب

101

أ

1101

د

1011

ج

٩ تساوي ٦٪ من العدد ؟

٢٠٠

ب

١٥٠

أ

٣٠٠

د

١٠٠

ج

أ

رقم السؤال

٩

العدد الذي تربيعه يساوي تكعيبه؟

٢

ب

١

أ

٣

د

٠.٥

ج

آله يقل سعرها ٢٠٠ سنويًا، و سعرها الان ١٨٠٠ ريال
فكم سيكون سعرها بعد ٧ سنوات؟

400

ب

100

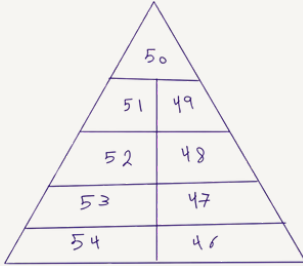
أ

1200

د

500

ج



اوجد مجموع الاعداد :-

٣٥.

ب

٣٠٠

أ

٤٥.

د

١٥٠

ج

شاحنة حمولتها ٢٥ فرد ، إذا كان هناك ٧ مجموعات كل
مجموعة تحمل ٣٢ فرداً ، كم حافلة نحتاج لنقلهم ؟

٨

ب

٨

أ

١٠

د

٩

ج

ثلاث ارباع مثلي العدد ١٠٠٠ يساوي ؟

1250

ب

1000

أ

1750

د

1500

ج

إذا كانت كمية العصير والماء ٢٠ لتر ونسبة العصير إلى الماء ٣ : ١ :
كم الفرق بين العصير والماء ؟

٢٠

ب

٥

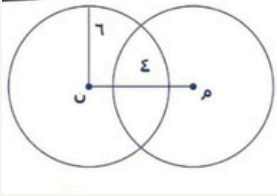
أ

١٥

د

١٠

ج



إذا كانت الدائرتان متطابقتان، أوجد
طول (م ن)

٥

ب

٨

أ

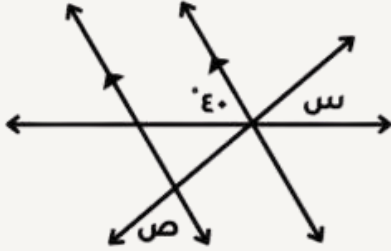
٧

د

٦

ج

موج



قارن بين [

س - ص

القيمتان متساويتان

ب

القيمة الاولى اكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمة الثانية اكبر

ج

د

رقم السؤال

١٧

$$81 = 9^{\frac{81}{9}}$$

قارن بين:-

ص ٣

القيمتان متساويتان

ب

القيمة الاولى اكبر

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمة الثانية اكبر

ج

موج

م ٢٠٠٦	م ٢٠٠٥	م ٢٠٠٤	م ٢٠٠٣	
٣٢٤٠	٣٦٠٠	٤٥٠٠	٥٠٠٠	قطاع التعليم
٨١٠	٩٠٠	٩٠٠	١٠٠٠	قطاع الصناعة
٦٠٠٠	٤٢٠٠	٣٦٠٠	٣٠٠٠	قطاع المصارف
٨٠٠٠	٧٢٠٠	٦٠٠٠	٤٠٠٠	قطاع الخدمات
٣٠٠٠	٢٨٤٠	٣٤٠٠	٢٠٠٠	القطاع التجاري

كم بلغت نسبة الانخفاض في
عدد الموظفين في قطاع
الصناعة في عام ٢٠٠٥ م عن عام
٢٠٠٣ م؟

%٢٠

ب

%٥

أ

%١٥

د

%١٠

ج

ج

رقم السؤال

١٩



مانسبة المظلل إلى الشكل ؟

٪٦٥

ب

٪٤٠

أ

٪٧٠

د

٪٥٠

ج

احمد راتبه 7000 في الشهر و لكل سياره 500 ريال يريد احمد ان يكون راتبه 12000 كم يحتاج يبيع سياره في الشهر

12

ب

10

أ

18

د

16

ج

أ

رقم السؤال

٢١

ينتج ٥٠ عامل في الشهر ١٥٠٠ متر من القماش ، فإذا زاد عدد العمال بـ ١
كم تكون انتاجهم بشهر؟

١٥٠٠

ب

١٠٠٠

أ

١٨٠٠

د

١٦٠٠

ج

إذا كان عند شركة عرض خصم أول 50 د مجانية بعدها كل دقيقة بنص إذا
كم يكون سعر 70 د

10

ب

15

أ

30

د

20

ج

قارن بين

70006

76000

70006

ب

76000

أ

المعطيات غير كافية.

د

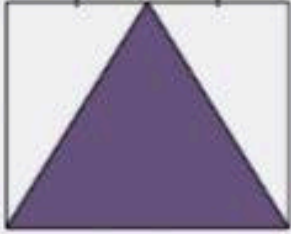
متساويتان

ج

أ

رقم السؤال

٢٤



إذا كانت مساحة المربع = 16 فأوجد
مساحة الجزء المظلل

8

ب

4

أ

16

د

10

ج

اذا وضع ٤ مربعات متطابقه جنب بعض فأصبح محطيهم يساوي ٧٠
ما اكبر طول ضلع للمربع

7

ب

4

أ

9

د

5

ج

تنجز شركة مقاولات بناء ٢٠٠ وحدة سكنيه في السنه الواحده فاذا حصلت على عقد بناء لبناء ١٠٠٠ وحدة سكنيه فكم سنه يلزم الشركه لانجاز البناء

أ

سنتين

ب

٥ سنوات

ج

٣ سنوات

د

١٠ سنوات



في الشكل التالي : قطر الدائرة (م)
متعامد مع جميع الاوتار , ما نسبة
مساحة الأجزاء المظللة الى مساحة
الدائرة ؟

نص

ب

ربع

أ

خمس

د

ثلث

ج

اذا كان $3 \text{ اس } 6 = 6 \text{ اس } 6$

قارن بين:

الاولى: $3 \text{ اس } 6$ الثانيه: $6 \text{ اس } 6$

الثانيه اكبر

ب

الأولى اكبر

أ

المعطيات غير كافيه

د

القيمتان متساويتان

ج

كم ثلث في ١٨ على ١٢

3

ب

2

أ

5

د

4

ج

ب

رقم السؤال

٣٠

أوجد الحد التالي ٢، ٣، ٥، ٨، ١٢،

١٧

ب

١٦

أ

١٩

د

١٨

ج

ما هو العدد الذي إذا جمعت عليه نصفه ، وطرحته منه ٤ كان الناتج ٥ ؟

٦

ب

٤

أ

١٠

د

٨

ج

شخص بدأ دوام العمل الساعة 1:25 مساءً، ومدة الدوام 7 ساعات و25 دقيقة.
في أي وقت ينتهي دوامه؟

7:50

ب

7:25

أ

8:25

د

8:50

ج

في فصل يضم 26 طالبًا، 15 منهم يحبون الرياضيات، و16 يحبون اللغة العربية، و3 طلاب لا يحبون أي منهما.
كم عدد الطلاب الذين يحبون الرياضيات واللغة العربية معًا

23

ب

7

أ

81

د

8

ج

إذا كانت أ ب ج اعداد متتالية على الترتيب وأ + ب + ج = ٣٦
فإن ج - ب + أ تساوي ؟

١٢

ب

١٠

أ

١٣

د

١١

ج

إذا كان $b < c < d < e$ حيث أن b, c, d, e
أعداد طبيعية متتالية قارن بين

القيمة الثانية: ج \times هـ

ب

القيمة الأولى: ب \times هـ

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

ج

إذا كان المصروف اليومي لآحمد وآخوه هو ١٢ ريال فما مجموع المصروف اليومي لمدة ١٠ أيام]

٢٤٠

ب

١٢٠

أ

١٠٠

د

٦٠

ج

إذا كان المصروف اليومي لـ أحمد وأخوه هو ١٢ ريال فما مجموع المصروف اليومي لمدة ١٠ أيام [

٢٤٠

ب

١٢٠

أ

١٠٠

د

٦٠

ج

إذا كان المصروف اليومي لآحمد وآخوه هو ١٢ ريال فما مجموع المصروف اليومي لمدة ١٠ أيام [

٢٤٠

ب

١٢٠

أ

١٠٠

د

٦٠

ج

قارن بين:

الاولى: محيط الدائرة عدديًا

[الثانية: مساحة الدائرة عدديًا]

- الثانيه اكبر

ب

- الاولى اكبر

أ

- المعطيات غير كافيه

د

- مستويتان

ج

ينتقل 96 طالبًا في عدد من الحافلات
سعة الحافلة 29 راكبًا فما أقل عدد من الحافلات لنقل الطلاب؟

4

ب

3

أ

6

د

5

ج

إذا كان المصروف اليومي لآحمد وآخوه هو ١٢ ريال فما مجموع المصروف اليومي لمدة ١٠ أيام]

٢٤٠

ب

١٢٠

أ

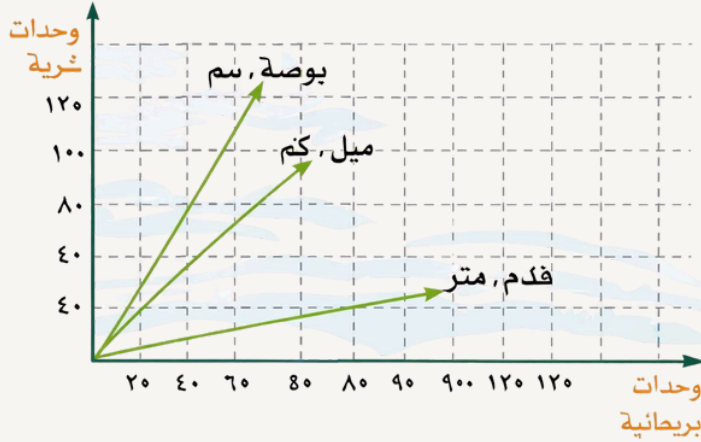
١٠٠

د

٦٠

ج

موج



في الشكل الاتي كم:
سنتيمتر يساوي 80
بوصة

120

ب

100

أ

130

د

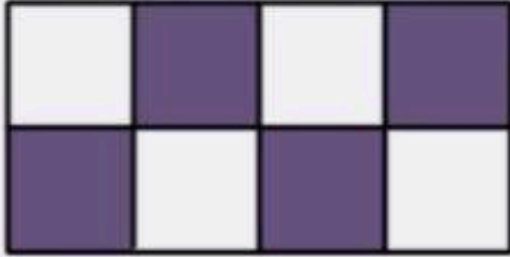
80

ج

أ

رقم السؤال

٤٣



ما هي نسبة مساحة المظلل
الى الشكل كامل ؟

نص

ب

ربع

أ

خمس

د

ثلث

ج

عددين مجموعهما ١١ ، مثلي احدهما مضاف اليه ثلاث امثال
الآخر = ٢٧ فما العدد الاصغر

5

ب

٤

أ

٨

د

٦

ج

لا يتم اتخاذ قرار في شركة الا بعد موافقة ٦٠٪ على الاقل من
موظفيها
اذا كان عدد الموظفين ١١٠ ما اقل عدد ممكن من الموظفين
الموافقين لاتخاذ القرار

٣٠٪ -

ب

٢٠٪

أ

٧٥٪

د

٦٦٪

ج

قارن بين:

الاولى ٥٠٪ من ٧٠٠

الثانية ٥٠٠

- الثانيه اكبر

ب

- الاولى اكبر

أ

- المعطيات غير كافيه

د

متسويتان

ج

القيمة الأولى: سرعة سيارة قطعت ٣٦٠ كلم في ٣ ساعات
القيه الثانيه :سرعة سيارة قطعت ١٠٠٠ كلم في ١٠
ساعات

- القيمه الثانيه اكبر

ب

- القيمه الأولى اكبر

أ

- المعطيات غير كافيه

د

- القيمتان متساويتان

ج

ينتقل ٩٦ طالبا في عدد من الحافلات سعة الحافلة ٢٩
راكبا فما أقل عدد من الحافلات لنقل الطلاب ؟

4

ب

٣

أ

٦

د

٥

ج

: إذا كان عدد الاناث غير السعوديات ١,٦ مليون ، فأوجد عدد الرجال غير السعوديين بالملايين ؟ [

٣.٨ -

ب

٣.٠٢٢

أ

٣.٦ -

د

٣.٤ -

ج

أ

رقم السؤال

٥٠

[ما العدد التالي في النمط: ٢، ٣، ٥، ٨، ١٢،]

١٥

ب

١٤

أ

١٧

د

١٦

ج

[: شركة اتصالات قدمت عرضاً: اول ٥٠ دقيقة من المكالمة مجانية، وبعد ذلك تصبح الدقيقة بـ ٥٠ هللة.
اذا اجريت مكالمة لمدة ٧٠ دقيقة، كم المبلغ الذي ستدفعه؟]

١٥ ريال

ب

٥ ريال

أ

٢٠ ريال

د

١٠ ريال

ج

[: إذا بيع 200 قلم ب100 فكم يكون سعر 8 أقلام ؟]

4

ب

2

أ

16

د

8

ج

[فصل به 225 طالب وهناك عرض مسرحي ويُراد جلوس الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع
كم عدد الصفوف ؟]

15

ب

10

أ

25

د

20

ج

[إذا كان شخص يتكلم بالهاتف وكان سعر الثلاث دقائق ب 3 ريال ، وإذا زدنا دقيقة أو جزء من الدقيقة ستصبح بريالين ؛ فكم سيصبح سعر المكالمة إذا أضفنا ثلاثين دقيقة ونصف دقيقة ؟]

60

ب

63

أ

65

د

62

ج

[: أسطوانة مملوءة لسدسها ، إذا أضفنا ستة لترات أصبحت مملوءة
للنصف، فبكم لتر ستمتلئ الأسطوانة ؟]

12

ب

18

أ

9

د

6

ج

إذا كان الاستاذ يوسف لديه ٥ فصول بكل فصل ٣٠ طالب
والاستاذ فيصل لديه ٦ فصول وكل فصل به ٢٦ طالب
قارن بين

عدد طلاب الاستاذ يوسف

ب

عدد طلاب الاستاذ فيصل

أ

المعطيات غير كافية

د

متسويتان

ج

احمد يمشي بسرعه ١٠٠ كم/س و خالد يمشي بسرعه ٨٠ كم/س
وتوقف احمد بعد ساعه واستمر خالد لمدة ربع ساعه بعد توقف احمد
فأي الاتي صحيح

متساويين وقطع كل منهم ١٢٠ كلم

ب

متساويين وكل منهم قطع مسافة ١٠٠ كلم

أ

خالد قطع مسافة اكبر من احمد

د

احمد قطع مسافة اكبر من خالد

ج

قارن بين:

ثانية: س x ص

ب

الاولى: س اس ص

أ

المعطيات غير كافيه

د

متسويتان

ج

موج

محلين لأقمشه تبيع المتر القماش بـ ١٠٠ ريال في المحل الاول هناك عرض
تشتري ٢ متر قماش تأخذ الثالث مجاناً
وفي المحل الثاني هناك عرض خصم ٥٠٪ على كل متر
قارن بين:

سعر ٣متر قماش من المحل الاول

ب

سعر ٣متر قماش من المحل الثاني

أ

المعطيات غير كافيه

د

متسويتان

ج

رقم السؤال

ب

٦٠

موج

فاطمه لديها ٦٠ قطعة من الكوكيز اخذتهم معها الى المدرسه، اكلوا
صديقاتها ٧٠٪ منهم
واكلت فاطمه ١ على ٣ الباقي
فكم عدد الباقي من الكوكيز

6

ب

3

أ

12

د

8

ج

د

رقم السؤال

٦١

ملاهي فيها سعر تذكرة الكبار ٥ ريال وتذكرة الطفل ٢ ريال
كم عدد الكبار اذا كان مجموع المبالغ المدفوعه ٨٧ ريال؟

٩

ب

٢١

أ

١٢

د

٨

ج

ب

رقم السؤال

٦٢

اذا علمت ان وزن الانسان على القمر يساوي
1/6 وزنه على الارض
اذا كان وزن رجل على سطح الارض ٩٠ كيلوجرام
فكم وزنه على سطح القمر

١٠

ب

١٥

أ

٢٥

د

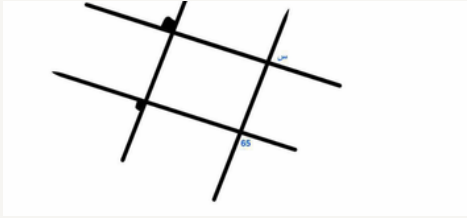
٢٠

ج

أ

رقم السؤال

٦٣



قارن بين

س

ص

الثانية اكبر

ب

الاولى اكبر

أ

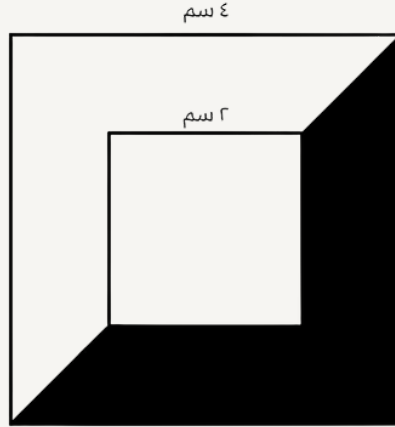
المعطيات غير كافية

د

متساويتان

ج

موج



٩:٨

ب

٧:٨

أ

١١:٨

د

٣:٨

ج

ج

رقم السؤال

٦٥

$$\dots, \frac{9}{32}, \frac{8}{22}, \frac{7}{12}$$

(أ) $\frac{13}{22}$ (ب) $\frac{10}{23}$ (ج) $\frac{10}{32}$ (د) $\frac{16}{22}$

د	ج	ب	أ	الراتب
6000	12000	20000	30000	
60	40	20	10	عدد الموظفين

إذا أرادت الشركة زيادة رواتب الفئة ب ٤٠٪ كم المبلغ الذي ستزيده الشركة؟

١٤٠٠٠٠

ب

١٦٠٠٠٠

أ

٤٠٠٠٠

د

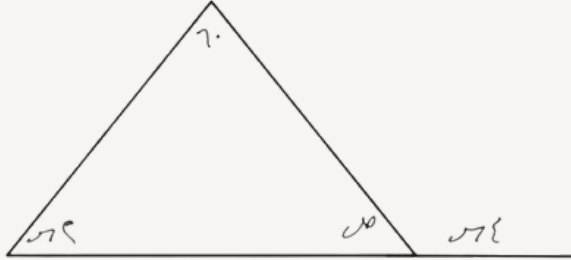
٦٠٠٠٠

ج

أ

رقم السؤال

٦٧



اوجد قيمة س ؟

٥٥

ب

٦٠

أ

٤٠

د

٣٠

ج



احسب مساحة الجزء المظلل؟

$٤٨ - ط٢٥$

ب

$٤٨ + ط$

أ

$٤٨ - ط١٠٠$

د

$١٠٠ - ط$

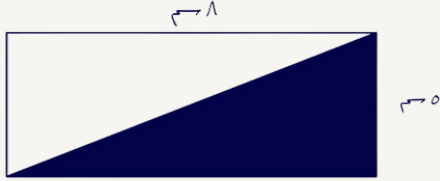
ج

ب

رقم السؤال

٦٩

موج



في الشكل التالي مستطيل ، كم سنتيمتر مربع
مساحة المنطقة المظللة؟

١٥

ب

٢٠

أ

١٦

د

١٢

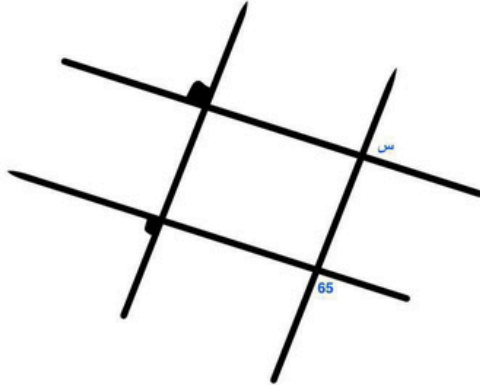
ج

أ

رقم السؤال

٧٠

موج



قارن بين :-

القيمة الأولى : س

القيمة الثانية : 65

القيمة الثانية اكبر

ب

القيمة الاولى

أ

المعطيات غير كافية

د

القيمتان متساويتان

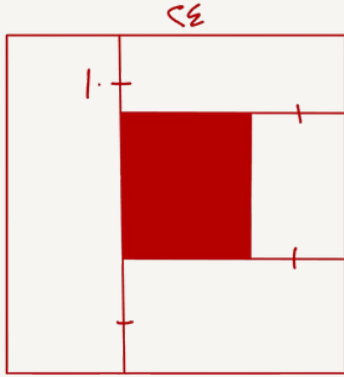
ج

أ

رقم السؤال

٧١

موج



إذا كان الشكل مربع فأوجد محيط الجزء
المظلل؟

١٤

ب

١٦

أ

١٣

د

٢٠

ج

أ

رقم السؤال

٧٢

موج

إذا كان لدى هند 48 برتقالة و 36 تفاحة و 60 موزة وكانت تضع فالطبق الواحد 4 برتقالات و 3 تفاحات و 5 موزات فكم طبق تصنع ؟

12

ب

6

أ

4

د

3

ج

ب

رقم السؤال

٧٣

يوسف يملك مبلغ اكثر من منصور بـ 300 ريال ومنصور
يملك مبلغ اقل من سعود بـ 500 ريال وسعود معه 2100
ريال ، ما المبلغ الذي يمتلكه يوسف ؟

1700

ب

1600

أ

1900

د

1800

ج