

المنصف الاصدار ٩٢



السؤال 1

إذا كانت المسافة بين مدينتين ٥ كلم و المسافة بينهما على الخريطة 2.5سم, اذا كانت المسافة بين نقطتين على الخريطة 0.5سم, كم المسافة في الحقيقو بين النقطتين؟

الإجابة الصحيحة: أ

أ) 1 كلم

ب) 2 كلم

ج) 3 كلم

د) 4 كلم

السؤال 2

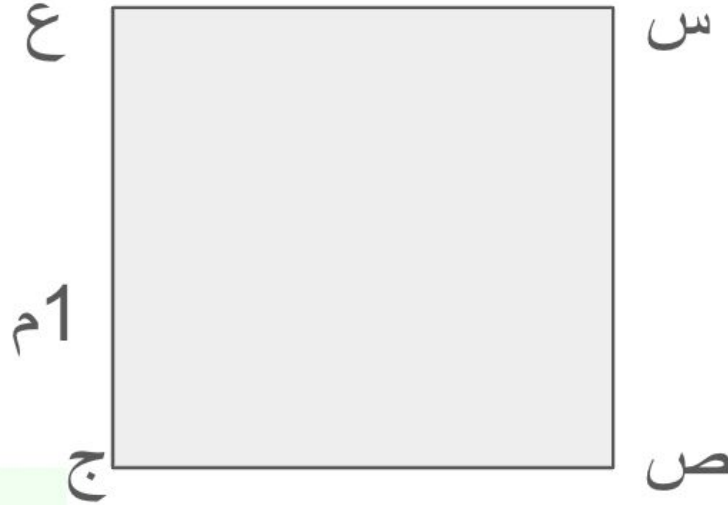
تحرك شخص على محيط المربع من النقطة س في اتجاه عقارب الساعة مسافة 82م, عند أي نقطة يقف؟

أ) س

ب) ص

ج) ج

د) ع



الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 3

قارن بين:

القيمة الأولى: سرعة عداء يجري ١٠٠ م في 3 دقائق
القيمة الثانية: سرعة عداء يجري 80 م في 4 دقائق

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ



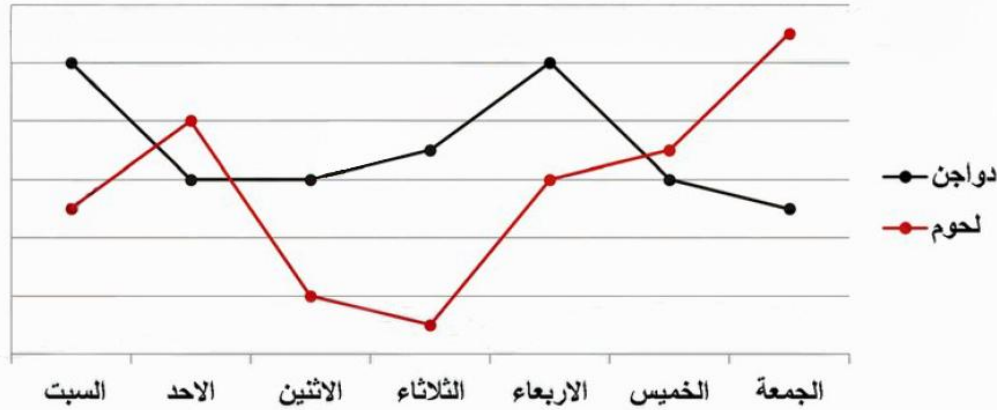
السؤال 4

ما أعلى يومين في مبيعات الدواجن
أ) السبت و الأحد

ب) الاثنين و الأربعاء

ج) السبت و الأربعاء

د) الأحد و الجمعة



الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 5

إذا كانت الحصة الأولى تبدأ الساعة 8:26 صباحاً، و الحصة الرابعة تنتهي الساعة 11:26 صباحاً، كم مدة الحصة الواحدة بالدقائق؟ علماً بأن الحصص متصلة

أ) 30

الإجابة الصحيحة: د

ب) 35

ج) 40

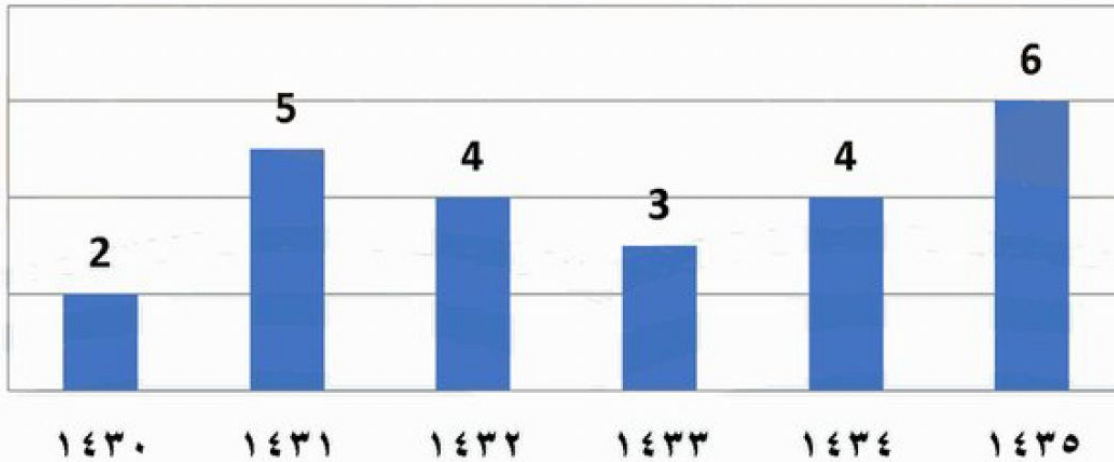
د) 45



السؤال 6

ما مجموع الكتب المباعة في آخر 3 سنوات

عدد الكتب بالآلاف



أ) 12000

ب) 13000

ج) 14000

د) 11000

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 7

الرسم المجاور يمثل مستطيل مساحته 32 سم² و مقسم الى مربعات صغيرة و مساحة المربع الواحد = 1 سم²، ما مساحة الجزء المظلل؟



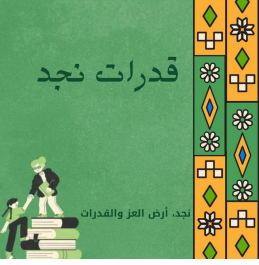
أ) 3

ب) 4

ج) 5

د) 6

الإجابة الصحيحة: أ



السؤال 8

ادخر أحمد 2700 ريال و أعطاه والده 350 ريال, كم أصبح المبلغ مع أحمد؟

أ) 3000

ب) 3050

ج) 3150

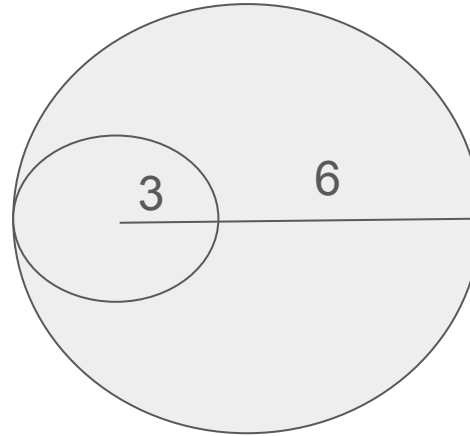
د) 3200

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 9

أوجد نسبة مساحة الدائرة الصغرى إلى مساحة الدائرة الكبرى



أ) ٣:٢

ب) ٤:١

ج) ٨:٢

د) ٦:٣

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 10

إذا كان وزن 1 متر مكعب من الماء يساوي 7800 كجم، من وزن 5000 سنتيمترا مكعبا بالكيلوجرامات؟

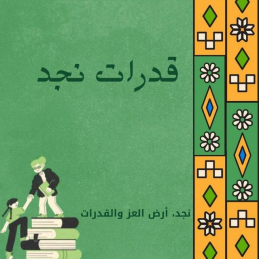
أ) 73

ب) 39

ج) 41

د) 43

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 11

إذا كان $(س+4)$ يقبل القسمة على 8 فإن $(س+١)$ يقبل القسمة على

أ) 2

ب) 4

ج) 5

د) 7

الإجابة الصحيحة: د



السؤال 12

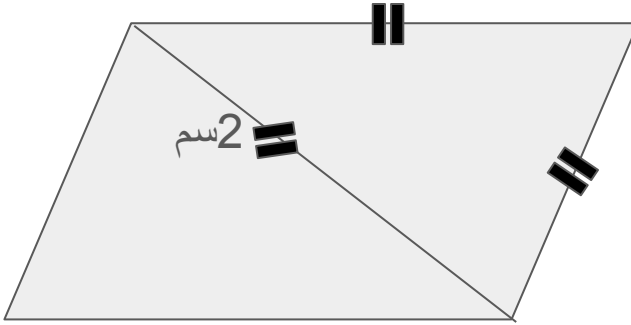
أوجد محيط متوازي الأضلاع

أ) 8

ب) $2\sqrt{3}$

ج) 10

د) 12



الإجابة الصحيحة: أ



السؤال 13

إذا كان s عدد صحيح موجب، $\frac{1}{5} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6} \times s$ قارن بين:

(أ) القيمة الأولى أكبر

(ب) القيمة الثانية أكبر

(ج) القيمتان متساويتان

(د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 14

في أي عام كان سوق الأسهم أقل من السوق السعودي؟

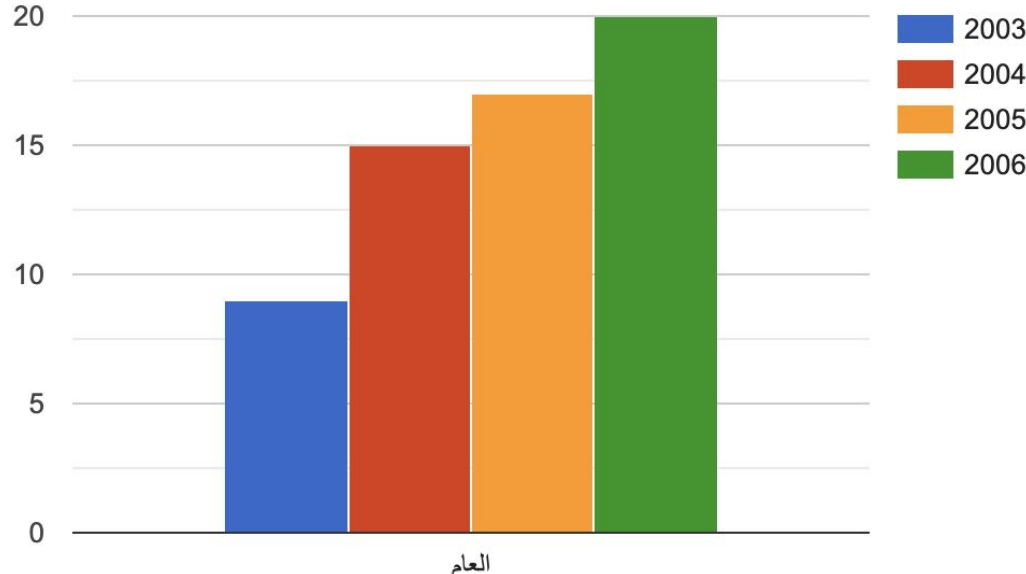
أ) 2006

ب) 2004

ج) 2005

د) 2003

السوق السعودي



الإجابة الصحيحة: د



السؤال 15

احسب قيمة
 $١٠.٣ \times ٤,٥$

أ) 45

ب) 450

ج) 4500

د) 5000

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 16

يريد أحمد أن يحفظ قصيدة مكونة من 160 بيتاً من الشعر, فإذا حفظ في اليوم الأول 5 أبيات و كل يوم يحفظ ضعف عدد الأبيات لليوم السابق, في كم يوم يحفظ القصيدة كاملة؟

أ) 4

ب) 5

ج) 6

د) 7

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 17

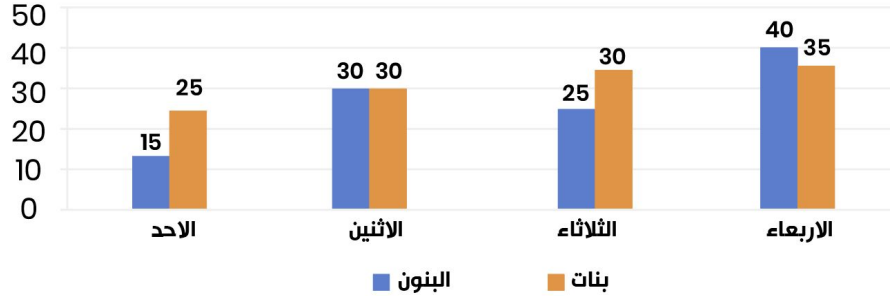
ما اليوم الذي تساوي فيه عدد الطلاب و الطالبات

أ) الأحد

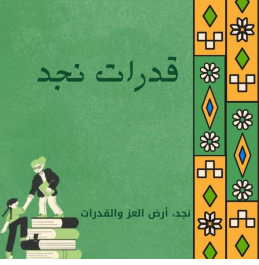
ب) الاثنين

ج) الثلاثاء

د) الأربعاء

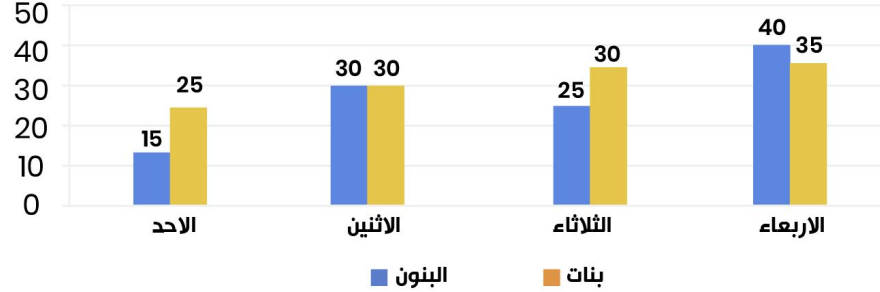


الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 18

ما عدد الطلاب يوم الثلاثاء؟



أ) 30

ب) 35

ج) 25

د) 20

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 19

إذا كان s عددًا
- القيمة الأولى

$$1 + \frac{s}{2}$$

- القيمة الثانية:

$$\frac{2s+4}{4}$$

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 20

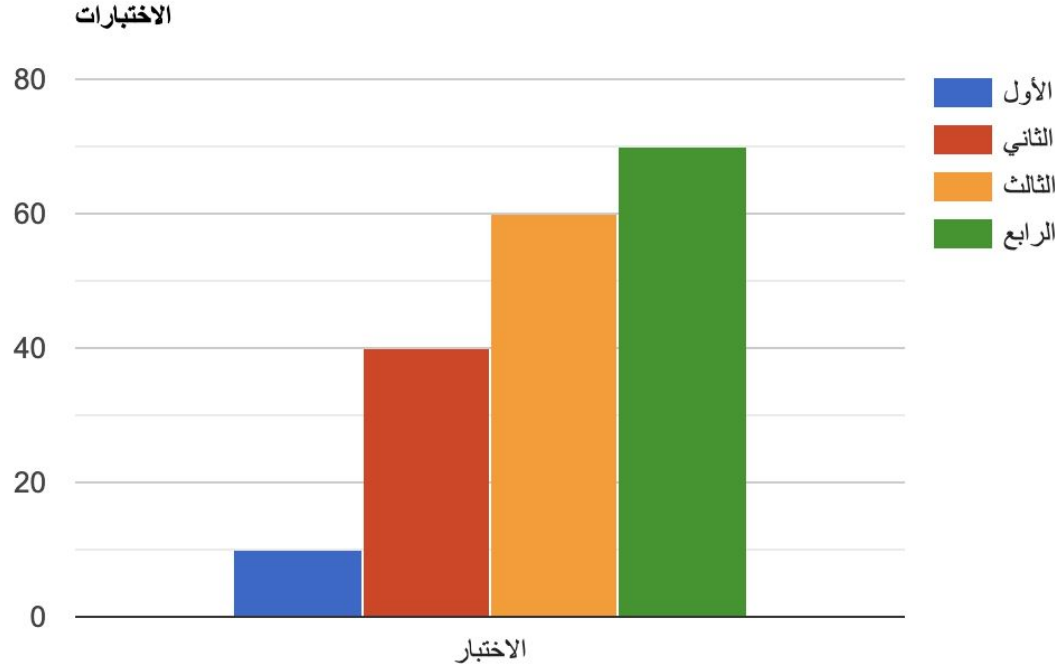
ما متوسط درجات الاختبار الواحد؟

أ) 30

ب) 35

ج) 45

د) 50



الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 21

مجموعة من السيارات في معرض, ربع السيارات بيضاء اللون, إذا باع المعرض عدد من السيارات و كان من دمنهم أربع أخماس سيارات بيضاء, فما الكسر الذي يمثل عدد السيارات البيضاء غير المباعة؟

أ) $\frac{1}{5}$

ب) $\frac{3}{5}$

ج) $\frac{1}{20}$

د) $\frac{7}{20}$

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 22

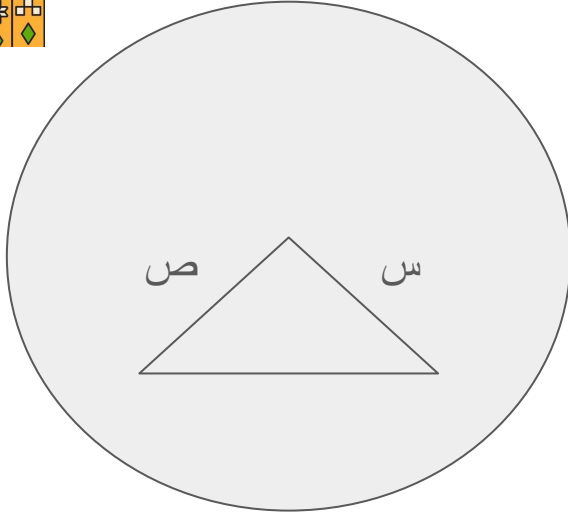
قارن بين: القيمة الأولى: س و القيمة الثانية: ص

أ) القيمة الأولى أكبر

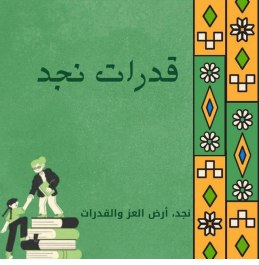
ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية



الإجابة الصحيحة: د



السؤال 23

3 أعداد صحيحة متتالية مجموعهم $= 18$, ما العدد الأصغر؟

أ) 1

ب) 2

ج) 5

د) 9

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 24

منيرة معها ١٠٠٠٠ ريال, اشترت ثلاجة ب ٣٤٠٠ ريال, و غسالة ب ٤٢٠٠ ريال, كم تبقى معها؟

أ) 2000

ب) 2100

ج) 2200

د) 2400

الإجابة الصحيحة: د



السؤال 25

إذا كان مبلغ علي نصف مبلغ محمد, و مبلغ خالد مثلي مبلغ محمد, قارن بين:
- القيمة الأولى: نسبة علي إلى نسبة خالد
- القيمة الثانية: ربع

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 26

سلك طوله 20 سم و تم تشكيكه على شكل مربع, ما مساحة المربع؟

أ) 15

ب) 20

ج) 25

د) 30

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 27

يقف الطلاب في الطابور الصباحي في صفوف و أعمدة و يقف أحمد الثالث من الأمام, و ١٨ من الخلف, و ١٧ من اليسار , و ١٢ من اليمين, كم عدد الطلاب الكلي؟

أ) 551

ب) 560

ج) 570

د) 580

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 28

جوال سعره 3600 ريال, دفع شخص 10% و قسط الباقي على 12 شهر, كم ريال قيمة الدفعة الواحدة؟

أ) 250

ب) 270

ج) 300

د) 360

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 29

$$\frac{1}{2^5}$$

ما ضعف

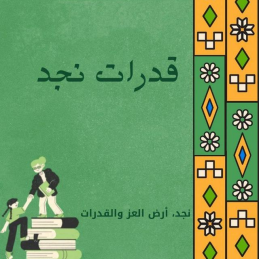
(أ) $\frac{1}{2^{10}}$

(ب) $\frac{1}{2^7}$

(ج) $\frac{1}{2^6}$

(د) $\frac{1}{2^4}$

الإجابة الصحيحة: د



السؤال 30

إذا كان $s < v < \text{صفر}$, قارن بين:

- القيمة الأولى: **30%** من v

- القيمة الثانية: **نصف** s

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 31

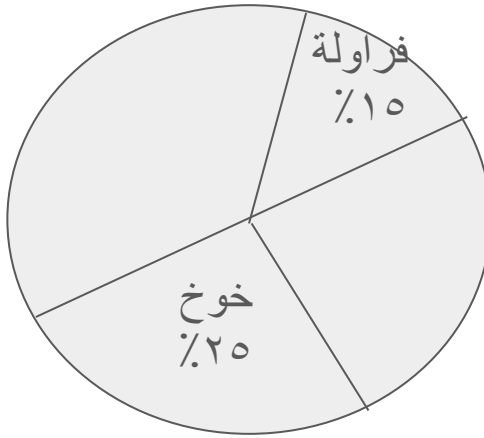
ما نسبة الفراولة و الخوخ؟

أ) 15%

ب) 25%

ج) 40%

د) 45%



الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 32

قارن بين:

- القيمة الأولى: 7

- القيمة الثانية: $\sqrt{6} \times \sqrt{8} \times \sqrt{2}$

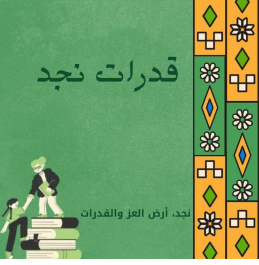
أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 33

إذا كان مجموع أعمار سعاد و أولادها الثلاثة بعد ٧ سنوات من الآن هو ٩٣ , فكم مجموع أعمارهم بعد ٥ سنوات من الآن؟

أ) 88

ب) 85

ج) 84

د) 80

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 34

احسب قيمة: $1^2 + 1^3 - 1^4 + 1^5 - 1^6 + 1^7 - 1^8$

أ) 30

ب) 35

ج) 40

د) 45

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 35

إذا كان 4.5×10^4 س
فإن س = ؟

أ) 10^3

ب) 10^6

ج) 10^5

د) 10^4

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 36

احسب قيمة : $\frac{4,000 \times 5,000}{2}$

أ) 10^3

ب) 10^{-3}

ج) 10^{-5}

د) 10^5

الإجابة الصحيحة: ج

السؤال 37

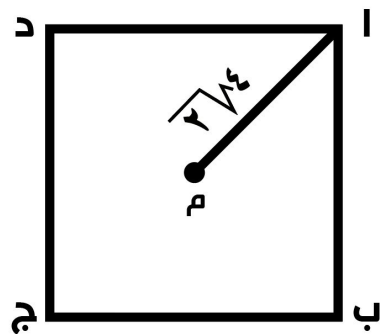
م مركز المربع ، احسب مساحة المربع ا ب ج د

أ) ٢٧

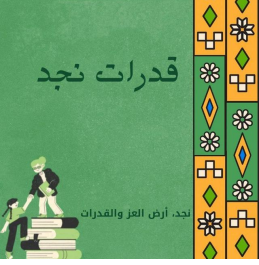
ب) ٣٢

ج) ٥٠

د) ٦٤



الإجابة الصحيحة: د



السؤال 38

إذا كان $s-v=4$ ، $s-v=2$

أوجد قيمة : $s+2v$

أ) ٧

ب) ١٦

ج) ٢٠

د) ٢٥

الإجابة الصحيحة: ج



السؤال 39

فصلين كل فصل به ٦٠ طالب نجح من الفصل الأول ٧٠٪ ورسب ٢٠٪ من الفصل الثاني ، كم عدد الناجحين في الفصلين؟

أ) ٧٥

ب) ٨٠

ج) ٨٤

د) ٩٠

الإجابة الصحيحة: د

السؤال 40

أوجد متوسط أنواع البسكويت في مصنع هشام تقريباً

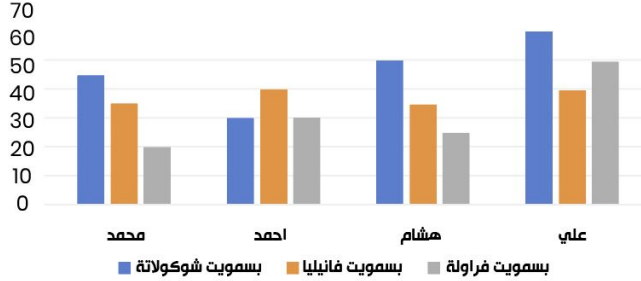
أ) ٣٤٠٠٠

ب) ٣٥٠٠٠

ج) ٣٦٠٠٠

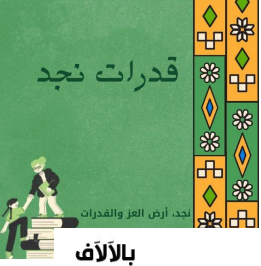
د) ٣٧٠٠٠

بالآلاف



الإجابة الصحيحة: د

قدرات نجد



نجد، أرض العز والقدرات



السؤال 41

إذا كان ٢٥٪ من الطلاب لم يجتازوا الاختبار و ١٢٪ لم يحضروا الاختبار ، أوجد النسبة المئوية للطلاب الذين اجتازوا الاختبار؟

أ) ٦٠٪

ب) ٦٣٪

ج) ٦٥٪

د) ٦٧٪

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 42

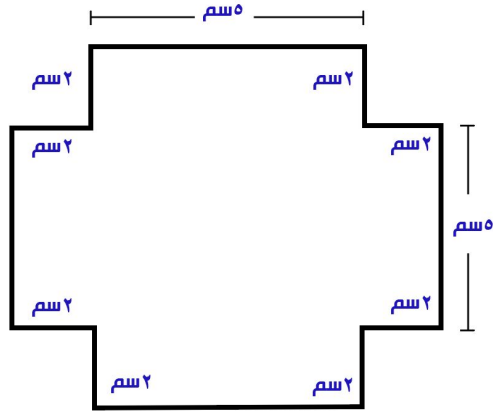
إذا تم قص ٢ سم من أطراف الورقة ما الحجم الناتج بالسـم المكعب؟

أ) ٢٥

ب) ٥٠

ج) ٧٥

د) ١٠٠



الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 43

اوجد الحد الخامس

$$\dots\dots\dots, 4\frac{1}{16}, 3\frac{1}{8}, 2\frac{1}{4}, 1\frac{1}{2}$$

(أ) $5\frac{1}{64}$

(ب) $5\frac{1}{32}$

(ج) $5\frac{1}{30}$

(د) $5\frac{1}{24}$

الإجابة الصحيحة: ب



السؤال 44

ما العددان اللذان مجموعهما ٢٥ والفرق بينهما ٥ ؟

أ) ٢٠ ، ٥

ب) ١٦ ، ٩

ج) ١٤ ، ١١

د) ١٥ ، ١٠

الإجابة الصحيحة: د



السؤال 45

قارن بين:

القيمة الأولى: مجموع الاعداد الفردية من ١ الى ٢٨

القيمة الثانية: مجموع الاعداد الاولية من ١ الى ٢٨

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: أ



السؤال 46

إذا كان الصومال تمثل ٥٠٪ من إجمالي مجموع الدول ، أوجد مجموع جميع الدول

الدولة	العدد
السودان	٣,٥
الصومال	٧
العراق	١,٥
السعودية	٠,٨
المغرب	٠,٥

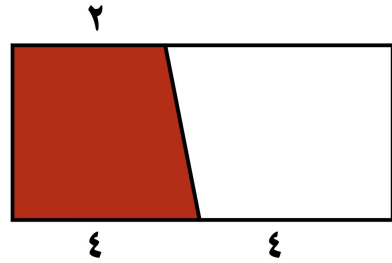
أ) ٦,٩

ب) ٧

ج) ٨

د) ١٤

الإجابة الصحيحة: د



الإجابة الصحيحة: د

السؤال 47

إذا كان مساحة المظلل = ٥ اسم ٢

احسب مساحة المستطيل

أ) 24

ب) 27

ج) 28

د) 40

السؤال 48

قارن بين:

القيمة الأولى: محيط سداسي منتظم طول قطره ٨ سم
القيمة الثانية: محيط دائرة طول قطرها ٨ سم

أ) القيمة الأولى أكبر

ب) القيمة الثانية أكبر

ج) القيمتان متساويتان

د) المعطيات غير كافية

الإجابة الصحيحة: ب