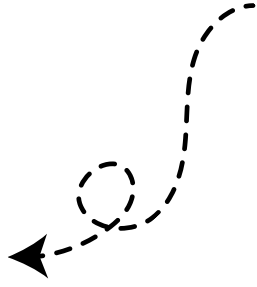


للإنضمام لقناة غلا تحصيلي اضغط على الشعار



اختبار محاكي للتحصيلي

مُقدم من غلا تحصيلي

- يا اهلا ! هذي هديّة مقدمه من غلا تحصيلي
- للإستعداد التام للإختبار التحصيلي
- دعواتكم للفريق القائم على اعداد هذا الملف
- اعتمدنا في هذا الاختبار في ان يكون شبيه بالاختبار الحقيقي و حيث كان توزيع الاسئلة -
احياء (27.3%) + كيمياء (22.7%) + فيزياء (22.7%) + رياضيات (27.3%)
- وتم اعتماد احدث الاسئلة و اكثرها اهميه و تكرارًا
- و بالتوفيق للجميع ! و اخيرًا انضموا لقناة غلا تحصيلي للمزيد من الاختبارات





المملكة العربية السعودية
المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي
ورقة إجابة اختبار القدرات العامة

١٠٣٠/ب

صفحة رقم (٢)

١	١
٢	١
٣	١
٤	١
٥	١
٦	١
٧	١
٨	١
٩	١

قسم الأسئلة التدريبية				
د	ع	ب	أ	
⊙	⊙	⊙	⊙	١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢



التعليمات :

- لا تظلل أكثر من دائرة للإجابة الواحدة.
- ظلل بقلم الرصاص في الدائرة المناسبة تظليلاً كاملاً.
- إذا رغبت في تغيير الإجابة يجب مسح الدائرة تماماً.
- لا تكتب أو تضع أي إشارات على ورقة الإجابة.



فلا تصيلي

فلا تصيلي

الإسم الرياضي كتابة : _____ فلا تصيلي

د	ع	ب	أ	
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١١١
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١١٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٨١
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٨٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٩١
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٩٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٦١
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٦٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٧١
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٧٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٤١
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٤٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٥١
⊙	⊙	⊙	⊙	٥٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦



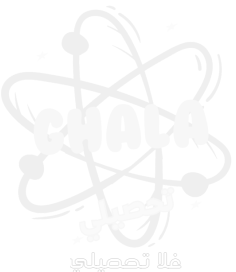
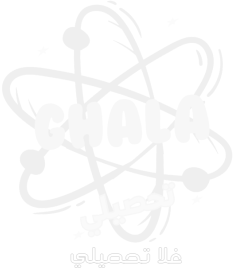
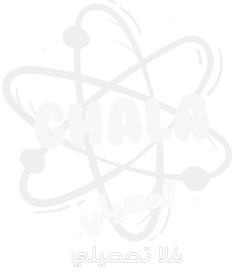
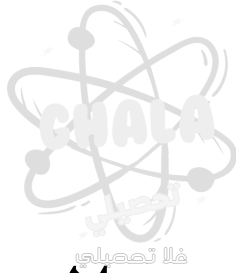
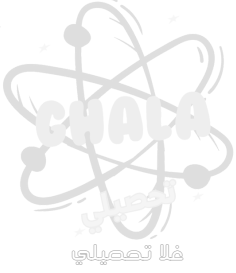
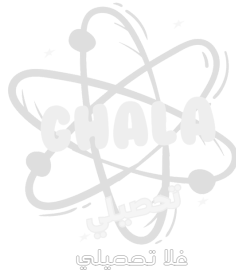
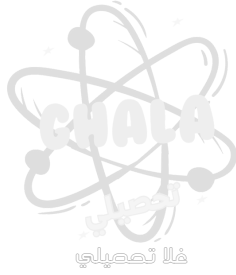
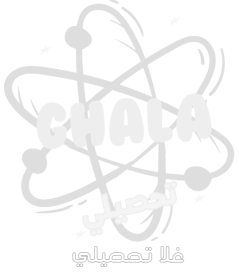
فلا تصيلي

فلا تصيلي

فلا تصيلي

1-0000 *** القسم الأول

#####



القسم الأول

عدد الاسئلة (22)

الزمن (25دقيقه)

تعليمات

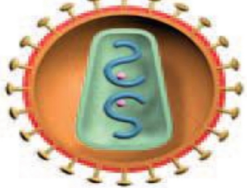
فيما يلي سؤال واحد أو أكثر، يتبع كلاً منها اربع اختيارات
المطلوب، هو: اختيار الاجابة الصحيحة، ثم تظليل دائرة الحرف
لمقابل لها في ورقة الاجابة

٧: اذا كان تسارع سياره يساوي صفر، فإن السرعة

أ- ثابتة ب- متزايدة

ج- متناقضه د- متغيره

٨: الشكل التالي فيروس ارتجاعي
يسبب مرض:



أ- الجدري ب- الإيدز

ج- الإنفلونزا د- الرشح

٩: عدد جزيئات الأوزون الناتجة عن 12 ذرة أكسجين:

أ- 3 ب- 4

ج- 2 د- 6

١٠: مالطافه الحركيه لجسم كتلته 2kg وسرعته 8m/s ؟

أ- 12J ب- 64J

ج- 23J د- 16J

١١: ماقيمة $\sqrt{2}$

أ- 4 ب- 2

ج- 3 د- 1

١٢: وظيفة الاحماض النووية

أ- تخزين المعلومات الوراثيه وتنقلها ب- تحافظ على حرارة الجسم

ج-تخزن الطاقة د- تنظيم عملية الاخراج

١: من هو العالم الذي اكتشف الالكترون؟

أ- رذفورد ب- بويل

ج- اينشتاين د- طومسون

٢: تفسير قابل للأختبار ...

أ- النظرية ب- القانون

ج- المبدأ د- الفرضيه

٣: ما معادلة المستقيم الذي ميله 4 ومقطع المحور y
يساوي 5 ؟

أ- $y=4x+5$ ب- $y=5x+4$

ج- $x=5y+4$ د- $x=5y-4$

٤: ما ميل المستقيم العمودي على مستقيم الذي معادلته
 $y=3x-3$

أ- $1/3$ ب- 3

ج- -3 د- $-1/3$

٥: الحليب يعد

أ- مركب ب- مخلوط متجانس

ج- مخلوط غروي د- مخلوط معلق

٦: عند مزج مادتين نقيتين دون ان تفقد خواصها يتكون

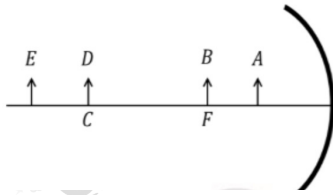
أ- المخلوط ب- العنصر

ج- المركب د- الذرة

١٩: شكل المستوى S

- أ- مثلث
ب - متعددة
ج - فص
د - كروي

٢٠: في الشكل اللاتي من مرآه مقعره ، اي من هذه الاجسام لاتكون له صوره ؟



فلا تصيلي

- أ - A
ب - B
ج - D
د - E

٢١: ما المسؤول عن ميلان النبات ؟



الضوء

- أ - استجابة المثيرات
ب - انتحاء ارضي

- ج - بحث عن الطاقة
د - غير ذلك

٢٢: اكبر العناصر كهروسالبية

- أ - الأوكسجين
ب - الكلور
ج - الكربون
د - الفلور

انتهى القسم !

يمكنك فيما تبقى من الوقت مراجعة اجاباتك فقط

١٣: نوع الرابطة في HF

- أ - تساهمية قطبية
ب - تساهمية غير قطبية
ج - تناسقية
د - ايونية

١٤: لا تذوب الالكانات في الماء لانها مركبات

- قطبية
غير قطبية
ايونية
عضوية

١٥: اذا كان مجال الدالة $f(x) = x^2 - 2x + 2$ هو

- أ - $[5, 17]$
ب - $(5, 1)$
ج - $(1, 17]$
د - $[1, 17]$

١٦: مانوع العضلات التي يعتمد عليها الشخص في أداء التمارين الرياضية ؟



- أ - لإرادية
ب - قلبيه
ج - هيكلية
د - الأعصاب

١٧: مول لكل لتر هي وحدة

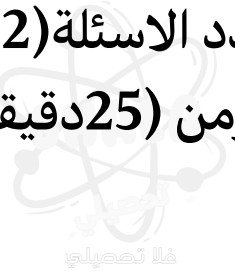
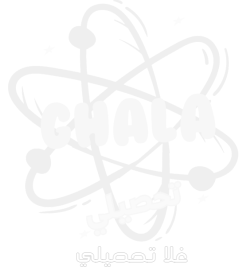
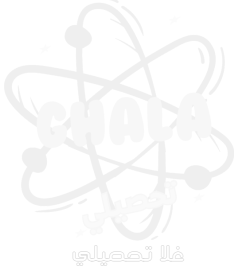
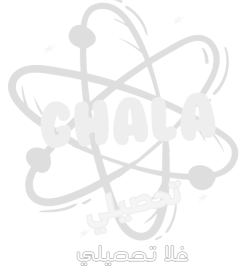
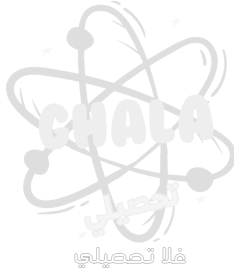
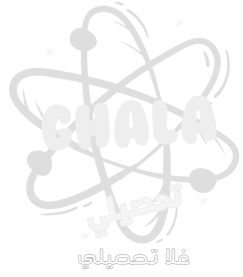
- أ - المولالية
ب - المولارية
ج - النسبة المئوية
د - الكسر المولي

١٨: ما قيمه c التي تجعل المصفوفه ليس لها نظير

- ضربي
أ - 12
ب - 24
ج - 12
د - 10

***القسم الثاني 2-0000

#####



القسم الثاني

عدد الاسئلة (22)

الزمن (25دقيقه)

٢٧: أي القياسات التالية تمثل أضلاع مثلث ؟

ب- 4;4;11

أ- 34;10;6

د- 3;5;17

ج- 5;3;3

٢٨: من العوامل المؤثرة على مقدار الزمن الدوري
لكوكب يدور حول الشمس ؟

ب- حجم الكوكب

أ- كتلة الكوكب

د- حجم الشمس

ج- كتلة الشمس

٢٩: لا يذوب الزيت في الماء لأن

ب- الزيت قطبي

أ- الماء غير قطبي

د- الزيت متأين

ج- الزيت غير
قطبي

٣٠: من التطبيقات على الديناميكا الحرارية :

ب- الثلاجة

أ- المحميه

د- الميكروويف

ج- الدراجة

٣١: حاصل ضرب القوة المؤثرة في جسم في زمن تأثير
القوة :

ب- الدفع

أ- التسارع

د- متساوية

ج- العزم

تعليمات

فيما يلي سؤال واحد أو أكثر ، يتبع كلاً منها أربع اختيارات
لمطلوب ، هو : اختيار الاجابة الصحيحة ، ثم تظليل دائرة الحرف
لمقابل لها في ورقة الاجابة

٢٣: مثلث قياسات زواياه 50;50;80 مانوع هذا المثلث ؟

ب- منفرج الزاوية

أ- متطابق الضلعين

د- قائم الزاوية

ج- متطابق الأضلاع

٢٤: مقياس مقاومة السائل للتدفق والانسياب :

ب- السريان

أ- الميوعة

د- التوتر السطحي

ج- اللزوجة

٢٥: ما حاصل الضرب الاتجاهي $u \cdot v$ للمتجهين $u = \{-2, 5, 3\}$ و $v = \{2, 1, -2\}$ ؟

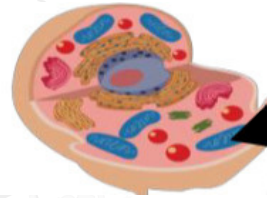
ب- $\{13, 2, 12\}$

أ- $\{-2, 5, 3\}$

د- $\{-7, -2, 5\}$

ج- $\{13, -2, 12\}$

٢٦: ما اسم الجهاز المشار اليه



ب- رايبوسوم

أ- ميتوكوندريا

د- النواة

ج- جهاز جولجي

٣٦: أساس المتتابعة الهندسية ...، 12,36,108,324

ب - 2

أ - 12

د - 6

ج - 3

٣٢: أي من الآتي يعد عملية جنسية ؟

ب - انشطار

أ - اقتران

د - تجدد

ج - تبرعم

٣٣: كيف يتم فصل الماء لمكوناته ؟

ب - التقطير

أ - الترشيح

د - التبلور

ج - التحليل الكهربائي

٣٧: بحث يهدف لحل مشكلة ما:

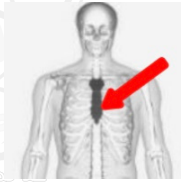
ب - وصفي

أ - نظري

د - إحصائي

ج - تطبيقي

٣٤: ما اسم العظم المشار إليه بالسهم ؟



ب - ترقوة

أ - كتف

د - ضلع

ج - عظم القص

٣٨: الزخم يساوي حاصل ضرب كتله الجسم في :

ب - تسارعه الزاوي

أ - سرعته الزاويه

د - ازاحته الزاويه

ج - سرعته المتجهة

٣٩: المادة اللي تسلك سلوك الاحماض والقواعد تصنف

بأنها

ب - قاعدة

أ - متعادلة

د - مترددة

ج - حمض

٤٠: مجموعة من سمك الهامور يتنافسون فيما بينهم على

الغذاء يمثل ذلك

ب - جماعة حيوية

أ - مجتمع حيوي

د - نظام بيئي

ج - منطقة حيوية

٣٥: يوجد كلمة سر لقفل مكون من 3 خانات للأعداد من 0 إلى 9، ما عدد النواتج الممكنه لكلمه سر بأرقام مختلفة؟

ب - 648

أ - 720

د - 448

ج - 504

٤١: يصنف من تغيرات الحالة الفيزيائية الطاردة للطاقة

ب - الانصهار

أ - التسامي

د - التبخر

ج - التجمد

٤٢: يصنف السكروز بأنه

ب - عديد التسكر

أ - سكر احادي

د - غير عضوي

ج - سكر ثنائي

٤٣: معظم مكونات النجوم والمجرات تكون في حالة ..

ب - صلبة

أ - بلازما

د - سائله

ج - غازيه

٤٤: ما قيمه الزاوية بين المتجهين $\{2,0\}$, $\{3,3\}$ ؟

ب-45*

أ-30*

د-135*

ج-120*

انتهى القسم !

يمكنك فيما تبقى من الوقت مراجعة اجاباتك فقط

***القسم الثالث 0000-3

#####

القسم الثالث

عدد الاسئلة (22)

الزمن (25دقيقه)

تعليمات

فيما يلي سؤال واحد أو أكثر، يتبع كلاً منها أربع اختيارات
المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تظليل دائرة الحرف
المقابل لها في ورقة الإجابة

٤٥: النظائر هي ذرات عنصر واحد تتساوى في ...

أ - عدد البروتونات

ب - العدد الكتلي

ج - عدد النيوترونات

د - الحجم الذري

٤٦: مجموع قياسات الزوايا الداخلية لمضلع سداسي؟

أ - 540

ب - 720

ج - 360

د - 900

٤٧: من الأمثلة على التوتر السطحي:

أ - أمتصاص الملابس للماء

ب - المكبس الهيدروليكي

ج - وقوف الحشرات على سطح الماء

د - ارتفاع الماء في جذور النباتات

٤٨: المناطق التي يكثر بها بعوضة الأنوفليس ينتشر بها مرض:

أ - الملاريا

ب - النوم

ج - الإنفلونزا

د - التسمم الغذائي

٤٩: النظام الذي لا يكسب كتلة ولا يفقدها

أ - المفتوح

ب - المغلق

ج - المرن

د - غير المرن

٥٠: عند اضمحلال جاما يحدث للنواة ...

أ - يزيد العدد الكتلي بمقدار 1

ب - يزيد العدد الذري بمقدار 1

ج - لا يتغير العدد الكتلي ولا الذري

د - يقل العدد الكتلي بمقدار 1

٥١: ما اتجاه القطع المكافئ $x^2 = 8(y - 8)$

أ - يمين

ب - يسار

ج - أسفل

د - أعلى

٥٢: النظائر هي ذرات عنصر واحد تتساوى في ...

أ - عدد البروتونات

ب - العدد الكتلي

ج - عدد النيوترونات

د - الحجم الذري

٥٣: حمض + كحول ينتج

أ - إيثر

ب - الكين

ج - استر

د - الدهيد

٥٤: بؤرة القطع الكافئ $y = 4x$

أ - (4,0)

ب - (4,0)

ج - (0,1)

د - (1,0)

٥٩: كم عدد أضلاع المضلع المنتظم الذي قياسه زاويته الداخليه 135؟

ب- 5

أ- 6

د- 8

ج- 7

٦٠: تفاعل الكحولات مع الاحماض يسمى تفاعل

ب - اضافة

أ - حذف

د - تكثف

ج - اكلستة

٦١: أي مما يأتي تفاعل كيميائي:

ب - احتراق الأوراق

أ - صقل الألماس

د - كسر الزجاج

ج - ذوبان الثلج

٦٢: هي عدد انحلالات الجسم المشع في كل ثانية

ب - النشاط النووي

أ - النشاط الاشعاعي

ج - النشاط الكيميائي

د - النشاط الفيزيائي

٦٣: العنصر الاساسي في المركبات العضوية

ب - الاكسجين

أ - النيتروجين

د - الهيدروجين

ج - الكربون

٥٥: اي العوامل التاليه لا تعتمد على افراد الجماعه (الكثافة)؟

أ - الطفيليات

ب - الفيضانات

ج - التنافس

د - المرض

٥٦: النظام الذي لا يكسب كتلة و لا يفقدها

أ - المفتوح

ب - المغلق

د - غير المرن

ج - المرن

٥٧: درجة الحرارة التي تتغير عندها المادة من الحالة الصلبة الى السائلة هي درجة :

أ - الانصهار

ب - التجمد

د - الغليان

ج - التبخر

٥٨: في الشكل أدناه ، يشير السهم إلى :



ب - تجويف نخاع

أ - العظم الكثيف

د - الغضروف

ج - العظم الاسفنجي

٦٤: إذا كان $w = \{-1, 2\}$, $y = \{1, 3\}$ فما ناتج $y, 3w$ ؟

أ- 1

ب- 3

ج- 5

د- 15

٦٥: جسيم لا كتلة له ويحمل كما من الطاقة

أ- الكترون

ب - بروتون

ج - فوتون

د - بوزترون

٦٦: أي البيانات الأت نوعية ؟

أ- عدد الطلاب

ب - سعة الأناء

ج - درجة الحرارة

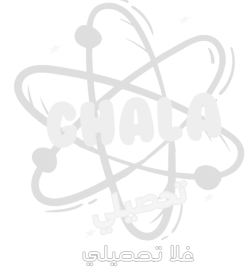
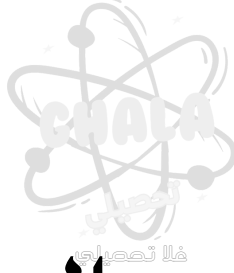
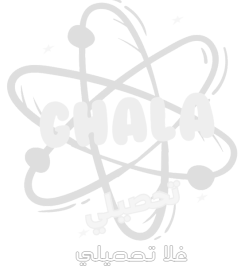
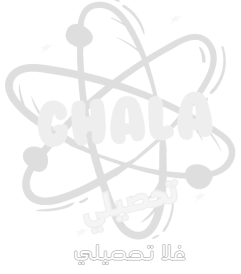
د - لون الأناء

انتهى القسم !

يمكنك فيما تبقى من الوقت مراجعة اجاباتك فقط

****القسم الرابع 4-0000

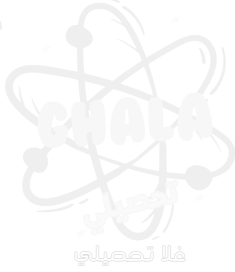
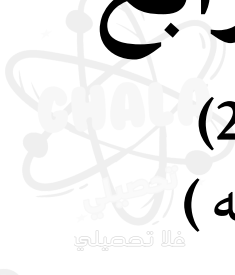
#####



القسم الرابع

عدد الاسئلة (22)

الزمن (25دقيقه)



٧١: ثلاث شموع تشتعل ما الأعلى درجة حرارة

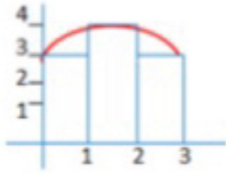
- أ - الزرقاء
ب - الحمراء
ج - الصفراء
د - الخضراء

٧٢: في دراسة اجتماعية موضحة نتائجها في الجدول التالي تم اختيار فرد واحد عشوائياً ما احتمال ان يكون عاطلاً علمياً فإنه اعزب؟

متزوج	أعزب	
5	3	موظف
3	9	عاطل

- أ - 75%
ب - 60%
ج - 33%
د - 25%

٧٣: اوجد المساحة تحت المنحنى باستخدام المستطيلات؟



- أ - 26
ب - 12
ج - 10
د - 6

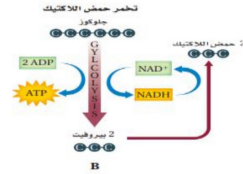
تعليمات

فيما يلي سؤال واحد او اكثر ، يتبع كلاً منها اربع اختيارات المطلوب ، هو : اختيار الاجابة الصحيحة ، ثم تظليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الاجابة

٦٧: أي مما يلي يملك خلايا لاسعة ؟

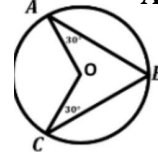
- أ - هيدرا
ب - أميبا
ج - بلاناريا
د - اسفنج

٦٨: اذكر مكان حدوث هذا النوع من التخمر



- أ - النواة
ب - العضلات
ج - الجدار
د - الفجوات

٦٩: في الشكل المقابل : ماقياس AB



- أ - 120
ب - 60
ج - 30
د - 240

٧٠: اي الانظمة التاليه يعتبر الاكثر تنوعا

- أ - الجزر
ب - المصبات
ج - الشاطئ
د - المظلمة

٧٩: الفرقه التي قد نسمعها عندما نمشي فوق سجاده سبها

ب - الحث

أ - التوصيل

د - التأريض

ج - الدلك

٨٠: احد العوامل المؤثرة في شدو المجال المغناطيسي المتولد حول ملف لولبي

ب - عدد لفات الملف

أ - فرق الجهد

د - مساحة الملف

ج - مقاومة الملف

٨١: دوره الكامله تعادل بالراديان ؟

ب - 2π

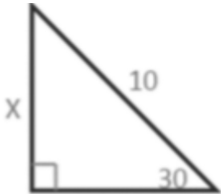
أ - π

د - 180π

ج - 400π

٨٢: اوجد

قيمة X



ب - 6

أ - 8

د - 10

ج - 5

٧٤: تمكن العالم دوبسون من قياس المعدل الطبيعي لكمية الأوزون وهي :

ب - DU 300

أ - DU 150

د - DU 600

ج - DU 400

٧٥: دخل محمد الى الغابه فسمع صياح قرده يدل ذلك على

ب - السياه

أ - الصراع

د - تحديد منطقة النفوذ

ج - الايتار

٧٦: أي المخلوقات التاليه ليس لها جهاز عصبي :

ب - سمك

أ - غزال

د - صقر

ج - اسفنج

٧٧: ما الخاصية المميزه التي يمكن التعرف على العنصر من خلالها

ب - التحليل الطيفي

أ - طيف الانبعاث

د - الطيف الكهرومغناطيسي

ج - مكنيا الكم

٧٨: صورة النقطه (3,5) بالدوران بزوايه 90* عكس عقارب الساعه؟

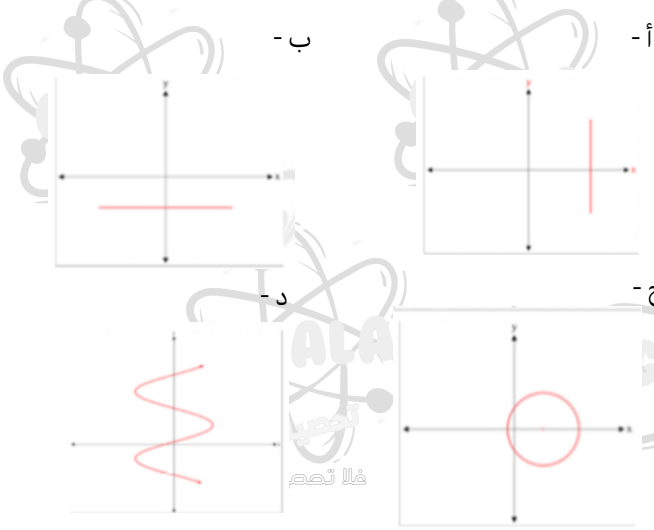
ب - (-5,3)

أ - (-5,3)

د - (-5,3)

ج - (5,-3)

٨٧: حدد الرسم البياني الذي يمثل داله فيما يأتي:



٨٣: المعادلة الديكارتية $x=2$ بالصيغة القطبية هي:

ب- $r=2 \sin \theta$

د- $r=2 \tan \theta$

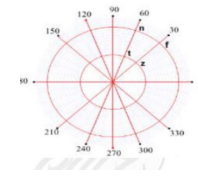
أ- $r=2 \cos \theta$

ج- $r=2 \sec \theta$

فلا تصيلي

فلا تصيلي

٨٤: ما النقطة التي إحداثياتها $(1, \sqrt{3})$ على المستوى القطبي؟



فلا تصيلي

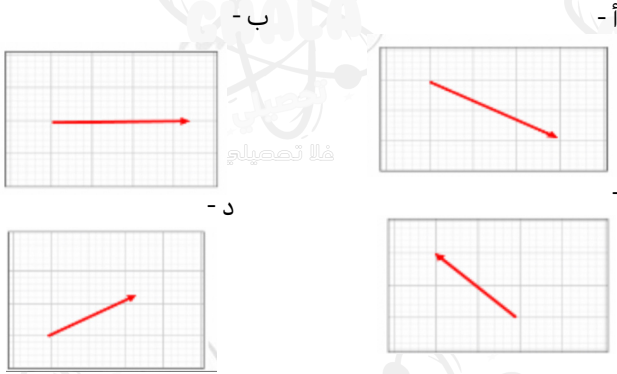
ب- n

أ- t

د- f

ج- z

٨٨: من الأشكال الموضحة أدناه أي المتجهان لها مركبة أفقيه أكبر؟



٨٥: دراسة خصائص المادة باستخدام خصائصها الموجية تسمى

ب- ميكانيكا الكم

د- الاشعاعات النووية

أ- الديناميكا الحرارية

ج- الكهرومغناطيسي

٨٦: المنطقة ذات الاحتمالية العالية لوجود إلكترونات فيها

ب- مدار الذرة

د- السحابة الالكترونية

أ- الذرة

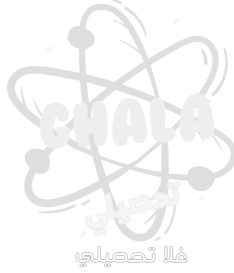
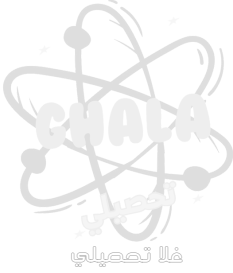
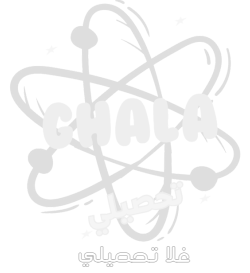
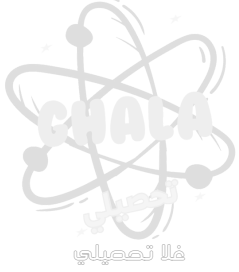
ج- النواة

انتهى القسم!

يمكنك فيما تبقى من الوقت مراجعة اجاباتك فقط

***القسم الخامس 5-0000

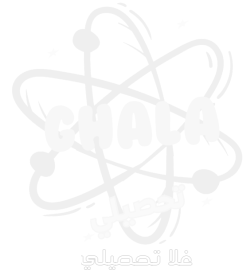
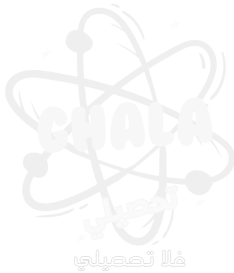
#####



القسم الخامس

عدد الاسئلة (22)

الزمن (25دقيقه)



٩٢: ما صورة النقاط (1;5) بالانعكاس حول محور x؟

ب- (1;-5)

أ- (1;5)

د- (5;1)

ج- (1;-5)

٩٣: ما قيمة x في $x^2+x-6=0$ ؟

ب- x=3

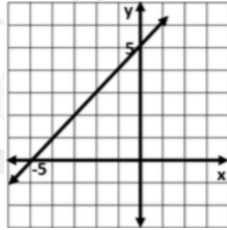
أ- x=2

د- x=-1

ج- x=0

٩٤: الشكل المقابل هو التمثيل البياني للدالة

f(x).....



ب- x + 5

أ- x - 5

د- (-x5)-1

ج- -x - 5

٩٥: مبدأ برنولي يطبق على مائع

ب- المضطرب

أ- الساكن

د- المتدفق بغير انتظام

ج- المتدفق بانتظام

٩٦: ما قيمة x التي تجعل الدالة غير معرفه؟

$$f(x) = \frac{1}{x^2 - 4x + 4}$$

ب- 2

أ- 4

د- -4

ج- -2

تعليمات

فيما يلي سؤال واحد او اكثر ، يتبع كلاً منها اربع اختيارات المطلوب ، هو : اختيار الاجابة الصحيحة ، ثم تظليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الاجابة

٨٩: سبب انغمار جسم في مائع ان وزنه ؟

أ - مساو لقوة الطفو

ب - اقل من قوة

الطفو

د - معدوم

ج - اكبر من قوة

الطفو

٩٠: في الجدول أدناه ، لون البذور الفاتح هو السائد B على الغامق b ، كذلك استدارة البذور هي السائدة R على المجعده r ، ما الطراز الشكلي الذي يجب وضعه مكان علامة الاستفهام ؟

♀ \ ♂	BR	Br	bR	br
BR	BBRR	BBRr	BbRR	BbRr
Br	BBRr	BBrr	BbRr	Bbrr
bR	BbRR	BbRr	bbRR	bbRr
br	BbRr	Bbrr	bbRr	?

ب - فاتح مجعد

أ - فاتح مستدير

د - غامق مستدير

ج - غامق مجعد

١٠٠: كل 1k يعادل على مقياس السلسيوس

ب - 0.5 درجة

أ- 1 درجة

د - 100 درجة

ج - 237 درجة

٩٦: عندما يتم قطع الاشجار من الغابة ماذا يحدث لثاني أكسيد الكربون

ب - يتلاشى

أ- يزيد

د - لا يتغير

ج - ينقص

١٠١: ما نوع الدالة في الشكل المجاور؟

ب- فردية

أ- زوجية

د- ليست فردية ولا زوجية

ج- فردية زوجية

٩٧: رتبة التماثل لمضلع ثماني منتظم؟

ب- 6

أ- 8

د- 10

ج- 9

١٠٢: ما افضل وصف للتمثيل البياني التالي؟

ب- التواء سالب

أ- التواء موجب

د- لا يوجد رابط

ج- توزيع طبيعي

٩٨: قشور سمكة السردين من القشور...

ب - صفائحية

أ- قرصية

د - معينة لامعة

ج - مشطية

٩٩: ماهي ازاحة الدالة $f(x) = \frac{1}{x+4}$ ؟

ب- وحدتان للأعلى

أ- 4 وحدات لليساار

د- وحدتان للأسفل

ج- 4 وحدات لليمين

١٠٨: بكم طريقة يمكن ان يجلس 5 اشخاص حول طاولة دائريه؟

ب- 24

أ- 12

د- 48

ج- 36

١٠٩: الملح يعتبر:

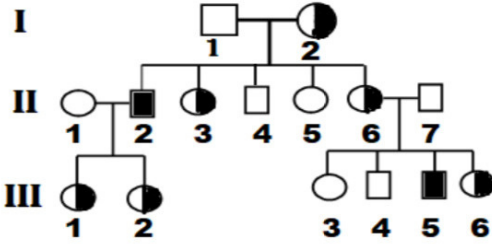
ب- عنصر

أ- مخلوط

د- مركب

ج- محلول

١١٠: في مخطط السلالة التالي الفرد 112 يمثل:



ب- ذكر مصاب بالمرض

أ- انثى حامله للمرض

د- ذكر حامل للمرض

ج- انثى سليمة

١٠٣: مكونات النجوم والمجرات:

ب- سائلة

أ- صلبة

د- غازية

ج- بلازما

١٠٤: أوجد صفر الدالة بين ال 2,5:

ب- 2

أ- 6

د- 3

ج- 4

١٠٥: الموصل الفائق التوصيل تكون مقاومته

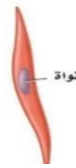
ب- صفر

أ- عالية

د- متوسطة

ج- منخفضه

١٠٦: تعد هذه الخلية مثالا على



ب- خلية قلبية

أ- خلية عضلية ملساء

د- خلية دهنية

ج- خلية هيكلية

١٠٧: اي مما يلي ليس خط تقارب للدالة

$$f(x) = \frac{6}{x^2 - 3x - 10}$$

ب- y=3

أ- y=0

د- x=2

ج- x=-2

انتهى القسم!

يمكنك فيما تبقى من الوقت مراجعة اجاباتك فقط



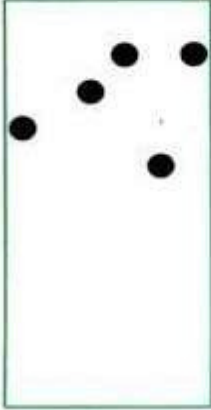
المملكة العربية السعودية
المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي
ورقة إجابة اختبار القدرات العامة

ب/١٠٣٠

صفحة رقم (٢)

المراقب

١
٢
٣
٤
٥
٦
٧
٨
٩



قسم الأسئلة التدريبية				
د	ع	ب	أ	
⊙	⊙	⊙	⊙	١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢



التعليمات :

- لا تظلل أكثر من دائرة للإجابة الواحدة.
- ظلل بقلم الرصاص في الدائرة المناسبة تظليلاً كاملاً.
- إذا رغبت في تغيير الإجابة يجب مسح الدائرة تماماً.
- لا تكتب أو تضع أي إشارات على ورقة الإجابة.

الإسم الرياضي كتابة :

د	ع	ب	أ	
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٣٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٤٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٥٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٦٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٧٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٨٩
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٠
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩١
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٢
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٣
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٤
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٥
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٦
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٧
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٨
⊙	⊙	⊙	⊙	١٩٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٠٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢١٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٢٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٣٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٤٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٥٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٦٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٧٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٨٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩١
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٢٩٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٠٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣١٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٢٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٣٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٤٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٥٩
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٠
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦١
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٢
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٣
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٤
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٥
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٦
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٧
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٨
⊙	⊙	⊙	⊙	٣٦٩
⊙	⊙			