

بسم الله الرحمن الرحبم "وَإِنْ نَعُدُوا نِعْمَنُ اللهُ لاَ نُحْصُوهَا"

إن الحمد لله نحمده ونستعبنه ونستغفره ونستهدبه ونعوذ بالله من شرور أنفسنا ومن سبئات أعمالنا من بهده الله فلا مضل له ومن بضلل فلن تجد له ولبا مرشدا..وصلى اللهم وسلم وبارك على حبيبك محمد وعلى آله وصحبه وسلم تسليما كتبرا فالحمدلله سبحانه وتعالى على هذا الاصدار من سلسله منسا للعبافرة والأذكباء ونتفدم بخالص

الشّلر لفائد الفربق د/ محمود سليم

وللل فربق منسا للعبافرة والأذكباء دمنم بلل ود وحب وإخاء دمنم بلل ود وحب وإخاء بارك الله فبلم جميعا ونفيل منا صالح اعمالنا

فريق منسا للعباقرة والأذكياء فيراير 2010



حبنما نلفی بأعبننا النظرات لنری جمال الاشجار والنبانات
بسبح خبالنا وفئها لأفصی حد لروعت هذا الجمال
وئنمنع انظارنا فی کل مره نلمحت فبها
فما من ثمار نضجت الا وکان وراءها امهر الزراع
من اجتهروا و أضافوا بعملهم وجهرهم حتی بحصروا فبما
بعد أطببها و أصلحها

نفدم للم أحبائنا ثمرة جدبدة من حصادنا هذا العام فها هو عددننا الرابع من سلسلة... (منسا للعبافرة والأذكباء)

ببن أبدبلم

للل من برغب في زباده فدرائه العقلبة و الذهنبة للل من بنوق للى بجول إبداعه و خباله لبجول بعبدا إلبلم ... أحبائنا





هناق مثل يقول:

(لا يمكنك معرفة قدراتك إلا بعد المحاولة)

(في الحالة الإبداعية يغوص الإنساد في أعماقه كما لو أنه يدلى دلوا بداخل محقله الباطن، ويستخرج منه شيئا ليس في متناوله في الحالة العادية، ويمزح هذا الشيء بخبراته العادية، ومن هذا المزيخ يصنح تحقته الفنية)

(اي .أم .فورستر)

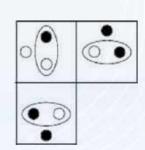
يعدف الاختبار التالي إلى تدريب إدراكك للنماذح والتصميمات الفنية ، ولاختبار قدراتك على التفكير التشعبي وهدى قدرتك على استكشاف الاحتمالات المختلفة التي قد تؤدي إلى حل صحيح للمشكلة إضافة إلى اكتسابك مرونة العقل في التكيف مح الأنماط اوّتلفة من الأسئلة ...











أي هذه المربعات هو المفقود؟









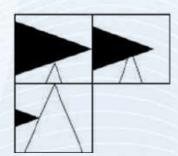








تمرین (۲)



أي هذه المربعات هو المفقود؟





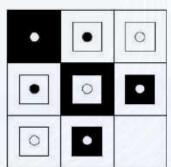








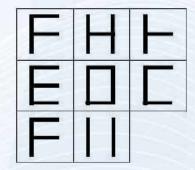




أي هذه المربعات هو المفقود؟



مرین (٤)



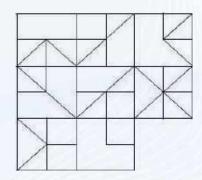
أي هذه المربعات هو المفقود؟

Α	В	c	D D	E	F









أي هذه المربعات هو المفقود؟





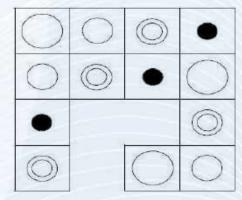




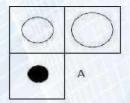


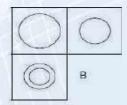


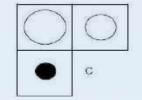
تمرین (٦)

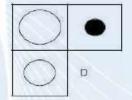


أي هذه الأجزاء هو المفقود؟

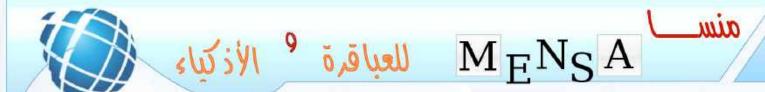




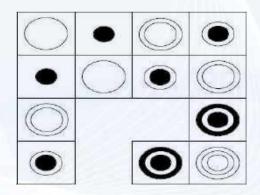




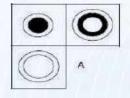


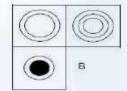


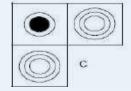
ترين (Y)

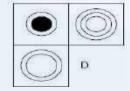


أي هذه الأجزاء هو المفقود؟

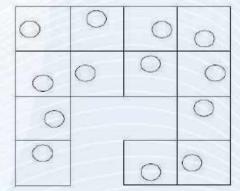




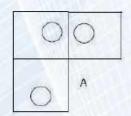


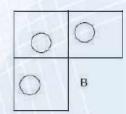


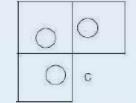
مرین (۱)

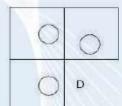


أي هذه الأجزاء هو المفقود؟







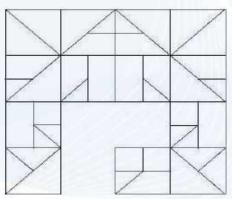




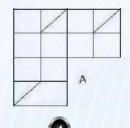


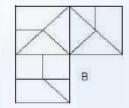


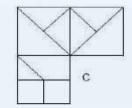


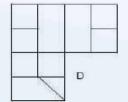


أي هذه الأجزاء هو المفقود؟

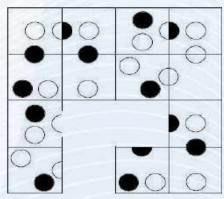




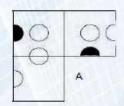


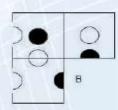


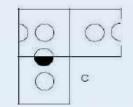
تمرین (۱۰)

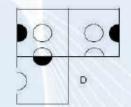


أي هذه الأجزاء هو المفقود ؟؟















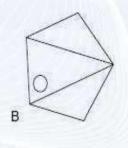


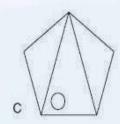


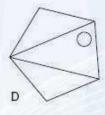


ما هو الشكل الدخيل على بقية الأشكال؟









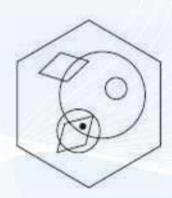




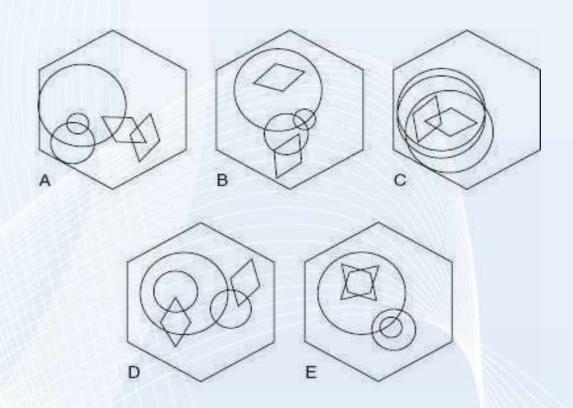




انظر إلى الشكل التالي جيدا:



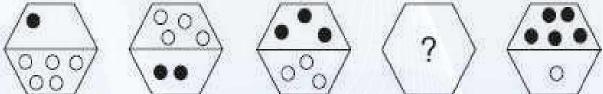
الآن: مِكن إضافة النقطة السوداء إلى شكل من الأشكال السداسية التالية بحيث تتوافق في الشروط تماما مع الشكل السابق، فما هو ؟؟؟

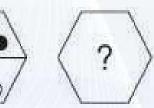


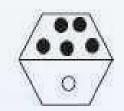




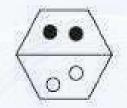








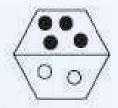
ما هو الشكل الناقص ؟

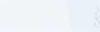




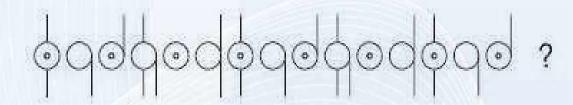




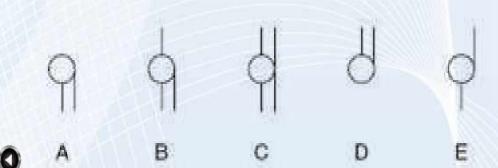




قرین (۱٤)



ما هو الشكل الناقص؟



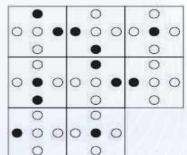






الأذكياء MENSA





ما هو الشكل الناقص؟





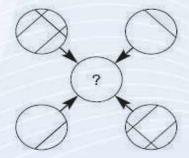












ما الدائرة التي يجب أن على محل علامة الاستفهام؟







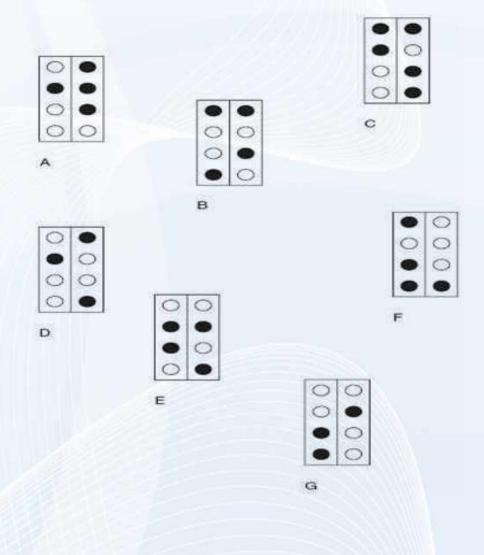






قرین (۱۷)

ما هو الشكل الدخيل على بقية الأشكال؟

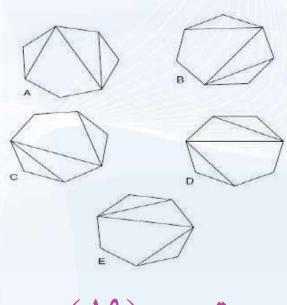




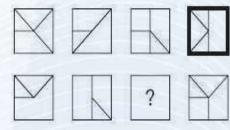


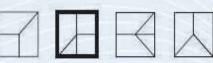
تمرین (۱۸)

ما هو الشكل الدخيل على بقية الأشكال ؟؟

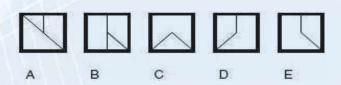


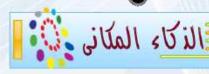
تمرین (۱۹)





ما المربع الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام؟

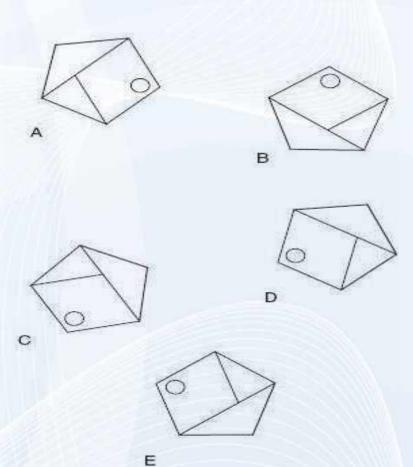






قرین (۲۰)

ما الشكل الدخيل على بقية الأشكال ؟؟





إجابات الفصل الاول



الشكل (D)

التفسيرا

اجعل الشكل يدور حول نفسه بدرجة ٩٠ في عكس اجّاه عقارب الساعة، ستجد أن النقاط تتبدل بين اللونين الأبيض والأسود وتصبح الشكل (D) عندما تصل إلى موقع المربع المفقود

إجابة تمرين (٢)

الشكل (D)

اجعل الشكل يدور حول نفسه في اجّاه عقارب الساعة وستجد أن المثلث الأسود ينقص حجمه ويزداد المثلث الأبيض في الحجم

إجابة تمرين (٣)

الشكل (F)

التفسيرا

كل مربع به ثلاث مكونات ، دائرة بالداخل وحدود بالخارج وحدود بالوسط ، وفى كل صف وعمود تظلل أحد هذه المكونات الثلاثة



الشكل (B)

التفسيرا

انظر أفقيا ورأسيا وستجد أن الخطوط المتشابهة في أول مربعين هي التي يتم نقلها إلى المربع الثالث

إجابة قرين (٥)

الشكل (D)

انظر رأسيا وأفقيا إلى محتويات المربع الثالث وستجد أنها تحدد حسب محتويات المربعين اللذين يسبقان مربعها ، فالخطوط التي تظهر في المربع الأول والثاني تنتقل إلى المربع الثالث ، فيما عدا الخطوط الموجودة في نفس الموضع بالمربعين ، فإنها خذف تماما في تلك الحالة

إجابة تمرين (٦)

الشكل (C)

التفسيرا الرموز الأربعة تظهر بالتناوب في كل صف وعمود

إجابة تمرين (٧)

الشكل (D)

التفسيرا الرموز الأربعة تظهر بالتناوب في كل صف و عمود

إجابة تمرين (٨)

الشكل (C)

التفسيرا

انظر أفقيا وستجد أن الدائرة تتحرك من جانب إلى جانب في الجّاه عقارب الساعة وانظر رأسيا ستجد أنها تتحرك من جانب إلى آخر في عكس اجّاه عقارب الساعة ، بمعنى آخر ، ستجد أن الدائرة ستتخذ أحد الانجاهات الأربعة الختملة في كل صف وعمود

إجابة تمرين (٩)

الشكل (D)

التفسيرا

إذا قمت برسم خط رأسي في وسط هذه المصفوفة فستجد أن الجزء الأيمن هو صورة منعكسة للجزء الأيسر



إجابة تمرين (١٠)

الشكل (A)

لاحظ أن الجموعة المؤلفة من الأربعة مربعات الموجودة بأعلى اليمين مطابقة للمجموعة المكونة من أربعة مربعات والموجودة بأسفل اليسار، وكذلك الجموعة الموجودة بأعلى اليسار مطابقة للمجموعة الموجودة بأسفل اليمين

إجابة تمرين (١١)

الشكل (c)

التفسيرا البقية هي الشكل نفسه، ولكنه يدور

إجابة تمرين (١٢)

الشكل (D)

التفسير: بحيث تظهر النقطة في المعين والدائرتين

إجابة تمرين (١٣)

الشكل (B)

التفسيرا

تتزايد النقاط السوداء واحدة كل مرة، وتتبادل الأماكن بين الأعلى و الأدنى، بينما تتناقص النقاط البيضاء واحدة كل مرة، وتتبادل الأماكن بين الأعلى والأدنى

إجابة قرين (١٤)

الشكل (B)

التفسير:

قم بتجزئة الشكل إلى ثلاثة أجزاء كل جزء به ٦ رموز، ستجد أن الجزء الثاني والثالث ما هو إلا تكرار للجزء الأول بنفس ترتيب الرموز

إجابة قرين (١٥)

الشكل (F)

التفسير:

انظر أفقيا ورأسيا إلى محتويات المربع الثالث وستجد أن الدوائر المظللة باللون الأسود هي تلك الدوائر التي لم تظلل في المربعين السابقين





الشكل (B)

التفسيرا

الخطوط التي تظهر في الموضع نفسه مرتين على مدار الحلقات الأربع الحيطة هي التى تنتقل إلى الحلقة المركزية

إجابة تمرين (١٧)

الشكل (D)

التفسيرا

لان كل شكل من الأشكال الأخرى له شكل مشابه له ولكن مع عكس النقاط البيضاء بالسوداء والعكس بالعكس

إجابة تمرين (١٨)

الشكل (E)

التفسير: البقية هي الشكل نفسه ولكن بعد دورانه



إجابة تمرين (١٩)

الشكل (E)

التفسيرا

الصندوق الذي له حدود سوداء غليظة هو مركب للصناديق الثلاثة المتبقية في الصف نفسه، فيما عدا الخطوط التي تظهر في الموضع نفسه في أي من تلك الصناديق الثلاثة ، ففي هذه الحالة يتم التخلص منها

إجابة تمرين (٢٠)

الشكل (D)

التفسير: البقية هي الشكل نفسه ولكن بعد دورانه



يهدف هذا النوع من الاختبارات إلى اختبار براعتك وسرعتك في التعامل مع الأعداد

وفي اختبار تتابع الأرقام من الضروري أن تتبين النمط الذي يتكرر في الترتيب، فالأرقام الواردة في الترتيب قد تتزايد ، أو تتناقص ، وفي بعض الحالات قد تتناقص وتتزايد في أن واحد ...

لذلك .. عليك أن حُدد نوعية نمط التتابع حتى تتوصل للرقم الناقص ..

مثال (محلول) أوجد الرقم الناقص في المتتالية التالية:-99. TT. 10. 1V. 9. 1

: 11

الرقم الناقص هو ٤١ ، حيث أن الأرقام في هذه المتتالية تزيد بمعدل ٨ في كل مرة



0

0

0

أكمل الأرقام الناقصة في المتتاليات التالية: ملحوظة: غير مسموح باستخدام الآلة الحاسبة

<u> ترين (۱)</u>

.... . 97. 98 . 97 . 94 . 99 . 1 . .

مرین (۲)

صفر، ۳، ، ۹، ۱۲، ۱۵، ۱۸

مرین (۳)

صفر، ۳،، ۱۲، ۱۸، ۲۵، ۳۳،

مرین (٤)

صفر، ۱۰۰، ۳، ۹۷، ۲، ۹۶، ۹، ۹۱، ۹۱، ۱۲،

مرین (٥)

.... . 41 . 4. . 12 . 24 . 27 . 17





.... .1 . A . A,1 . D,£ . F,V

ترين (Y)

.... . 61 . 17 . 17 . 1 . 1

ترین (۸)

.... . 177,0 . 151 . 11+ .1++

قرین (۹)

.... . ٧٠ . ٧٦ . ٨٥ . ٩١ . ١٠٠

قرین (۱۰)

15 77 . 50 . 17 . 9 . 5 . 1

تمرین (۱۱)

Vr. AD . 9 . . 9 £ . 9 V . 99 . 1 . .

تمرين (۱۲)

مّرين (۱۳)

.... . ٧١ . ٤٣ . ٢٢ . ٨ . ١

مرین (۱٤)

VT. FF. AF. 10. 91. A. 1 . . . 1

مرین (۱۵)

.... . ٧٢ . ٣٦ . ١٢ . ٦ . ٢ . ١

مّرين (١٦)

.... . 497 . ££A . 57£ . 115 . 67

مرین (۱۷)



مّرين (۱۹)

.... . 20 . 20 . 10 . 15 . 2 . 1

قرین (۲۰)

..... . VT . V9,V0 . A1,0 . 97,F0 . 1 · ·

إجابات الفصل الثانى

منسا M_EN_SA للعباقرة ⁹ الأذكياء



الرقم الناقص هو ٩١ حيث إن الأرقام في المتتالية تقل به ا ثم ا وهكذا دواليك

إجابة تمرين (٢)

الرقم الناقص ٦ حيث إن الأرقام في هذه المتتالية تزيد معدل ٣ في كل مرة

إجابة تمرين (٣)

الرقم الناقص ٧ حيث يتم إضافة ٣ ثم ٤ ثم ٥ ثم ٦ ثم ٧ ثم ٨

إجابة تمرين (٤)

الأرقام الناقصة هي ٨٨ ، ١٥ يوجد هنا متتاليتان متداخلتان ، تبدأ المتتالية الأولى بصفر ، ويضاف ٣ كل مره ، والمتتالية الثانية تبدأ بـ ١٠٠ وتقل ٣ كل مره

إجابة تمرين (٥)

الرقم الناقص١١١ أضف ١٦ كل مره





الرقم الناقص ١٣,٥ أضف ۲,۷ كل مره

إجابة تمرين (٧)

الرقم الناقص ٧٦ أضف ٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ، ٢٥

إجابة تمرين (٨)

الرقم الناقص ١٤٦,٤١ أضف ۱۰٪ كل مره

إجابة قرين (٩)

الرقم الناقص 11 أنقص ٩ ثم انقص ٦ وهكذا دواليك

إجابة تمرين (١٠)

الرقم الناقص ٤٩ متتالية أعداد تربيعية



إجابة غرين (١١)

الرقم الناقص ٧٩ انقص ۱، ۲، ۳، ۲، ۵، ۲، ۷

إجابة تمرين (١٢)

الرقم الناقص ٣٦٠ يتم ضرب الأرقام في ا ثم في ا ثم في ا وهكذا دواليك

إجابة تمرين (١٣)

الرقم الناقص ١٠٦ أضف ٧ ثم ١٤ ثم ١٦ ثم ٢٨ ثم ٣٥

إجابة تمرين (١٤)

الأرقام الناقصة ٢٩ ، ١٤ هناك متتاليتان متواليتان ، تبدأ الأولى بواحد مع إضافة ٧ كل مره ، وتبدأ الثانية بـ ١٠٠ مع إنقاص ٩ كل مره

إجابة تمرين (١٥)

الرقم الناقص ١١٦ يتم ضرب الأرقام في ا ثم ٣ ثم ا ثم ٣ وهكذا دواليك



إجابة تمرين (١٦)

الرقم الناقص ١٧٩٢ يتم ضرب الأرقام في اكل مره

إجابة تمرين (١٧)

الأرقام الناقصة ١٦ ، ٣١ هناك متتاليتان متواليتان ، تبدأ الأولى بواحد وتزيد مقدار ٣ كل مره ، وتبدأ الثانية بواحد وتزيد مقدار ٦ كل مره

إجابة تمرين (١٨)

الرقم الناقص - ٦٥ اطرح ٢٦٤ في كل مرة

إجابة تمرين (١٩)

الرقم الناقص ١٤٤ يتم إضافة ٣ ثم الضرب في ٣ وهكذا دواليك

إجابة تمرين (٢٠)

الرقم الناقص 11,50 انقص ١,٧٥ في كل مره



هناك العديد من الآراء التي تقول .. "إن امتلاك حصيلة لغوية كبيرة هو مقياس حقيقى للذكاء "

-يرتبط الذكاء اللغوى ارتباطا وثيقا بالقدرة على فهم المفردات، والقدرة على استخدامها بفاعلية ..

-والذكاء اللغوى هو مقياس لقدرتك على استخدام اللغة للتعبير عن نفسك ولفهم النصوص المكتوبة ولفهم الأشخاص من حولك .. والتواصل معهم ..

أجب عن الأسئلة التالية:

الأذكياء M_EN_SA للعباقرة 9 الأذكياء



ما الفرق بين أن نقول " اعتذر الأستاذ عن حضور الاجتماع " وأن نقول " اعتذر الأستاذ عن عدم حضور الاجتماع "

مرین (۲)

صحح العبارة التالية : « هذه هي البلد التي أسكن فيها «

تمرین (۳)

علاقة الخوذة بالحماية ، مثل علاقة الإكليل (بالزينة ، بالملكة ، بالشعر ، بالرأس)

مرین (٤)

الهديل بالنسبة للحمام كالنعيب بالنسبة لـ (النسر - الببغاء - الغراب -البلبل - البط)

مرین (۵)

حدد الكلمة الخالفة أو الشاذة عن باقي الكلمات : إبهام - راحة اليد - مفصل الإصبع - الركبة - الإصبع



العباقرة ⁹ الأذكياء M_EN_SA



حدد الكلمة الخالفة أو الشاذة: الكرة الأرضية - مدار - كوكب - صولجان - كرة

قرين (Y)

اختر الكلمتين الأقرب لبعضهما من حيث المعنى: مرشد - قاض - زميل - حكم - محقق - محام

مرین (۸)

نقیض کلمه « متکرر» هو ..(متجدد - مختلف - نادر - عتیق)

مرین (۹)

اختر الكلمتين الأكثر تضادا في المعنى: يسجل - يجد - يساعد - يتعاقد - يخبئ - يعجب

مرین (۱۰)

علاقة الشجرة باللحاء مثل علاقة الحارب (البحر - السمك - الصدفة - الرخويات - الموج)



تمرين (۱۱)

علاقة الليل بالمساء مثل علاقة الشتاء ب (الفصول - الثلج - الخريف - النهار - الربيع)

تمرین (۱۲)

علاقة النادي بالرياضة مثل علاقة المكتبة ب (الكتب - الورق - القراءة - السكون - المذاكرة)

تمرین (۱۳)

حدد الكلمة الشاذة: مشتر - عميل - زبون - متسوق - بائع

مرین (۱٤)

حدد الكلمة الشاذة: مسكن - بيت - منزل - دار - شارع

قرين (١٥)

ما هو الحرف التالى: أ، ت، ج، خ، ذ، ...





قرین (۱۱)

ما هو الحرف التالي : أ، ث، خ، ر، ش،

مّرين (۱۷)

ما هما الحرفان التاليان: أى، ت هـ، ح ل، رغ،

تمرین (۱۸)

ما هما الحرفان التاليان: ش ص ، س ض ، رظ ، خ ف ،

مّرين (۱۹)

ما هو الحرف التالى: أ، خ، س، ط، ...

تمرین (۲۰)

ما هي الأحرف التالية : اً ب ث ت ، ب ت ج ث ، ت ث ح ج ، ت ج خ ح ،



إجابات الفصل الثالث





العبارة الأولى تفيد أن الشخص قد حضر الاجتماع وأسف على حضوره أما العبارة الثانية فتفيد بأن الشخص لم يحضر الاجتماع وآسف لذلك

إجابة قرين (٢)

هذا هو البلد الذي أسكن فيه هذه هي البلدة التي أسكن فيها

إجابة تمرين (٣)

فكل من الخوذة والإكليل يتم ارتداؤهما على الرأس ، لكن الخوذة يتم ارتداؤها بغرض الحماية ، أما الإكليل فيتم ارتداؤه من أجل الزينة

إجابة تمرين (٤)

إجابة تمرين (٥)

هى الكلمة الدخيلة لان باقي الكلمات تعبر عن أجزاء في اليد

الأذكياء M_EN_SA للعباقرة 9 الأذكياء



هى الكلمة الخالفة حيث تعبر الكلمات الباقية عن أشياء كروية الشكل أما الصولجان فهو أداة احتفالية أو رمزية

إجابة تمرين (٧)

قاض وحكم

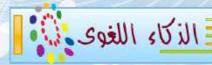
مرشد: - هو الشخص الذي يقود أو يوجه القاضي :- الشخص الذي يحكم في القضايا ويفصل في المنازعات الزميل: - رفيق العمل

الحكم :- هو من يحكم بين الناس في النزاعات أو المسابقات والمباريات محام :- هو شخص متخصص ولديه رخصة لممارسة القانون لهذا فإن كلمتى قاض وحكم هما الأقرب في المعنى لبعضهما البعض

إجابة تمرين (٨)

لان :-

متكرر:- يعنى حدوث الشيء على فترات متقاربة متجدد :- يحدث مرة أخرى من حين لآخر مختلف :- غير متشابه في الصيغة أو النوع عتيق :- قديم جدا





الأذكياء M_EN_SA للعباقرة و الأذكياء



الصدفة

لان اللحاء هو الغطاء الخارجي للشجرة ، وكذلك الصدفة هي الغطاء الخارجي للمحار

إجابة تمرين (١٠)

يجد، يخبئ

لان :-

يسجل :- يلحق أو يدون شيئا في قائمة

يجد: - يكتشف مكان أو شيئا ما

يساعد :- يقدم يد العون

يتعاقد :- يبرم اتفاق

يخبئ :- يضع شيئا ما في مكان ما بحيث لا يمكن العثور عليه

يعجب: - استحسان صفات شخص ما

لذلك فإن كلمتي يجد ، يخبئ هما الكلمتان الأكثر تضادا في المعنى

إجابة تمرين (١١)

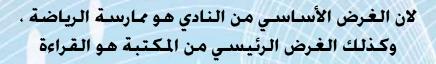
لأن المساء يتبعه الليل مباشرة ، وكذلك الخريف يتبعه الشتاء مباشرة

إجابة تمرين (١٢)

القراءة







إجابة قرين (١٣)

هى الكلمة الوحيدة الخالفة لأن كل الكلمات تشير إلى من يشتري أو يريد شراء شيء ما

إجابة تمرين (١٤)

هى الكلمة الدخيلة لان الكلمات الأخرى تشير إلى أماكن يعيش فيها الناس

إجابة تمرين (١٥)

يتم كتابة حرف وترك الحرف الذي بعده في كل مره



الاذكياء MENSA للعباقرة 9 الأذكياء



إجابة تمرين (١٦)

ط يتم كتابة حرف وترك حرفين بعده في كل مره

إجابة تمرين (١٧)

ض ص

لان الحرف الأول يتحرك حرفا ثم حرفين للأمام من بداية الحروف الهجائية أما الحرف الثاني فيتحرك للخلف من نهاية الحروف الهجائية بنفس النظام

إجابة تمرين (١٨)

ت م

إجابة تمرين (١٩)

3

إجابة تمرين (٢٠)

ج ح د خ





يملك على ضعف ما يملك احمد، ومجموع ما يملكان ٨٤ جنيه . فكم ملك كل منهما ؟

تمرين (۲)

أعطيت لك الأرقام التالية: £. A. F. 9. 7 . £. V. A ما الفارق بين متوسط هذه الأرقام و ثانى أعلى رقم زوجى فيها؟

هرين (۳)

ما هو الرقم الناقص في التتابع التالي : ??? . AF . V9 . 91 . AA . 1 . .

مرین (٤)

ما هو الرقم الناقص في التتابع التالي : 999. 6. 61. 64. 10. 64. 699.

قرين (O)

ما هو الرقم الناقص في التتابع التالي : 555 . TV . T1 . 1 F . D . 1



منسا M_EN_SA للعباقرة ⁹ الأذكياء

تمرين (٦)

ما اليوم التالى: الأحد ، الإثنين ،الأربعاء ، السبت ، الأربعاء ،الإثنين ،الأحد، ؟؟؟؟

تمرين(٧)

يحتوي قاموسي على ٢٣٤ صفحة بالإضافة إلى ثلثي عدد صفحاته الإجمالي. كم يبلغ عدد صفحاته ؟؟؟

تمرین (۸)

لديك الأرقام التالية: إذا كان العدد ٣٦١٨ يرتبط بالعدد ٦٣ والعدد ١٤١٦ يرتبط بالعدد ٤٢ والعدد ٥٤٣٠ يرتبط بالعدد ٩٥ إذن العدد ٤٨٤٢ يرتبط بالعدد

مرین (۹)

اشترك أحمد مع مؤمن في شراء علبة شيكولاته بنسبة ٤:٧، فإذا حصل مؤمن على ١٨ قطعة شيكولاتة ،ما عدد القطع التي يحصل عليها أحمد ؟؟؟



قرين (۱۰)

إذا كان احمد يبلغ من العمر ضعف ثلثي عمر مؤمن ، الذي يبلغ من العمر ضعف ثلثي عمر على، وإذا كان مجموع سنوات عمرهما معا يبلغ ١٤٨ سنة ، فما عمر كل منهما ؟؟

تمرين (۱۱)

عند الساعة الثانية عشرة ظهراً كانت ساعة يدى تشير إلى الوقت الصحيح ولكن البطارية بدأت تفرغ إلى أن توقفت تماما ، وما بين الثانية عشرة ظهرا وحتى توقفها كانت تؤخر معدل عشرين دقيقة كل ساعة ، وهي الآن تشير إلى السادسة مساء ، وقد توقفت منذ أربع ساعات ، فما هو الوقت الصحيح الآن ؟؟؟

تمرین (۱۲)

اذا كان ق = ۲ ، ب = ۱، ث = ۳ ، ر = صفر فإن ت = ؟؟؟

تمرین (۱۳)

أكمل الرقم الناقص:

1A : F11£ 09 : TOA1 999 : 1729



تمرين (١٤)

إذا كان يوم الجمعة هو رابع يوم من أيام الشهر، فما اليوم الذي يوافق الثالث عشرمن الشهر؟

مرین (۱۵)

ما هو مجموع الأرقام الفردية التي يتبعها مباشرة أرقام زوجية في القائمة التالية:

قرین (۱۱)

إذا كان معك أربعة أخماس ١٠٠ جنيه وأنفقت منها ٣٦ جنيه ـ فما هو المبلغ المتبقى معك؟

مرین (۱۷)

ما هو حاصل طرح أحد عشر ألفا ، وإحدى عشرة مائة ، وأحد عشر ، من اثني عشر ألف ، واثنتي عشرة مائة ، واثني عشر؟؟؟

قرین (۱۸)

إذا بادر أربعة أشخاص بإلقاء التحية على بعضهم البعض في وقت واحد قائلين ((مرحبا)) ، فكم مره سوف تقال كلمة مرحبا ؟؟

0



تمرين (۱۹)

إذا كانت رهام = ٢ ، ساره = ٤ ، مها = ٢ ، هناء = ١ ، فإن نهي = ؟؟؟

تمرین (۲۰)

إذا كان

£1 : 0A1

FO : TVE

أى من الأرقام التالية له نفس العلاقة مع الرقم الجاور له ؟؟

1-131: AZ

ب - ۱۳: ۱۳ -

ج - ۱۱۲: ۰۱

TA : 917 -3

17 : ATT - _

مرین (۲۱)

أكمل الرقم الناقص:

تمرین (۲۲)

إذا كـان عمـر " مروة " + عمر " سـالى " = ٣٩ وعمر " مروة " + عمر " سارة " = ٤٤ وعمر " سالي " + عمر " سارة " = ٤٧ فما عمر كل من مروة ، سالي ، سارة ؟؟



تمرین (۲۳)

إذا زاد متوسط سرعة السيارة قدر خمسة أميال في الساعة في رحلة تبلغ مسافتها ١٥٠ ميلا، فهذا يعنى أنها سوف تكمل رحلتها في أقل من الوقت المفترض مقدار ساعة،

كم كانت تبلغ السرعة الأصلية للسيارة في رحلتها ؟؟

تمرین (۲٤)

كانت ساعتي مضبوطة عند منتصف الليل ، وبعدها بدأت تتأخر بمعدل ١٢ دقيقة مع كل ساعة حتى ٧ ساعات مضت عندما توقفت كلية ،

> وهي تشير الآن إلى ١٢: ٣ ما الوقت الصحيح الآن ؟؟

هرين (٢٥)

أكمل الرقم الناقص صفر، ۲، ۳، ۲، ۱۱، ۲۰، ۳۷، ۶۹۶

قرین (۲۱)

عمر " سالى " ثلاثة أمثال عمر " رحاب "، لكن بعد " سنوات سيكون عمرها ضعف عمر رحاب، كم عمر كل من سالي و رحاب ؟؟

منسا M_EN_SA للعباقرة ⁹ الأذكياء

تمرین (۲۷)

مروة عمرها مرة ونصف عمر يسرا ، ويسرا عمرها مرة ونصف عمر شيماء ـ كم عمر كل من مروة ويسرا وشيماء إذا كان إجمالي أعمارهن معا هو ١١٤ عاما ؟؟

قرین (۲۸)

يمتلك علي وفؤاد عدداً من أصص الأزهار بنسبة ٣: ٥ فإذا كان لدى على ١٨٠ أصيصا ، فكم أصيصا لدى فؤاد ؟؟

مّرين (٢٩)

خلال سبعة أعوام من الآن سيكون مجموع أعمار أختي وأبنائها الثلاثة ٩٢ عاما. فكم سيكون بعد أربعة أعوام ؟؟

قرین (۳۰)

أكمل الرقم لناقص 555. 101. 171. 57. 0

تمرین (۳۱)

مع تاجر ستة براميل بأ<mark>حجام مختلفة ، وكانت خّتوى على خمسة عش</mark>ر ، وستة عشر، وثمانية عشر، وتسعة عشر، وعشرين، وواحد وثلاثين لترا على التوالى ، خمسة براميل ملوءة بالعصير و واحد فقط ملئ بالماء، اشترى الزبون الأول برميلين من العصير واشترى الزبون الثاني ضعف كمية العصير التي اشتراها الأول ـ فعاد التاجر إلى منزله ببرميل الماء ، فكم كمية الماء التي احتواها هذا البرميل؟



تمرین (۳۲)

ثلاثة إخوة التحقوا بالخدمة العسكرية في نفس اليوم، أحمد يأتي إلى البيت مرة كل خمسة أيام ، ومؤمن يأتي إلى البيت مرة كل أربعة أيام ، وعلى يأتي إلى البيت مرة كل أحد عشر يوما ، متى سيتقابل الثلاثة معا ؟؟

تمرین (۳۳)

ما الرقم الناقص في التتابع التالي : 555 . T.V . VV . 19 . 0 . 1

هرين (٣٤)

هناك قوقع يتسلق بئرا عمقه عشرة أقدام لكى يخرج ، وفي كل ساعة يتسلق ثلاثة أقدام ، ولكن ينزلق للخلف قدمين ، فكم ساعة سيستغرقها هذا القوقع لكى يهرب من البئر ؟؟

مرین (۳۵)

مع ((غادة)) ٧٢ جنيه كمصروف، صرفت ثلثى المبلغ على تصليح الحاسوب، ثم صرفت ٠,٣٧٥ من إجمالي ما تبقى معها على الغذاء ، وأخيرا صرفت ستة جنيهات أجرة السيارة لتوصيلها إلى المنزل، فما موقفها المالي في نهاية اليوم ؟؟؟



ما الرقم الناقص فيما يلي:

T (0) 1.

4 (1) A

1 (99) 2

تمرین (۲۷)

ثلاثة من الأصدقاء في العمل أمامهم عميل ما ، فأخبرهم المدير أن من ينجح في إتمام صفقة مع هذا العميل ستكون له مكافأة مالية كبيرة ، وفي نفس الوقت كل واحد من الأصدقاء معه مبلغ من المال مختلف عن الآخر وكل واحد منهم يعرف ما لدى الآخر من مال،

فقال (حجازى): لو حصلت على المكافأة فإنه سيكون معى من المال ضعف ما معكما معا،

وقالت (مرم): لو حصلت على المكافأة فسيكون معى ثلاثة أضعاف ما معكما معا،

وقالت (سالي) : لو حصلت على المكافأة فسيكون معى خمسة أضعاف ما معكما معا،

فكم كانت قيمة المكافأة ؟ وكم من المال كان مع كل واحد من الأصدقاء ؟؟؟

تمرین (۲۸)

أكمل الرقم الناقص 5555 . DTA . £9£ . £0 5 . £ . 7 . TTA



تمرین (۳۹)

يزيد ما ملكه أحمد عما ملكه مؤمن مقدار الثلث، وما ملكه مؤمن يزيد مقدار الثلث عما يملكه على والمبلغ كله ١٢٢ جنيه، كم يملك كل واحد منهم على حدة ؟؟

تمرین (۲۰)

كم دقيقة متبقية حتى تصل الساعة إلى الثانية عشرة ظهرا إذا كان عدد الدقائق التى ما بين المدة التى قبلها بأربع وأربعين دقيقة والساعة التاسعة صباحا تمثل ثلاثة أضعاف عدد الدقائق المتبقية لتصل الساعة إلى الثانية عشرة ؟؟؟

إجابات الفصل الرابع



إجابة تمرين (١)

أحمد يملك ١٨، بينما على يملك ٥٦

التفسير ما يملكه أحمد = ٨٤ ÷ ٣ = ١٨ . وبالتالي ما ملكه على = ١× ١٨ = ٥١

إجابة تمرين (٢)

التفسيرا متوسط الأرقام = (٨ + ٧ + ٤ + ١ + ٩ + ١ + ٤) ÷ ٨ = ٦ ثانى أعلى رقم زوجى = ٦ الفرق = 1 - 1 = صفر

إجابة تمرين (٣)

التفسير: اطرح ١٢ ثم أضف ٣ بالتبادل :

 $\Lambda\Lambda = 1\Gamma - 1 \cdot \cdot$

91 = 7 + 4

V9 = 15 - 41

 $A\Gamma = P + VA$

V+ = 15 - A5



إجابة تمرين (٤)

التفسير:

اجمع الأعداد التي يتكون منها الرقم ثم أضف الناج:

$$1 \cdot = A + \Gamma$$

إجابة تمرين (0)

التفسيرا

اضرب الفارق بين كل رقمين متتاليين في ٣ ينتج العدد التالي لهما:

$$1\Gamma = \Gamma \times \Sigma$$
 , $\Sigma = 1 - \Delta$

$$\Gamma 1 = \Gamma \times V$$
 . $V = \Delta - 1\Gamma$

$$\Gamma V = \Gamma \times A$$
 , $A = \Gamma \Gamma - \Gamma \Gamma$

$$1A = F \times 1$$
, $1 = \Gamma 1 - \Gamma V$

إجابة تمرين (٦)

الأحد



التفسير:

يتم حذف يوم إضافي في كل مرة (الأيام داخل الأقواس هي الأيام الحذوفة)

الأحد ، الاثنين ، (الثلاثاء)، الأربعاء ، (الخميس ، الجمعة) ، السبت ، (الأحد ، الإثنين ، الثلاثاء) ،الأربعاء ، (الخميس ، الجمعة ، السبت ، الأحد) ، الاثنين ، (الثلاثاء ، الأربعاء ، الخميس ، الجمعة ، السبت) ، الأحد ، (الاثنين ، الثلاثاء ، الأربعاء ، الخميس ، الجمعة ، السبت) ، الأحد

إجابة تمرين (٧)

التفسيرا ٢٣٤ تعادل ثلث الكتاب إذن عدد صفحات الكتاب = ٧٠٢ = ٣ × ٢٠٠

إجابة غرين (٨)

اقسم الأرقام التي تتشكل بأول عددين وآخر عددين من الرقم الأول على 1 لكى خصل على الرقم الثاني:

1= 1 ÷ #1 . # = 1÷1A

£= 1 ÷ 5£ . 5 = 1÷ 15

أى 1 غ ÷ 1 = ٧ ، ٨٤ ÷ 1 = ٨

ينتج لدينا: ٧٨



0

إجابة تمرين (٩)

التفسير:

عدد القطع التي تخص احمد = (٧٠٢٨) × ٤ = ١٦ قطعة شيكولاته

إجابة تمرين (١٠)

لو افترضنا أن عمر على ٩ سنوات ((تفاديا للكسور))، في هذه الحالة سيكون عمر مؤمن = ١٢ (عبارة عن ضعف ثلثي عمر على) وسيكون عمر احمد = ١٦ (ضعف ثلثي عمر مؤمن) وحيث أن مجموع أعمارهم ١٤٨ إذن عمر احمد = (١٤٨ ÷ ٣٧) × ١١ = ١٤ سنة عمر مؤمن (۱۲۸÷ ۳۷) × ۱۲ = ۶۸ عمر علی (۱٤۸ ÷ ۳۷) × ۹ = ۳۱ سنة

إجابة تمرين (١١)

الواحدة صباحاً

التفسيرا ١١ظهراً = ١١ ظهراً ا بعد الظهر = ١٢:٤٠ ا بعد الظهر = ١:٢٠ ٣ بعد الظهر = ٢:٠٠

الأذكياء M_EN_SA للعباقرة 9 الأذكياء



٤ بعد الظهر = ١:٤٠

٥ بعد الظهر = ٣:٢٠

١ بعد الظهر = ٤:٠٠

۷ مساء = ۲:٤٠

۸ مساء = ۲۰:۵

۹ مساء = ۱:۰۰

((هنا توقفت الساعة حيث ذكر ذلك في التمرين)) وحيث أن الساعة قد توقفت منذ أربع ساعات, إذن الوقت الصحيح = ٩ مساء + ٤ ساعات = الواحدة صباحا

إجابة تمرين (١٢)

التفسير:

الأرقام تتحدد بعدد النقاط الموجودة فوق أو خت الحرف

إجابة قرين (١٣)

الرقم ٤٧

التفسير:

خذ الجذر التربيعي لكل زوج من الأرقام فمثلا ٤٩ جذرها التربيعي= ٧ و ١٦ جذرها التربيعي = ٤

إجابة تمرين (١٤)

الأحد



إجابة غرين (١٥)

إجابة تمرين (١٦)

إجابة قرين (١٧)

11.1

 $11 \cdot 1 = (11 + 11 \cdot \cdot + 11 \cdot \cdot \cdot) - (1f + 1f \cdot \cdot + 1f \cdot \cdot \cdot)$

إجابة عرين (١٨)

۱۲ مرة

التفسير:

أطلق على كل شخص حرف من الحروف التالية أ، ب، ج، د

أب، بأ

أج، ج أ

أد، دأ

ب ج ، ج ب

ب د ، د ب

קנ, קנ





طريقة أخرى: باستخدام القانون ن (ن - ١) حيث ن هي عدد الاشخاص اذن عدد مرات ذكر كلمة مرحبا 15 = " × £ =

إجابة تمرين (١٩)

نهی = ۲

التفسير: الرقم يدل على ترتيب حرف (الهاء)في الكلمة

إجابة قرين (٢٠)

17: ATT - __

 $f1 = f + (A \times F)$

إجابة تمرين (٢١)

التفسيرا



العلاقة التي تربط المتتالية:

الحد الجديد =الحد السابق + ٢ (نرنيب العدد في المنتالية)

 $\Delta = ^{\prime} \Gamma + 1$

15 = " 5 + 0

59 = 1 F + 1 F

11 = ° 5 + 59

إجابة قرين (٢٢)

سارة ٢٦ ، سالي ٢١ ، مروة ١٨

التفسيرا

سيارة + مروة + سيالي = (۲+٤٤+۲۹) ÷ ۲ = ۱۵ إذن عمر « سارة «= 10 – ٣٩ = ٢١. عمر " سالی " = 10- 22 = 11 عمر " مروة " = ١٥ - ٤٧ = ١٨

إجابة تمرين (٢٣)

٢٥ ميل في الساعة

التفسيرا

T. = T + 10.

50 = 0 - T.

للتأكد:

المسافة = السرعة × الزمن

555 × 50 = 10 +

الزمن = ٦ ساعات

إذن تم زيادة السرعة إلى ٣٠

(أي زيادة ٥ أميال)



10 · = ٣ · × 999 الزمن = ٥ ساعات فرق الزمنين = ساعة ما يؤكد على صحة الحل

إجابة غرين (٢٤)

١١ صباحا

التفسيرا

۱۲ مساء = ۱۲ مساء ١ صباحا = ١٢:٤٨

۲ صباحا = ۱:۳۱

٣ صباحا = ١:١٤

٤ صباحا = ١٠١٢

وحيث أن الساعة توقفت منذ ٧ ساعات

إذن الوقت الصحيح = ٤ صباحا + ٧ ساعات = ١١ صباحا

إجابة عرين (٢٥)

الرقم الناقص ١٨

التفسيرا

حيث يتم جمع الأرقام الثلاثة السابقة لإيجاد الرقم التالي لهذه الأرقام:

صفر +۱+۱ = ۳

1 = # + [+1

11 = 1+ #+ 5

F. = 11 +1+F

TV= 1 . +11+1

1A = TV + [++11



إجابة غرين (٢٦)

۹ سنوات ، ۳ سنوات

التفسير

سالی = ۳ رحاب سالی + ۳ = ۲ رحاب + ۱ ٣ رحاب + ٣ = ٢ رحاب + ٦ رحاب = ٣ سنوات سالي = ٩ سنوات

إجابة تمرين (٢٧)

۲۱، ۲۲، ۵۵ على الترتيب

التفسير

اذا فرضنا عمر مروة = ١٨ اذا يسرا = ۱۲ اذا شيماء = ٨ اذا عمر مروة = (۱۱٤ ÷ ۳۸) × ۱۸ = ۵۵ عام عمريسرا = (۱۱٤ ÷ ۳۸) × ۱۲ = ۳۱ عام عمرشیماء = (۲۵ × ۳۸) × ۸ = ۲۶ عام

إجابة تمرين (٢٨)



إجابة غرين (٢٩)

۸۰ سنة

التفسير:

مجموع أعمارهم بعد ٧ سنوات من الآن هو ٩٢ هذا معناه أن مجموع أعمارهم الآن = ٩٢ - (٧ ×٤) = ٦٤ وبالتالي مجموع أعمارهم بعد أربعة سنوات = ١٤ +(٤×٤) =٨٠ آو طريقة مباشرة: مجموع أعمارهم بعد أربعة سنوات $A \cdot = (T \times \xi) - 4\Gamma$

اجابة تمرين (٣٠)

2541

التفسير $f1 = 1 + f0 = 0 \times 0$ $171 = 1 + 17 \cdot = 0 \times 57$ $101 = 1 + 100 = 0 \times 111$ $FFAI = I + FFA - = 0 \times 707$

إجابة تمرين (٣١)

٢٠ لتراً

التفسير

العميل الأول (١٥ + ١٨) = ٣٣ العميل الثاني (١٦ + ١٩ + ٣١) = ٦٦ (ضعف كمية العميل الأول) تفسير ذلك هو أن مجموع الستة براميل 119 = (11+5+19+18+17+ 10)

مطلوب استبعاد برميل واحد بحيث يصبح الرقم المتبقى يقبل القسمة على ٣ (حيث أن الرقم المتبقى يتم جَزئته بنسبة ١:١ فمجموع الأجزاء =٣) ((ملاحظة : الرقم الذي يقبل القسمة على ٣ هو رقم مجموع أرقامه يقبل القسمة على ٣ تماما))

> باستبعاد البرميل ١٥ يصبح الرقم المتبقى ١٠٤ (مجموع أرقامه ٩ وبالتالي لا يقبل القسمة على ٣) باستبعاد البرميل ١٦ يصبح الرقم المتبقى ١٠٣ (مجموع أرقامه ٤ أيضا لا يقبل القسمة على ٣) باستبعاد البرميل ١٨ يصبح الرقم المتبقى ١٠١ (مجموع أرقامه اأيضا لا يقبل لقسمة على ٣) باستبعاد البرميل ١٩ يصبح الرقم المتبقى ١٠٠ (مجموع أرقامه ١ وهو لا يقبل القسمة على ٣) باستبعاد البرميل ١٠ يصبح الرقم المتبقى٩٩ (مجموع أرقامه ١٨ وبالتالي فهو يقبل القسمة على ٣) باستبعاد البرميل ٣١ يصبح الرقم المتبقى ٨٨ (مجموع أرقامه ١٦ وهو لا يقبل القسمة على ٣) ما سبق نتوصل أن البرميل الذي يحتوى على الماء هو الذي يحتوي على ١٠ لتر

إجابة تمرين (٣٢)

مرة واحده كل ٢٢٠ يوم

المضاعف المشترك الاصغر $ff \cdot = 11 \times £ \times 0 =$



إجابة غرين (٣٣)

لأن كل رقم يتحصل مرة بالضرب في ٤ واضافة ١ ومرة اخرى بالضرب في ٤ وطرح ١

إجابة تمرين (٣٤)

۸ ساعات

التفسير:

لأنه بعد الساعة الأولى سيكون قد تسلق قدما واحدة، وبعد سبع ساعات سيكون قد تسلق سبعة أقدام، وفى الساعة الثامنة يتسلق الثلاثة أقدام المتبقية وهو في قمة البئر وبالتالي فلن ينزلق للخلف

إجابة عرين (٣٥)

۹ جنیه

التفسيرا

ما تبقى مع غادة بعد صرف ثلثى المبلغ = ٧٢ = ٢٤ ما يتبقى معها بعد الغذاء = ٢٤ × ١٢٥٠ = ١٥ صرفت منها ٦ جنيه مصري أجرة سيارة إذن الباقى ٩ جنيهات



إجابة قرين (٣٦)

التفسير:

الرقم بين القوسين هو عبارة عن حاصل ضرب الرقمين خارج الأقواس ثم قسمة الناج على ١٢ فوثلا ٣ × ٠٠ = ١٠ ÷ ١١ = ٥ إذن 1 × ٤ = ٤ × ١ ا = ٢

إجابة تمرين (٣٧)

نرمز للمكافأة "ك"

ما مع حجازی " ح "

ما مع مريم " م "

ما مع <mark>سالی "</mark> س "

المعادلات:

لدينا ثلاث معادلات في أربع متغيرات مجهولة ما يعنى أن هناك عدد لا نهائي من النتائج التي تؤدي إلى نفس الحلول الصحيحة ..

وهذه المعادلات على النحو التالي :-

من (١) ناقص (١) ينتج :

من (٣) ك= ٥ ح + ٥ م - ٣ م + ٤ ح = ٩ ح + ١ م

و بالتعويض في (١) ينتج لدينا:

١٠ ح = ١ س ينتج : ٥ ح = س

النسبة بين س: ح = ٥ : ١ ١٠ ح = ١ س = ١ (٣م - ٤ ح) ١٨ ح = ١ م ينتج ٣ ح = م النسبة بين ح: م = ١:٣ ك = ٩ ح + ١ م = ٥ م يعنى المكافأة خمسة إضعاف ما مع مرم والنسب بين حجازي : مرم : سالي = ١ : ٣ : ٥ وهذا معناه إذا كان حجازي متلك ١ جنيه ، فان سالى تمتلك ٣ جنيه ،

إجابة تمرين (٣٨)

ومريم تمتلك ٥ جنيه وتكون قيمة المكافأة في هذه الحالة ١٥ جنيه

الرقم الناقص هو ٥٩٦

التفسيرا أضف الرقم المكون من العدد الأول والأخير كل مرة: فمثلا ۱۳۸ + ۸۵ = ۹۹۱

إجابة تمرين (٣٩)

لو افترضنا أن ما ملكه على = ٩ جنيه إذن ما متلكه مؤمن = ١١ (يزيد مقدار الثلث عما ملكه على) وان ما يملكه احمد = ١١(يزيد بمقدار الثلث عما يملكه مؤمن) وحيث أن مجموع المبالغ ٢٢١ ما متلکه علی = (۳۷÷۲۲۲) = ۵٤ ما متلکه مؤمن = (۲۲ ÷ ۳۷) × ۱۲ = ۷۲ ما متلکه احمد = (۳۷ ÷۲۲۲) × ۱۱ = ۹۱



إجابة غرين (٤٠)

۳۶ دقیقة

التفسير

الفترة مابين الساعة التاسعة والثانية عشر =١٨٠ (الفترة قبل الساعة الثانية عشر) = س

(الفترة ما قبل الـ ٤٤ دقيقة) = ٣ س

١٨٠ = س + ٤٤ دقيقة + ٣ س

٤ س = ١٣٦ دقيقة

اذا س = ۳٤ دقيقة

كل الشكر والنفدير لأعضاء الفريق ...للل من ساهم بفكرة او معلومة لخروج هذا اللناب

الجزائر نسربن مسحود فاطمه pas هانبه سورنا شيماء سعد مصر نبرة عبد الرحمن مصر مصر رضوك زېنب مصر וצונט وفاء علباء الجزائر الأردن بسمن العراق 6519 المغرب to to أببه السودان كندا ربهام سالي أحمد pao

pao مى فاطمت فبروز مصر أحمد عادل مصر دالبا مصر فاطمت السبد pao بانه د/عبد ربه مصر راندا الموجي أم كلثوم فطر ابراهبم مصر هبه (أم بوسف) مصر مؤمن pao أسماء pao نجلاء السعودبة وجيه صفر مصر

بسرا سمبر pao شبماء pas رحاب شاهبن مصر رشا الجزائر غادة عبدة pas سارة فودة pao غادة سعبد pas ابمان سلبم مصر أمبرة محمود pas خالد حجازى مصر الجزائر Loi vo أماني pas مروة جمال pas حبيبة Mas د/مها نجا pao



Email: mensa-team@hotmail.com

رابط فربق منسا على موقع مهارئي

www.Maharty.com

