

🐦 مجموعة من التمارين

تساعدك علحب تنمية مهاراتك الفكرية

www.Maharty.com

اه الحمد لله نحمده و نستعینه ونستغفره و نستعینه ونستغفره و نعوذ به منه شرور انفسناومنه سینات أنجمالنا منه یعده الله فلا مضل له ومنه یضلل فله تجد له و لیا مرشدا ... وصلی اللغم وسلم وباری علی حبیبک محمد و علی آله و صحبه وسلم

بعد حمد الله وشكره على نعمه الكثيرة نتقدم بخالص الشكر لــــ

فرية الكتابـــة

(شیمای "محیر"، ایماه "محیر"، محیر"، محیر"، محیر"، محیر" ، رشا "الجزائر" ، أمیرة "محیر" ، رشا "الجزائر")

فريق التصميمات

(رحاب "هجير" ، سارة "هجير")

المراجعة اللغوية

Solo "acy,"

المراجعة الفنية

(يسرا "هصر"، رشا "الجزائر" مصراً عصر "، رشا "الجزائر" مصراً الجزائر الإردة ")

فالد مسا وموسسها

مع تحیات فریق منسا نوفمبر 2009



بسم الله الرحمه الرحيم هناك منا من يعشق النهار بضوئه ودفئه وضياءه ,و هناك منا من يعشق الليل بسحره و هدوئة وسلونه,و هناك منا من يعشق السماء بصفائها وزرقتها وبعدها,وهناك منا من يعشق البحر بانسامه و أمواجه واصواتها,وللل من يعشق هؤلاء ارواح متأملة متفلرة في

ولأد كل مده يتأمل ويتفكر هم اصحاب العقول والالباب وحتى نرقى بعقولنا لا بدلنا مده الاهتمام بها وتدريبها كما نهتم باجسامنا

خلق وملكون رب الاكوان







ملحوظة:

برجاء الابتعاد محد استخدام الآلة الحاسبة والاعتماد فقط على قلم رصاص وورقة بيضاء لإعداد العمليات الحسابية اللازمة ...







ما هو حا<mark>صل ضرب الرقم ۵ في عدد مرات مجيء رقم فردي متبوعا ً برقم زوجي في القائمة</mark> التالية ؟

TA09 [V] A90 £ 1 V T £ F 1 9 V A

ما هي الكلمة التي يمكن أن تعبر عن جزء من أجزاء العام ، وفي نفس الوقت جزء من المدرسة ؟

مرین (۳)

إذا كان هناك رجل يزن ٧٥٪ من وزنه مضافا إليه ٣٩ رطلاً ، فكم يبلغ وزنه ؟

ما هي الكلمة الشاذة ؟ ثلج ، جليد ، صقيع ، رطوبة ، زيت

مرين (۵)

كم عدد الدقائق التي مضت بعد الثانية عشرة ظهرا ً إذا كان عددها منذ 10 دقيقة مضت يبلغ ثلث الدقائق التي مضت بعد الحادية عشرة صباحاً ؟







ما الرقم الذي ينبغي أن يحل محل علامة الاستفهام؟

EVIND : MATVI

12754: 45012

10571: V1440

????? : TA£7V

المرين (۷) جرين

ما هو الشبل؟

مرین (۸)

أي من هذه المترادفات ليست من الخضروات؟ (فراولة ، سبانخ ، بطيخ ، خيار ، خس)

تمرين (۹)

أكمل الرقم الناقص:

(14). A. £. V. A

(11). 4.1. 2.1

(DV) . £ . ٣ . ٢ . V

(??) . 1 . 5 . 4







ما الرقم الذي يأتي بعد ذلك ؟

1. 0. 11 . 77 . 07 . 10 . 2?

ا مرين (۱۱) م

إذا كانت القراءة الصحيحة لساعتي تشير إلى الثانية عشرة ظهراً، ولكن عندئذ بدأ شحن البطارية في النفاد إلى أن توقفت الساعة تماماً في النهاية ، وفيما بين الثانية عشرة ظهراً وحتى توقفها كانت تتأخر ١٢ دقيقة كل ساعة ، وهي الآن تشير إلى الساعة ١٧,٣١ ، ولكنها توقفت منذ ٤ ساعات ، فما الوقت الصحيح الآن ؟

ترين (۱۲)

الكتبة بالنسبة للقراءة مثل النادي بالنسبة ل (الكلام ، المذاكرة ، الرياضة ، الفهم)

تمرين (۱۳)

ما مرادف كلمة بارانويا ؟ (رهبة الأ<mark>ماكن المغلقة ، رهبة الغرباء ، جنون العظمة ، جنون الماشية)</mark>

المرين (١٤) جرين

ما الكلمة الأقرب في المعنى ما بين القوسين للكلمة الت<mark>ي خارج القوسين ؟</mark> أساس (اضطهاد ، أصل ، تطور ، تقدم ، أثاث)







إذا كانت تكلفة ٦ ليمونات و٤ برتقالات هي ١٨٠ قرشا ً ، وتكلفة ٣ برتقالات و٩ ليمونات هي ٢٢٥ قرشا ً ، فما هي تكلفة ليمونة واحدة وبرتقالة واحدة ؟

المرين (١٦) مرين (١٦)

ما هي الكلمة الشاذة ؟ نحو ، صرف ، بلاغة ، أدب ، فيزياء

ترين (۱۷) ا

أكمل الرقم الناقص: ۲۹، (۱۳۱)، ۷۳ ۲۸، (۲۸۱۱)، ۷۸

مرين (۱۸) ___

المرين (١٩) جمرين (١٩)

ما الكلمة المضادة للكلمة التي خارج الأقواس؟ عتيق (صلب، سهل، طيب، جديد، كبير)







ما الرقم الذي يأتي في التتابع ؟

?? . [7 . [W . [£ . [] . [F . 19 .F.

ہرین (۲۱)

ما الذي يوجد دائما ً في الترمومتر ؟ (النحاس ، الحديد ، الزئبق ، الصوديوم)

مرين (۲۱)

ما لون الزمرد ؟ (أسود، أخضر، أزرق، أصفر)

مرين (۲۳)

ما الغنيمة ؟ (مال صدقة ، ما يحصل عليه الجنود في الحرب ، مال مسروق ، مال مغصوب)

مرين (٢٤)

ما الرقم التالي في <mark>التتابع ؟</mark> ٢١ . ٣٤ . ٤٦ . ٥٦ . ٧٢ . ٨٠ . <mark>؟؟</mark>







إذا كان عمر رحاب مثل عمر علي مرة ً وثلثاً ، فكم يكون عمر كل منهما إذا كان مجموع عمريهما ١٢٦ سنة ؟

۾رين (٢٦) 🗾

أكمل الرقم الناقص:

111:54475

V- 70951

95:45517

??: TA 1 V 1

ترین (۲۷)

الحرف بالنسبة للكلمة مثل الكلمة بالنسبة ل (الكتاب ، المقال ، الجملة ، التحقيق ، الفقرة)

مرین (۲۸)

ما الرقم الناقص؟

٨٠٥ . ١٦٠ . ٢٠ . ١٢ . ٥ . ٤





أكمل الرقم الناقص:

07:122:28

ADITAVITAV

99:11V:179

مرين (۳۰) مرين

أ، ب، ت، ث، ج، ح، خ، د

ما هو الحرف الثاني على يسار الحرف الجاور مباشرة من جهة اليم<mark>ين لثاني حرف على يسار</mark> حرف الباء ؟

تمرین (۳۱)

أوجد الرقم التالي في التتابع:

555. FF. 1A. 10. F£. A. W+. 1

تمرین (۳۲)

ما الاسم الذي يطلق على جماعة الطيور؟ (قطيع ، سرب ، فريق ، أفراخ)







ما هو الهودج ؟

(ريح هوجاء شديدة ، الرجل الأرعن الأهوج ، محفة على ظهر الجمل لصون النساء ، اسم جبل في اليمن ، الحصان إذا شاخ)

۾رين (٣٤)

إذا كان

رحاب = ٤ شيماء = ٢٥ ياسمين =٣٠ فإن فاطمة = ؟؟



إذا كان عقربا الساعة يشيران إلى الثالثة والربع فكم يكون الوقت إذا انعكس وضع العقربين ، وأصبح عقرب الساعات مكان عقرب الدقائق مكان عقرب العقربين ، وأصبح عقرب الساعات ؟





ما الرقم الذي يجب أن يحل محل علامة ال<mark>استفهام؟</mark>

r. v. 1. r

W. W. E. 1

£. 0.1. V

5. 0 . V . F

مرين(٣٧) م

أي من الكلمات التالية ليست <mark>فاكهة ؟</mark> تفاح ، برقوق ، بطيخ ، مانجو ، عنب

المرين (۳۸) الم

ما الشيء الذي تشترك فيه الكلمات التالية ؟ جواد ، جائزة ، جبر ، جبيرة ، <mark>جمع ، جمال</mark>

مرين(٣٩)

ما الرقم الناقص ؟

٧.١.٩.٣

¥.1.0.£

1.1.1







علاقة الليل بالمساء مثل علاقة الشتاء بـ (الفصول ، الثلج ، الخريف ، النهار ، الربيع)

مرين (٤١) مرين

ما الكلمة الشاذة ؟ ثعبان ، حصان ، غزال ، ثعلب ، كلب

تمرين (٤٢)

ما الرقم التالي في التتابع ؟ ١٨٣٠ ، ١٥٨٣ ، ١٥٨٣ ، ١٧٨٤

ترين (٤٣) ا

جنين ، رضيع ، ظفل ، صبي ،

ما الكلمة التي تأتي في الترتيب؟ (كهل، شيخ، شاب،عجوز، فتاة)







ما الكلمتان المتضادتان في المعنى ؟ سلبي ، مهذب ، طائش ، أنيق ، فظ ، غليظ

يرين (٤٥) مرين (٤٥)

ما الكلمتان اللتان تشبهان بعضهما ولكنهما مختلفتان <mark>في المعنى</mark> وهما بمعنى بلد ، مطر؟

مرين (٤٦) __

ما الكلمة الشاذة ؟ شتاء ، سبورة ، قلم ، كتاب

تيرين (٤٧)

ما الرقم الناقص؟

17. TV. 0. £ F. 9A AF. 1£. 9V. 7. AT 55. FV. 97. 10. £A







ما الرقم الناقص؟ ۵۱۳ ، ۷۷٤ ۲۸۱ ، ۲۸۶ ۷۱۵ ، ۸٤۷

۾ تين (٤٩) ا

مضاد تمهید هو

(تعليق ، ت<mark>صدير، خاتمة ، مقدمة ، خطاب)</mark>

مرين (۵۰)

أكمل الرقم الناقص:

0.2.7.2

٤.٢.٧.٤

1.4.1.7

5.7.1.1





ما الرقم الناقص ؟

41

٤٥

3

٥٢

14

55

50

٧٣

۵٤

19

مرين(۵۲)

ما الرقم الناقص ؟

r. 1. 0

V. A. 4

٢.٤.٤

5.4.0

مرین (۵۳)

ا ۲۵۲ ، ۹۸۷ ، ۳۹۷ بالنسبة لـ ۲۸۵ ، ۳۸۱ ، ۳۹۱ مثل ۶۹۱ ، ۳۷۲ ، ۵۳۳ بالنسبة لـ ۷۲۳ ، ۹۶<mark>۶ ، ۹۶۶</mark>





أكمل الأرقام الناقصة:

1445 . 2515

0974 . 2014

2897. 7510

٥٣٣٩ . ٩٩٩١ ٢

تمرين (۵۵)

مرادف رخاء هو (وفرة ، سرعة ، شر ، تأخر)

تمرين (۵۱)

ما الذي تشترك فيه هذه الكلمات؟ دراجة ، سيارة ، قطار ، طائرة ، سفينة ، شاحنة

مرين (۵۷) ا

ما الرقم الذي يأتي في <mark>التتابع ؟</mark>

555 .170 . 1 - A . A1 . DE . TV







ما الرقم التالي في الترتيب ؟ ١ . ٢ . ٤ . ٧ . ٢٨ . ٣٣ . ١٩٨ . ٢٠٠ . ؟؟؟

۾رين (۵۹) ا

ما الرقمان التاليان في التتابع ؟ ٥٠ ، ١٠٠ ، ١٤ ، ١٠٢ ، ٣٨ ، ١٠١ ، ١١٤ ، ؟؟، ؟؟

المرين (١٠) ال

يزيد عمر إيمان مرة ً وخـُمساً عن عمر سارة الذي يزيد مرة ً وربعاً عن عمر سالي ، ومجموع أعمارهم ١٠٥ سنة ، فكم عمر كل من هؤلاء الثلاثة ؟

المرين (١١) الم

ما الرقم الناقص؟ 11 (۱۱۱) ۵ 14 (۱۳۷) ۱ ۱۲۰ (۱۹۹) ۷

مرين (۱۲) 📙

كم عدد الدقائق قبل الثانية عشرة ظهراً إذا كان الوقت منذ ٣٦ دقيقة مضت يبلغ ثلاثة أمثال عدد الدقائق بعد التاسعة صباحاً ؟







القلم بالنسبة للورق مثل الطباشير بالنسبة لـ (الفصل ، المدرسة ، السبورة ، المكتب ، المقعد)

۾رين (١٤) ا

ما الرقم الناقص ؟

٥٠. ٢٥. ٩٩. ١٣. ١٤. ٧.٨

مرين (1۵)

ما الاسم الذي يطلق على جماعة من النحل؟ (فريق ، قطيع ، سرب ، حشد)

مرين (11) مرين

ما الرقم الناقص ؟

V.4.0.V

1.4.1.4

1.2.4.5

9.7.2.11







اشترك ٥ رجال في سباق للعدو، وجاء جاك في المرتبة الثانية أو الثالثة أو الرابعة، ولم يكن آلان هو الفائز، وجاء سام في المرتبة التي تلي آلان مباشرة، ولم ينه جون السباق بالمرتبة الثانية، وجاء جيرالد بعد جون مرتبتين، فمن الذي فاز بالمرتبة الثانية؟

المرين (۱۸) جمرين

علاقة الرقم ٣٤٨٢١ بالرقم ١٢٧٤٣ والرقم ٧٥٩٦٨ بالرقم ٨٦٨٥٧ تشبه علاقة الرقم ٣٩٢٨٤ بالرقم ؟؟؟؟؟

مرين(١٩)

علاقة "عرف" بـ "فرع" تشبه علاقة "عمد" بـ

المرين(۷۰) الم

ہرین(۷۱) ج

علاقة "سكن" بـ "قطن" تشبه علاقة "أقام" بـ (راح ، بات ، سافر ، حل ، أصبح)







ما عدد الدقائق التي تسبق الساعة الواحدة مساءً إذا كانت الساعة قبل ٨٨ <mark>دقيقة تساوي</mark> ثلاثة أضعاف المدة المتبقية بعد الساعة العاشرة صباحاً؟

ہرین(۷۳)

ما الرقم التالي في التتابع ؟

55.Ar.or. 19.1V.17

ترين(۷٤)

يستطيع أحمد أن يحصد الحقل في ٦ ساعات يستطيع علي أن يحصد الحقل في ٣ ساعات يستطيع محمد أن يحصد الحقل في ٥ ساعات يستطيع إبراهيم أن يحصد الحقل في ١٠ ساعات كم يستغرق حصاد الحقل إذا عملوا معاً بتلك السرعات ؟

ارین(۵۷) جرین

كم عدد الدقائق المتبقية لتصل الساعة إلى الواحدة بعد منتصف الليل إذا كان بعد ساعة من الآن سيكون عدد الدقائق الزائدة على الواحدة ثلاثة أضعاف المتبقية على الواحدة ؟







يهزم آلان توم في لعبة التنس ، ولكنه يخسر أمام هازل ، وعادة <mark>ما تفوز كاثي على توم ،</mark> وأحيانا ما تفوز على آلان ، ولكنها لا تهزم هازل ، فمن أضعف لاعب ؟

ا تمرين (۷۷)

أكمل الرقم الناقص:

791:17

572:25

045:50

55 : A1

ا مرين (۷۸)

لنفرض أن هناك تاجراً اشترى صندوقا ً يحتوي على ٤٢٥ زجاجة عطر بمبلغ ٧٠٥ جنيها ً ، وحمل تكاليف نقل قدرها ١٢ جنيها ً، وعندما وصل إلى متجره وفتح الصندوق وجد أنه كسر منه ١٣ زجاجة ،

فبكم يبيع الزجاجة إذا كان يرغب في خقيق ربح إجمالي قدره ١٠٧ جنيهاً ؟

مرين(٧٩) ا

كيف يتم تقسيم مبلغ ٨٩١ جنيهاً بين ٣ أشخاص بحيث يأخذ الشخص الأول ٢١٤ جنيها ريادة عن الشخص الثاني ، ويأخذ الشخص الثاني ٩٠ جنيها ريادة عن الشخص الثالث ؟







لنفرض أن لديك كيس ملح وزنه ١٤٠ جراماً، وميزاناً ذو كفتين، وقطعتا حديد، وزن الأولى ٧ جرامات ووزن الثانية ٢ جراماً، كيف يمكنك توزيع محتويات كيس الملح على كيسين بحيث يصبح وزن الأول ٥٥ جراماً، ووزن الثاني ٨٥ جراماً وذلك باستخدام أقل عدد ممكن من الوزنات

مرين(۸۱) م

إذا قام ٤رجال ببناء منزل في ٢٨ يوماً ، ما المدة التي يستغرقها ٧ رجال لبناء منزل وذل<mark>ك</mark> بافتراض أنهم جميعاً يعملون بنفس المعدل ؟ (مجرد افتراض أو استهبال علمي)

مرین (۸۲)

كم دقيقة متبقية على منتصف الليل إذا كانت الساعة بعد ٩٠ <mark>دقيقة من الآن ستتجاوز</mark> الواحدة بنفس عدد الدقائق المستعلم عنها ؟

مرين (۸۳)

إذا كانت:

ظلمة = ٣

قدرات = ٤

مشتریات =۹

قشدة = ؟؟







أكمل: ۵ . ۵ . ۷ . ۵ . ۱۱ . ۹ . ۱۲ . ۳۵ . ۶۶ . ۶۶

ہرین (۸۵)

قام أحمد بشراء ٣٠ جاموسة بمبلغ ٢٠٠٠٠ ، وغمل تكاليف خلال فترة الاحتفاظ بما يعادل ١٠ ٪ من ثمن الشراء ، إذا علمت أن أحمد قد قام ببيع الجاموس، وحقق ربح قدره ٢٥٪ من سعر البيع ، فما هو سعر بيع الجاموسة الواحدة ؟

تمرين (٨١) ا

اسم أحد العلماء العرب (عالم رياضيات وفيزياء وفلك)، مكون من ٩ حروف (على ثلاثة مقاطع)

إذا جمعنا الأحرف 4 + 1 + 1 = وسيلة نقل بحرية 4+ 1 + 1 = عكس شِعر 4+ 4 + 6 = بمعنى لمع 9+ 1 + 1 + 2 = مجرى مياه فمن هو ؟

ارین (۸۷) تےرین

أوجد ناج حل المتتابعة التالية: ١١ . ١٤ . ١٠ . ٢٧١ ، ٥٠٩٠١ ،







مي × رشا × محمود=٩٠٠ ، هانية × غادة + يسرا = ؟؟



? = 0 + 2 .1 m = 1 + 1 . A1 + = 9 + 1 . TA = 0 + m . D9 = V + 5

تمرین (۹۰) ا

\$\$=11-9.0.=A+1.1.1.=1+0.59=11+0

۳-۱ =۵، ۵×۱-۰۰، ٤٤=۳×٤، فإن ٦ +۵ =؟

مرین (۹۲)

سجل الرقم الناقص على ضوء دراسة السيميترية الموجودة في السطر التالي : ٣. ٥ . ٦ . ٣ . ٣ . ٥ . ٩ . ٥ . ٩ . ٩ . ٥ . ٩

ہرین(۹۳)

لنفترض أن لدي ١٢ بدلة ، ٢٦ قميصاً ، ٣٦ ربطة عنق ، ٦ أحذية المطلوب : ما هي عدد الطرق التي يمكنني أن أرتدي فيها زي مكون من بدلة وقميص وربطة عنق وحذاء؟







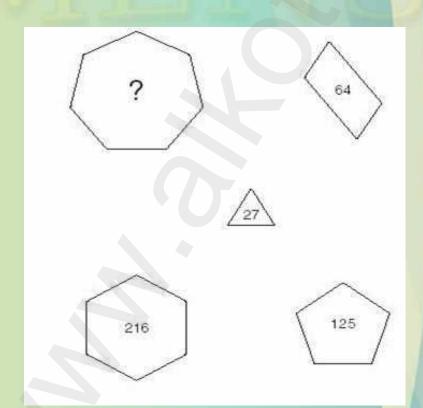
بكم طريقة يمكن لـ ٨ أشخاص الجلوس على ٨ <mark>مقاعد متجاورة ؟</mark>

۾ رين(۹۵)

عددان النسبة بينهما ١:١، ووسطهما الحسابي ١٤، أوجد العددين؟

مرين(٩١) ا

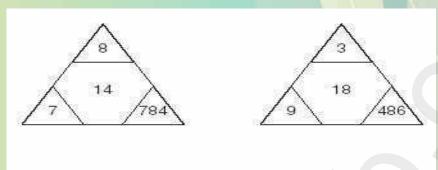
أكمل الرقم الناقص في الشكل <mark>التالي :</mark>

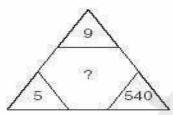






أكمل الرقم الناقص في الشكل التالي:





ترين (٩٨)

		1.41	* * *	<u>_</u> -E	
3	4	7	2	1	6
9	2	8	5	7	4
6	9	7	3	8	5
6		2	7	4	3
4	7	.5	8	2	9
?	?	3	?	?	?







4

أكمل الرقم الناقص في الشكل التالي:

(3)

- 5 11 9 7 16 13
 - 7
- (5)
- 9 21 17 11 ? 21
 - (13)





متلك جمال مبلغاً يعادل تماماً المبلغ الذي في حوزة كل من سامر وتامر، ويمتلك خالد مبلغاً يعادل تماماً المبلغ الذي يمتلكه كلاً من حامد وطارق ومحمد، وتمتلك دينا مبلغاً يعادل تماماً المبلغ الذي يمتلكه كلاً من طارق ومحمد، ويتساوي المبلغ الذي يمتلكه جمال مع المبلغ الذي يمتلكه خالد، ويمتلك رامي مبلغاً يعادل الفرق بين المبلغ الذي يمتلكه تامر والمبلغ الذي يمتلكه محمد، ويمتلك كمال مبلغاً يعادل المبلغ الذي في حوزة رامي مطروحا منه المبلغ الذي يمتلكه عليوة، وتمتلك صفاء مبلغاً يساوي المبلغ الذي المبلغ الذي في حوزة كلا من فهيمة وعلياء، وتمتلك علياء مبلغاً يساوي المبلغ الذي في حوزة كلا من فهيمة وعلياء، وتمتلك علياء مبلغاً يساوي المبلغ ناهد في حوزة كلا من طحيمر وولاء، وتمتلك زينب مبلغاً يعادل حاصل ضرب مبلغ ناهد في مبلغ فهيمة في نسبة مبلغ طحيمر من إجمالي المبلغ الموجود مع علياء، ويمتلك علاء مبلغاً يعادل حاصل ضرب مبلغ شيماء في مبلغ إحسان، وتمتلك دينا ١٠٪ من المبلغ الموجود مع خالد، وتمتلك ولاء مبلغ جنيهاً.

المبلغ الذي يمتلكه رامي مطروحاً منه المبلغ الذي يمتلكه عليوة =٣٠٠٠ جنيها، المبلغ الذي يمتلكه طحيمر= ١٦٠٠ جنيها المبلغ الذي يمتلكه طحيمر= ١٦٠٠ جنيها وتمتلك ناهد ربع جنيها (٢,٥ جم)، ويمتلك حامد مبلغ ١٠٠٠ جنيها، وتمتلك زينب مبلغ ٣٠٠٠ جنيها، وتمتلك شيماء مبلغ ٧٥٠ جنيها، وتمتلك إحسان ٤ جنيهات ويتساوي المبلغ الذي يمتلكه علاء مع المبلغ الذي يمتلكه عليوه المطلوب: أوجد المبلغ الذي يمتلكه كلاً من طارق وصفاء؟





<u>إجابة تمرين (١)</u>

۲۵ التفسیر: ۵ × ۵ = ۲۵

<u>إجابة تمرين (١)</u>

الفصل

إجابة تمرين (٣)

101 رطلاً

التفسير: ۳۹ ÷ ۰٫۲۵ (الکمل) = ۱۵۱ رطلاً

إجابة أخرى ٣٩ رطلاً تمثل ربع وزن الرجل ، إذا ً وزنه = ٤× ٣٩ = ١٥٦ رطلا ً

إجابة تمرين (٤)

زيت

التفسير: لأن جميع الكلمات الأخرى هي ظواهر لتغير الطقس في حين أن كلمة زيت ليس لها علاقة بالطقس.



إجابة تمرين (٥)

١٦ دقيقة

التفسير:

افترض أن س هي عدد الدقائق التي مضت بعد الثانية عشرة ظهراً ١٠ دقيقة + س دقيقة - ١٨ دقيقة = ٣ س ومنها س = ١١ دقيقة للتأكيد على صحة الإجابة : ١١,٤٨ - ١٨ دقيقة = ١١,٤٨

إجابة تمرين (1)

14404

التفسير:

أضف ا إلى جميع الأرقام الفردية ، واطرح ا من جميع الأرقام الزوجية

إجابة تمرين (٧)

صغير الأسد

إجابة تمرين (٨)

فراولة



إجابة تمرين (٩)

٤٣

التفسير: لأن ٩ - ٥= ٤ ١+١ = ٣ إذا ً الرقم بين القوسين هو ٤٣

إجابة تمرين (١٠)

٧.

التفسير: لأن الفرق يزداد بمقدار ٣ في كل مرة

إجابة تمرين (١١)

الوقت الصحيح هو ١١ مساء ً

التفسير : التجسير :



وحيث أنها توقفت منذ ٤ ساعات إذاً الوقت الصحيح ٧ + ٤ ساعات = ١١مساءً

إجابة تمرين (۱۲)

الرياضة

إجابة تمرين (١٣)

جنون العظمة

إجابة تمرين (١٤)

أصل

إجابة تمرين (١٥)

تكلفة ليمونة واحدة ٢٠ قرشاً وتكلفة ثمرة برتقال واحدة ١٥ قرشاً

التفسير:

نفرض أن:

الليمون = س ، البرتقال = ص

٦ س + ٤ ص = ١٨٠

۹ س + ۳ ص = ۲۲۵





إجابة تمرين (11)

فيزياء

التفسير: لأن باقي الكلمات تدل على فروع اللغة العربية

إجابة تمرين (١٧)

2017

التفسير: لأن 1× A = 11 ، 0 × P = 2

إجابة تمرين (١٨)

الكلب



إجابة تمرين (١٩)

جديد

إجابة تمرين (١٠)

50

التفسير: اطرح ١ ثم أضف ٣ بالتبادل

إجابة تمرين (٢١)

الزئبق

إجابة تمرين (٢١)

أخضر 🔷

إجابة تمرين (٢٣)

ما يحصل عليه الجنود في الحرب





إجابة تمرين (٢٤)

۸۸

التفسير: كل رقم ينتج بإضافة الرقم السابق + مجموع العددين المكونين له

إجابة تمرين (٢٥)

رحاب ۷۲ ، علي ۵۵

التفسير:

إذا افترضنا أن عمر علي ٣ سنوات إذن سيكون عمر رحاب ٤ سنوات (مرة وثلث عمر علي) وحيث أن مجموع أعمارهم هو 111 إذن عمر علي $111 \times (9.4) = 30$ ، عمر رحاب $112 \times (9.4) = 30$ ، عمر رحاب

إجابة تمرين (٢٦)

11.

التفسير: لأن ۷۱+۱+۳۱





الجملة

إجابة تمرين (٢٨)

٣٩

التفسير:

0=1+£ . £=1×£

15=5+1+ . 1+=5×0

44=4+11 . 41=4×11

17 -= £+107 . 107= £x 49

A . 0 = 0 + A . . . A . . = 0 × 1 7 .

إجابة تمرين (٢٩)

VV

التفسير:

لأن ٩ ×١٣ = ١١٧

ثم ۷ × ۱۱ = ۷۷





إجابة تمرين (٣٠)

3

إجابة تمرين (٣١)

15

التفسير:
هناك تسلسلان معاً
الأول بإضافة ٧
والثاني بطرح ١
والثاني بطرح ١
إذاً الرقم الناقص يتم التوصل له على النحو التالي :
١٥-١-١٤

<u>إجابة تمرين (۳۲)</u> سرب

إجابة تمرين (٣٣) محفة على ظهر الجمل لصون النساء





10

التفسير : لأن ۵(عدد الحروف)× ۳ (عدد النقط)= ۱۵

إجابة تمرين (٣٥)

الثالثة والربع

إجابة تمرين (٣٦)

٥

التفسير:

في كل صف غد أن مجموع الرقمين الثالث والرابع يزيدان بمقدار اعن مجموع الرقمين الأول و الثاني

إجابة تمرين (٣٧)

بطيخ



إجابة تمرين (٣٨)

جميعها تبدأ بحرف الجيم

اجابة تمرين (٣٩)

الرقم الناقص هو ١٠

التفسير:

لأن في كل سطر غد أن مجموع الرقمين الأول والرابع يساوي تماماً مجموع الرقمين الثاني والثالث 0.00 والثالث 0.00 والثالث 0.00 والثالث 0.00 والثالث 0.00 والثالث والمرقم 0.00 والثالث والمرقم والمرقم

إجابة تمرين (٤٠)

الخريف

التفسير:

لأن الليل يأتي بعد المساء ، كما أن الشتاء يأتي بعد الخريف

إجابة تمرين (٤١)

ثعبان

التفسير:

لأنه من الزواحف ، أما باقي الكلمات تدل على حيوانات من ذوات الأربع





إجابة تمرين (٤٢)

3441

التفسير:

اعكس الرقم السابق وأضف ١ مرة إلى الر<mark>قم الواقع في خانة العشرات ومرة للر</mark>قم الواقع فى خانة المئات وهكذا دواليك

إجابة تمرين (٤٣)

شاب

التفسير:

لأن الكلمات تعبر عن المراحل المتتالية لنمو الانسان

اجابة تمرين (٤٤)

مهذب، فظ

إجابة تمرين (٤٥)

قطر

قُـُطر(بضم القاف)، قـَطر(بفتح القاف)





إجابة تمرين (٤٦)

شتاء

التفسير: لأن جميع الكلمات الأخرى أدوات تستخدم في التعليم

إجابة تمرين (٤٧)

٣

التفسير: لأن كل صف يحتوي على الأرقام من ١ وحتى ٩

إجابة تمرين (٤٨)

٩

التفسير:

في كل عمود فجد أن الرقم الثالث عبارة عن مجموع الرقمين الأول والثاني الرقم ٨٤٧ هو ناخ جمع ٨١٣ و ٢٨٤ وعليه فإن الرقم ٧٦٥ سيكون هو ناخ لجمع ٢٧٤ و ٢٨٦ إذاً الرقم الناقص = ٧٦٥ – ٢٨٦ = ٤٧٩

<u>إجابة تمرين (٤٩)</u>

خاتمة



إجابة تمرين (٥٠)

٢

التفسير:

في كل صف غد أن مجموع الرقمين الثاني <mark>والثالث يزيدان بمقدار واحد عن مجموع الرقمين</mark> الأو<mark>ل والرابع</mark>

إجابة تمرين (٥١)

VI

التفسير:

حيث يتم عكس الأرقام ، فنجد ٩١ يقابلها حت ١٩، و ٤٥ يقابلها ٥٤ وهكذا دواليك

إجابة تمرين (۵۲)

1

التفسير:

لأن في كل عمود فجد أن الرقمين الثالث والرابع يعبران عن حاصل ضرب الرقمين الأول والثاني

إجابة تمرين (٥٣)

171

110



التفسير:

لتسهيل شرح الحل يتم كتابة التمرين بالألوان على النحو التالي:

٣٩١ ، ٩٨٧ ، ٢٨٥ بالنسبة لـ ٣٨١ ، ٩٨٧ ، ٦٤٢

مثل ٤٩٦، ٣٧٢ ، ٨٥٣ بالنسبة لـ ٧٢٣ ، ٩٩٩ ، ٩٩٩

الرقم ٢٨٥ هو نفسه الأرقام الملونة باللون الأحمر بعد طرح ١ من كل رقم الرقم ٢٨٥ هو نفسه الأرقام الملونة باللون الأزرق بعد طرح ١ من كل رقم الرقم ٣١١ هو نفسه الأرقام الملونة باللون البنفسجي بعد طرح ١ من كل رقم بالمثل عكن استنتاج أرقام السطر الثاني:

£=1 - 0

1=1 - V

1 1 1 1

إذا ً الرقم ٤٦٨

وأيضاً:

r=1 - "

1=1 - 5

0=1 - 1

إذا ً الرقم ٢١٥

إجابة تمرين (٥٤)

10

التفسير:

لأن ٣+٩=١١

10 = " × 0

وبذلك يكون الرقم هو ١٥١٢





وفرة

إجابة تمرين (٥٦)

جميعها تعبر <mark>عن وسائل مواصلات</mark>

إجابة تمرين (٥٧)

175

التفسير: أضف ٢٧ في كل مرة

إجابة تمرين (٥٨)

175.

التفسير:

لأن التسلسل يسري في الاجّاه +١ ، ١٠ ، ٣+ ، ع وهكذا دواليك

$$\xi = \Gamma \times \Gamma$$
, $\Gamma = 1 + 1$

$$19A = 7 \times TT$$
. $TT = 0 + fA$

$$172 \cdot = A \times \Gamma \cdot \Delta$$
, $\Gamma \cdot \Delta = V + 19A$





15. 1. -

التفسير:

هناك<mark> تتابعان :</mark> الأول - ٤ ، <mark>- ٨ ، - ١٦ ، - ٣٢</mark> الثانى + ٢ ، + ٤ ، + ٨ ، + ١٦

إجابة تمرين (10)

عمر سالي هو ۲۸ عمر سارة هو ۳۵ عمر إيمان هو ۲۶

> التفسير: لو افترضنا

(الافتراض معناه استهبال علمي يؤدي إلى خقيق المطلوب بعيدا ً عن استخدام المعادلات وافتراض رموز للمجاهيل)

أن عمر سالي = ٤ سنوات ، فهذا معناه أن عمر سارة سيكون ٥ سنوات

(لأنه يزيد مرة وربع عن عمر سالي) ،

وبالتالي سيكون عمر إيمان ٦ سنوات

(وذلك لأنه يزيد مرة وخمس عن عمر سارة)

وحيث أن مجموع أعمارهم هو ١٠٥

إذا ً يتم توزيع الرقم ١٠٥ بنسبة ٤: ٥: ٦

إِذاً عمر سالي = ١٠٥ × (٤ ÷ ١٥) = ٢٨ ،

عمر سارة = ۱۰۵ × (۵ ÷ ۱۵) = ۳۵.

عمر إمان = ۱۰۵ × (۱۵÷۱) = 25





٥

التفسير:

V = A - 10, $10 = A \div 15$

إجابة تمرين (11)

٣٦ دقيقة

التفسيرا

إذا افترضنا أن الوقت قبل ١٢ = س الوقت مابين ٩ و ١٢ = ٣ × ٦٠ = ١٨٠ وأيضا ً = س + ٣٦ + ٣س إذا ً ابذا ً عس = ١٤٤

س = ٣٦ دقيقة

إجابة تمرين (٦٣)

السبورة



إجابة تمرين (12)

الرقم الناقص هو ٢٦

التفسير:

 $\Delta + = \Gamma \times \Gamma \Delta$, $\Gamma \Delta = 1 - \Gamma T$

إجابة تمرين (10)

سرب

<u> إجابة تمرين (11)</u>

11

التفسير:

في كل عمود فحد أن مجموع الرقمين الأول والثاني يساوي مجموع الرقمين الثالث والرابع

<u> إجابة تمرين(1۷)</u>

جاك هو الذي فاز بالمرتبة الثانية



التفسير:

تلخيص معطيات التمرين:
جاء جاك في المرتبة (٢ أو٣ أو٤)
لم يكن آلان الفائز إذا هو في المرتبة (١ أو ٣ أو٤ أو٥)
جاء سام في المرتبة التي تلي آلان مباشرة (٣ أو٤ أو٥)
لم ينه جون السباق بالمرتبة الثانية إذا هو في (١ أو ٣ أو٤ أو٥)
جاء جيرالد بعد جون بمرتبتين إذاً هو في المرتبة (٣ أو٥)
من التلخيص السابق نستنتج أن:

الألوان الحمراء في كل سطر هي أحداث تتعارض مع أحداث في السطور الأخرى لذلك فهي استنتاجات غير صحيحة ، لذا لزم تغيير لونها حتى يسهل التوصل للنتائج الصحيحة. الحيات غير صحيحة ، لذا لزم تغيير لونها حتى يسهل التوصل للنتائج الصحيحة.

جون من فا<mark>ز بالمرتبة الأولى ، وعليه فإن جيرالد فاز بالمرتبة الثالثة، وحيث</mark> أن سام فاز بالمرتبة التي تلي آلان مباشرة لذلك فإن آلان فاز بالمرتبة الرابعة و بالتالي فاز سام بالمرتبة الخامسة ، وعلى هذا فإن الفائز بالمرتبة الثانية هو جاك.

إجابة تمرين(1۸)

21194

التفسير:

اقلب الرقم واجعله من اليسار إلى اليمين واطرح ١ من الرقم الذي في المنتصف

<u>إجابة تمرين(19)</u>

دمع

التفسير: حيث تقرأ الكلمة من اليسار إلى اليمين



إجابة تمرين(٧٠)

أب ثخ ز

إجابة تمرين(٧١)

حلُ

إجابة تمرين(۷۲)

٢٣ دقيقة

التفسير:

الفرق بين العاشرة وحتى الواحدة = ١٨٠ دقيقة ١٨٠ دقيقة – ٨٨ دقيقة = ٩٢ دقيقة ٢٣ ÷ ٤ = ٣٦ دقيقة

إجابة تمرين(٧٣)

155

التفسير: کأن : ۱۷=۳+۱+۱۳ ۲۹=۳+۱+۷+۱+۱۷ ۵۲=۳+۱+۷+۱+۲+۹+۲۹ ۸۲=۳+۱+۷+۱+۲+۹+۵+۲+۸۲



إجابة تمرين (٧٤)

ساعة و ١٥ دقيقة

التفسير:

بقسمة ا على 1 = (١÷١)

بقسمة ا على ٣ = (١ ÷٣)

بقسمة اعلى ٥ = (١ ÷ ٥)

بقسمة اعلى ١٠ = (١٠ ÷١)

وبجمعهم = ٤ على ٥ او ٠,٠

ثم نقسم ۱ على ٠٫٨ = ١,٢٥ أي ساعة وربع

إجابة تمرين(٧٥)

١٥ دقيقة

التفسير:

عدد الدقائق المتبقية = س

عدد الدقائق الزائدة = ٣ س

عدد الدقائق المتبقية + عدد الدقائق الزائدة = ساعة

س + ۳ س = ۱۰

س = ۱۵

إجابة تمرين (٧٦)

توم

التفسير:



يهزم آلان توم إذاً توم أضعف من الآن ، ويهزم هازل آلان إذاً يهزم توم ،وعادة ما تفور كاثي على توم إذاً توم الأضعف.

إجابة تمرين (٧٧)

194

التفسير: الآحاد نضعه مكان المئات و العشرات نضعه مكان الآحاد العشرات = مجموع الرقمين

إجابة تمرين (٧٨)

ا جنيها للزجاجة

التفسير: مبلغ البيع = ۱۰۷ + ۱۲ + ۲۰۵ = ۸۲٤ عدد الزجاجات = ۲۵۵ – ۱۳ = ۲۱۵ إذا ً ۱۸۲ ÷ ۲۱۲ = ۲ جنيها

إجابة تمرين (٧٩)

الشخص الأول = ٤٧٠ ،الشخص الثاني = ٢٥٦ ، الشخص الثالث = ١٦٦



التفسير:

لنفرض أن الشخص الثالث = س الشخص الثاني = س + ٩٠ الشخص الأول = س + ٣٠٤ إذا ً إذا ً س = ١٦٦ الشخص الثاني = ٢٥٦ الشخص الثاني = ٢٥٦

إجابة تمرين(٨٠)

عدد الوزنات = ٣

التفسير بالخطوات:

أ - نضع في كفة القطعة التي وزنها ٧ جرامات ، ونضع في الكفة الأخرى كمية من الملح بحيث تتوازن الكفتين فيصبح لدينا الكيس الأول به ١٣٣ جراما ً ملح

الكيس الثاني به ٧ جرامات ملح (بعد وضع ملح الكفة الثانية في كيس ثان) ب - نضع في كفة القطعتين (٧ جرامات ، ١ جراماً) + كيس الملح الثاني (٧ جراماً) وفي الكفة الأخرى كمية من الملح بحيث تتوازن الكفتين فيصبح لدينا الكفة الأخرى كمية من الملح بحيث تتواز الكفتين فيصبح لدينا الكيس الأول به ١١٧ جرام (أي ١٣٣ - ١١)

الكيس الثاني به ٢٣ جرام (أي ٧ +١٦) أي بعد إضافة ملح الكفة الثانية إلى الكيس الثاني

ج - نضع في كفة القطعتين (٧ جرام ، ٢ جرام) + كيس الملح الثاني (١٣ جرام) وفي الكفة الأخرى كمية من الملح بحيث تتوازن الكفتين فيكون لدينا :

الكيس الأول به ٨٥ جرام (أي ١١٧ - ٣١)

الكيس الثاني به ٥٥ جرام (أي ٢٣ + ٣٢) أي بعد إضافة ملح الكفة الثانية إلى الكيس الثاني

وهذا هو المطلوب





١٦ يوما ً

ال<mark>تفسير:</mark> لأن (٤ × ٢٨) ÷ ٧ = ١٦ يوماً

إجابة تمرين (۸۲<u>)</u>

١٥ دقيقة

التفسير: من الآن إلى ١١ = س من ١١ إلى ١ = ١٠ دقيقة من ١ إلى عدد الدقائق المستعلم عنها = س اس + ١٠ = ٩٠ س= ١٥

إجابة تمرين (٨٣)

قشدة = ٧

التفسير: حيث أن الرقم يعبر عن عدد النقط الموجودة بالكلمة



إجابة تمرين (٨٤)

الأرقام الناقصة هي ١١ ، ١٧

التفسير:

لأن هناك تسلسلان:

الأول بإضافة ١،٤،٨،١٦،٣٢

والثاني بإض<mark>افة ١،٣،٥،٧</mark>

إجابة تمرين (٨٥)

4,444

التفسير

معلومية أن:

التكلفة + الربح = سعر البيع الكلى

إذا

(۱۱۰ × ۲۰۰۰۰) + ۲۵ (٪) بس = س

ومنها

س = ۲۹۳۳۳ = ۰,۷۵ ÷ ۲۲۰۰۰۰

إذاً سعر البيع للجاموسة الواحدة = ٩٧٧٧,٨ جنيهاً

إجابة تمرين (٨٦)

اسم العالم هو ثابت بن قرة





إجابة تمرين (٨٧)

الرقم الناقص هو ١٠٢٧٦

التفسير:

في كل مرة يتم جمع مفردات الرقم الس<mark>ابق مرفوع مرة للأس ١ ، للأس ٢ ، للأس ٣ وهكذا</mark> دواليك

Γε = ' ٣+Γ1 1 · = ' 1+Γε Γν1 = " 1+1 ·

0 + 9 + 1 = 10 + 5 V £

1. TV7 = 10+0.9.1

إجابة تمرين (٨٨)

الرقم الناقص هو 113

التفسير:

می × رشا × محمود = ۹۰۰ ،

 $4 \cdot \cdot = (0 \times 0) \times (f \times f) \times (f \times f)$

حيث أن الرقم يعبر عن عدد حروف الاسم

وبالتالي فإن الرقم الناقص =

 $£17=(£\times£)+(£\times£)\times(\Delta\times\Delta)$



إجابة تمرين (٨٩)

الرقم الناقص هو ١٩

التفسير: 0+2=0 0=2=1 إذا ً الرقم = ١٩

إجابة تمرين (٩٠)

الرقم ا<mark>لناقص هو 10</mark>

التفسير: 14-11-41= 14-11=11

إجابة تمرين (٩١)

الرقم الناقص هو ٦١

التفسير: 1×1+0×0=11

إجابة تمرين (٩٢)

الرقم الناقص هو ٦

التفسير:



لأن الأرقام تعبر عن عدد حروف كل كلمة موجودة في السؤال إذا ً عدد حرو<mark>ف كلمة « التالي « = 1</mark>

<u>إجابة تمرين (٩٣)</u>

۵۷۰۲٤ طريقة

التفسيرا

مثال مبسط يهدف إلى فهم التمرين واستنتاج القانون لو افترضنا (أو استهبلنا يعني) أن الأخت أماني (ربنا يوفقها وتنجح في الثانوية العامة بنسبة ١٠٠٪ -اللهم امين)

عندها عدد <mark>٢ حذاء (حذاء أسود وحذاء أبيض) وعندها عدد ٣ عباءة (رمادي ، بني ، حمراء)</mark> وسألنا <mark>ما هي عدد الطرق التي يمكن أن تظهر بها أماني في زي مكون من حذاء وعباءة الإجابة:</mark>

الطرق ببساطة:

ا- حذاء أسود مع عباءة رمادي

١- حذاء أسود مع عباءة بني

٣- حذاء أسود مع عباءة حمراء

٤- حذاء أبيض مع عباءة رمادي

٥- حذاء أبيض مع عباءة بني

1- حذاء أبيض مع عباءة حمراء

إذا ً الحد الأقصى لعدد الطرق = 1 وهي ما يمكن التوصل إليها مباشرة

عن طریق حاصل ضرب ۲ × ۳ = ۱

حيث ٢ تشير إلى عدد الأحذية ، ٣ تشير إلى عدد العباءات

بالمثل هنا

عدد الطرق التي يمكن أن أظهر بها في زي مكون من بدلة وقميص وربطة عنق وحذاء = ٥٧٠١٤ الماء ١٠٤١ طريقة



إجابة تمرين (٩٤)

٤٠٣٢٠ طريقة

التفسير:

أيضا مثال بسيط يهدف إلى السيطرة على فكرة السؤال لو استهبلنا وافترضنا أن لدينا ٣ مقاعد ولدينا ٣ أشخاص فالشخص الأول يمكنه الجلوس على أي مقعد من الثلاثة إذا عدد طرق جلوس الشخص الأول = ٣

يستطيع ا<mark>لشخص</mark> الثاني أن يجلس على أي كرسي من الكرسيين الباقيين بعد جلوس الشخص الأول

> إذاً عدد طرق جلوس الشخص الثاني= ا وبالتالي لن يتبقى غير كرسي واحد للشخص الثالث إذا ً عدد طرق جلوس الشخص الثالث = ا

إذا 2 عدد طرق جلوس الأشخاص الثلاثة 2 2 3 2 3 4 5 6 $^$

عدد طرق جلوس ۸ أشخاص على ۸ مقاعد متجاورة مضروب ال ۸ أو ۸ != ۸×۷×۱×۵×۳×۱×۱ ×۰۳۲۰=

إجابة تمرين (٩٥)

T£ . £

التفسير:

حيث أن الوسط الحسابي للعددين = ١٤ إذاً مجموعهم = ١٤× ٢ = ٢٨ إذاً العدد الأول = ٢٨ ÷ ٧ = ٤ العدد الثاني = ٢٨ × (٢ ÷ ٧) = ٢٤





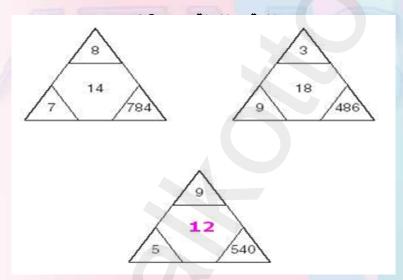


الرقم الناقص هو ٣٤٣

التفسير:

لأن الرقم الموجود داخل الشكل = عدد أضلاع الشكل مرفوع للأس الأن الرقم الموجود داخل الشكل عدد أضلاع الشكل مرفوعة 7 = 7

إجابة تمرين (٩٧)



التفسير: ۲۸۹=۱۸۵ ۲۸۷=۱۵۷۷ ۱۴=۱۵۶ ۱۲=(۵×۵)+۵٤۰





5	8	5 3	8	9	9
6	1 -	2	7	4	3
6	9	7	3	8	5
9	2	8	5	7	4
3	4	7	2	1	6

التفسير:

حيث أن ا<mark>لأرقام الموجودة في الأسطر الأول والثاني والثالث هي نفسها الأرقام الموجودة في الأسطر الرابع والخامس والسادس ولكن بصورة معكوسة</mark>

إجابة تمرين (٩٩)

الرقم الناقص = ٢٦

3 **

4

(5)

11 9

(7)

(16) (13)

7

(10)

5 +4

6

+5

+3

9

21) (17)

(11)

(21)

(13)

(16)

26



إجابة تمرين (١٠٠)

معلومية أن:

دينا = طارق + محمد ، وأن المبلغ الذي تمتلكه دينا = ١٠٪ من المبلغ الذي يمتلكه خالد ،

إذا ً المبلغ الذي يمتلكه طارق يعادل ٤٠٪ (المكمل) من مبلغ خالد

وحيث أن المبلغ الذي يمتلكه طارق = ١٠٠٠

إذا ً المبلغ الذي يمتلكه خالد = ١٠٠٠٠ ÷ ٠,٤٠ = ٢٥٠٠٠

إذا ً المبلغ الذي متلكه جمال = ١٥٠٠٠ (لأنه يتساوى مع مبلغ خالد طبقا لمعطيات التمرين)

وبالتالي فإن تامر يمتلك مبلغ قدره = ١٦٠٠٠ - ١٦٠٠٠ = ٩٠٠٠

ومعلومية أن:

علاء = شيماء × إحسان

إذا ً علاء = ٧٥٠ × ٤ = ٣٠٠٠

وحيث أن علاء = عليوة إذاً عليوة = ٣٠٠٠

ومعلومية أن: كمال = رامي - عليوة

وأن كمال = ٣٠٠٠ ، وعليوة = ٣٠٠٠



إذا ً رامي = ١٠٠٠

ومعلومية أن:

رامي = تامر - محمد

وأن رامي = ٠٠٠٠ ، تامر = ٩٠٠٠

إذن محمد يمتلك ٣٠٠٠

وحیث أن طارق + محمد = ۲۵۰۰۰-۱۵۰۰۰ ا وأن محمد يمتلك ۳۰۰۰ إذاً طارق يمتلك مبلغ ۱۲۰۰۰

ومعلومية أن:

علياء = طحيمر + ولاء

إذا ً علياء = ۲۰۰۰ ۲۱۰۰ = ۵۰۰۰

وحيث أن

زينب = ناهد × فهيمة × (طحيمر ÷ علياء)

وأن زينب = ۳۲۰ ، ناهد = ۰٫۲۵ ، علياء = ۵۰۰۰ ، طحيمر = ۱٦٠٠

إذا ً مبلغ فهيمة=٢٠٠٠

وحيث أن مبلغ صفاء = فهيمة + علياء

إذا ً مبلغ صفاء ٤٠٠٠+٥٠٠٠ إذا ً

منسا للعبافرة والأذكباء

Email: mensa-team@hotmail.com

رابط فربق منسا على موقع مهارئي

www.Maharty.com