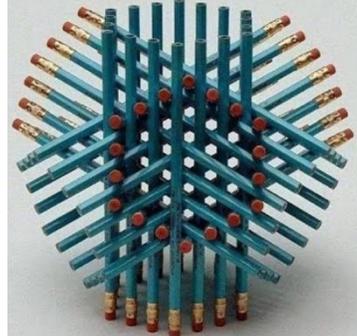


| | | | |
|---|---|----|-----|
|  | | | ١٠١ |
| كم قلمًا استخدم في صنع هذا الشكل؟ | | | |
| ٦٢ | ب | ٥٢ | أ |
| ٨٢ | د | ٧٢ | ج |
| الحل : ٧٢ | | | |

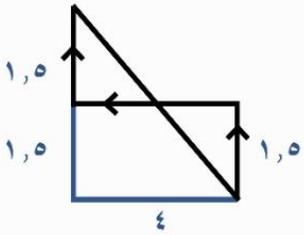
| | | | |
|---|---|---------|---|
| <p>١٠٢ إذا كان اليوم الإثنين فما هو اليوم بعد ٨٥ يومًا؟</p> | | | |
| الأحد | ب | السبت | أ |
| الثلاثاء | د | الإثنين | ج |
| الحل : الثلاثاء | | | |

| | | | |
|--|---|-------|---|
| <p>١٠٣ من الأقصر طولاً إذا كان طول أحمد ومحمود متساويين، عادل أقصر من علي، وعلي أطول من محمود، وعادل أقصر من أحمد؟</p> | | | |
| علي | ب | أحمد | أ |
| عادل | د | محمود | ج |
| الحل : عادل | | | |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| المثل المناسب للقوي يبتلى بأقوى منه | ١٠٤ |
| أ | رمتني بدائها وانسلت |
| ب | إن كنت ريحاً فقد لاقيت إعصاراً |
| ج | يداك أوكتا وفوك نفخ |
| د | الصيف ضيعت اللبن |
| الحل : إن كنت ريحاً فقد لاقيت إعصاراً | |

| | |
|--|-----|
| كم الناتج في الشكل التالي؟ $2+2+2-2 \times 0 = ???$ | ١٠٥ |
| أ | . |
| ب | ٦ |
| ج | ١٢ |
| د | ١٨ |
| الحل : ٦ | |

| | |
|--|-------|
| مشى رجل مسافة ١.٥ كيلومتر شمالاً ثم مشى مسافة ٤ كيلومتراً غرباً وبعد ذلك مشى مسافة ١.٥ كيلومتراً شمالاً مرة أخرى، المسافة من نقطة انطلاقه إلى نقطة توقفه = | ١٠٦ |
| أ | ٧ كم |
| ب | ٥ كم |
| ج | ١٠ كم |
| د | ٢٠ كم |
| الحل : ٥ كم | |



| | | |
|-----------|---|---------------------------------|
| | | ١٠٧ في الشكل المقابل ما قيمة س؟ |
| ٣٠ | ب | ٢٠ |
| غير كافية | د | ٤٥ |
| الحل : ٣٠ | | |

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| ١٠٨ ما البحر المختلف؟ | |
| البحر الميت | أ البحر الأحمر |
| البحر الاسود | ب البحر الأبيض المتوسط |
| الحل : البحر الميت | |

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| ١٠٩ علاقة القمل بالرأس مثل علاقة: | |
| تسوس: أسنان | أ تيبس: عظام |
| تصلب: شرايين | ب تجلط: دم |
| الحل : تسوس: أسنان | |

| | | | |
|----------|---|----|---|
| | ١١٠ أي حرف يمثل الفترة التي يكون فيها مربع العدد أصغر من العدد نفسه؟ | | |
| م | ب | هـ | أ |
| ل | د | ن | ج |
| الحل : م | | | |

| | | | |
|--|-----|---|---|
| مربع عدد أكبر من ٩، وخمسة أضعافه أصغر من ٢٤، فما هو العدد؟ | ١١١ | | |
| ٣ | ب | ٢ | أ |
| ٥ | د | ٤ | ج |
| الحل : ٤ | | | |

| | | | |
|-------------|---|------|---|
| | ١١٢ أوجد مساحة الجزء المظلل مع العلم أن $ أه = هـج = ٣$ سم؟ | | |
| ٣ | ب | ٢,٢٥ | أ |
| ٩ | د | ٣,٢٥ | ج |
| الحل : ٢,٢٥ | | | |



| | | | |
|--|---|---|-----|
| الرقم الذي يجب أن يكون في الفراغ في العدد $210 \square 3$ بحيث يقبل القسمة على ٢ و ٣ و ٥ هو: | | | ١١٣ |
| ١ | ب | ٢ | أ |
| . | د | ٤ | ج |
| الحل : . | | | |

| | | | |
|--|---|---|-----|
| في العدد الدوري 0.195430195430 ، ماهي الخانة رقم ٤٤؟ | | | ١١٤ |
| ١ | ب | . | أ |
| ٤ | د | ٥ | ج |
| الحل : ١ | | | |

| | | | |
|--|---|---------|-----|
| إذا كانت درجة الحرارة ترتفع درجتين كل ساعة وكانت درجة الحرارة الآن 13° ، فبعد كم ساعة تصبح الحرارة 43° درجة؟ | | | ١١٥ |
| ١٥ ساعة | ب | ٥ ساعات | أ |
| ٢٥ ساعة | د | ٢٠ ساعة | ج |
| الحل : ١٥ ساعة | | | |



| | | | |
|--|-----|-----|---|
| مزرعة تنتج ٤٠٠ لتر من الحليب إذا كان ربع الكمية تم تعبئته في علب نصف لتر ونصف الكمية في علب ٢ لتر والباقي في علب ١ لتر، فكم علبة تنتج المزرعة؟ | ١١٦ | | |
| ٥٠٠ | ب | ٤٠٠ | أ |
| ٣٠٠ | د | ٦٠٠ | ج |
| الحل : ٤٠٠ | | | |

| | | | |
|-----------------|-----|----|---|
| $\sqrt[3]{482}$ | ١١٧ | | |
| ٩٦ | ب | ٦٤ | أ |
| ٤٨ | د | ٣٢ | ج |
| الحل : ٦٤ | | | |

أفهم النص التالي للإجابة عن السؤال:

العمارة الإسلامية هي العمارة التي نشأت بفضل الإسلام، ومن الأبنية التي لها أهمية معمارية كبيرة " الخان " أي الفندق، حيث كان يبني في المدن الكبيرة مثل القاهرة ودمشق والقسطنطينية، وكان يتكون من فناء داخلي مكشوف ذي سعة كبيرة تطل عليه عدة حجرات للنوم ودورات المياه اللازمة ويتكون من طابقين لاستقبال الغرباء من التجار والزوار. كما تميزت المساكن بوجود الحرمك للنساء وأصله " حرام " - عليك " أي ممنوع الدخول، وأبراج المآذن للمساجد.

| | |
|--|---|
| ١١٨ | يفهم من الفقرة السابقة أن وجود الحرمك لأول مرة دليل على أن: |
| أ | العمارة الإسلامية لا تتقيد بمنهجية |
| ب | النساء كُنَّ يصلين في بيوتهن |
| ج | العمارة الإسلامية لا تتميز بالتخصص |
| د | قواعد الإسلام تدفع إلى الابتكار |
| الحل : قواعد الإسلام تدفع إلى الابتكار | |

| | | |
|--|---|-----|
| | | ١١٩ |
| في الشكل المقابل تنكمش الصفيحة بسبب: | | |
| ب | زيادة الضغط الداخلي في الصفيحة عن الضغط الخارجي | أ |
| د | زيادة الضغط الخارجي عن الضغط الداخلي في الصفيحة | ج |
| نقص الضغط الجوي | | |
| تساوي الضغط الخارجي والخارجي | | |
| الحل : زيادة الضغط الخارجي عن الضغط الداخلي في الصفيحة | | |

| | | |
|--|--|-----|
| في الشكل المقابل من المتوقع أن : | | ١٢٠ |
| منطقة أ | منطقة ب | |
| درجة الحرارة ٢ درجة | درجة الحرارة ٣٦ درجة | |
| ب | تهب الرياح من المنطقة (ب) إلى المنطقة (أ). | أ |
| د | الرياح تكون ساكنة. | ج |
| تهب الرياح من المنطقة (ب) إلى المنطقة (أ). | | |

| | | |
|----------------------------|--|---|
| ١٢١ | يكون ضغط جسم الإنسان على الأرض أقل ما يمكن عند : | |
| أ | الوقوف على قدم واحدة | ب |
| ج | الجلوس على الأرض | د |
| الوقوف على قدمين | | |
| الاستلقاء على الظهر | | |
| الحل : الاستلقاء على الظهر | | |

| | | |
|--|--|---|
| ١٢٢ | تتحرك الطائرة العمودية إلى أعلى عند تحريك مروحتها لأن: | |
| أ | الضغط فوق الطائرة أقل من الضغط أسفلها | ب |
| ج | الضغط فوق الطائرة يساوي الضغط أسفل الطائرة | د |
| حركة المراوح تقلل الجاذبية الأرضية | | |
| الحل : الضغط فوق الطائرة أقل من الضغط أسفلها | | |

| | | |
|--------------------|---------------------|---|
| ١٢٣ | الرمضاء مضاد لكلمة: | |
| أ | شدة البرودة | ب |
| ج | شدة الغضب | د |
| شدة الحر | | |
| شدة اليقين | | |
| الحل : شدة البرودة | | |



| | | | |
|--------------|--------------------|---|-------|
| ١٢٤ | مرادف كلمة السنا : | | |
| أ | النوم | ب | الضوء |
| ج | الارتفاع | د | الشمس |
| الحل : الضوء | | | |

| | | | |
|--------------|--|---|-------|
| ١٢٥ | العلاقة بين الصباح والديك مثل العلاقة بين الدجاجة و: | | |
| أ | زقزقة | ب | صرير |
| ج | فحيح | د | نقنقة |
| الحل : نقنقة | | | |

| | | | |
|---------------|---|---|--------|
| ١٢٦ | بكم مرة يكبر العدد 3^{14} العدد 602 ؟ | | |
| أ | مرة واحدة | ب | مرتان |
| ج | ٣ مرات | د | ٤ مرات |
| الحل : ٤ مرات | | | |



| | | | |
|--------------------------------|---|--------|-----|
| ما قيمة: $284 \div 87950936 =$ | | | ١٢٧ |
| ٣.٩٧.٥ | ب | ٣.٩٧.٤ | أ |
| ٣.٩٧.٧ | د | ٣.٩٧.٦ | ج |
| الحل : ٣.٩٧.٤ | | | |

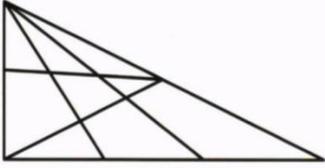
منصة جهاد

أفهم النص التالي للإجابة عن السؤال:

الإنسان لا يشعر بالزلازل - عادة - إلا حين تصل شدتها إلى ٤ درجات بمقياس ريختر ولا يعد الزلزال كبيرًا إلا إذا زادت قوته على ٧ درجات بمقياس ريختر.

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| ١٢٨ | يفهم من الفقرة السابقة أن الإنسان لا يشعر بالزلازل لأنه: | |
| أ | لا يتعدى ٣ درجات بمقياس ريختر | ب |
| ب | يتجاوز ٥ درجات بمقياس ريختر | ج |
| ج | لا تزيد قوتها عن درجات بمقياس ريختر | د |
| د | تحدث عادة وهو نائم | |
| الحل: لا يتعدى ٣ درجات بمقياس ريختر | | |

١٢٩ ما عدد المثلثات في الشكل؟



١٥ ب

١٠ أ

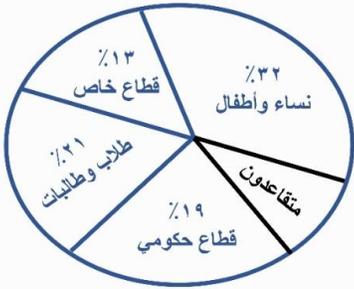
٢٥ د

٢٤ ج

الحل : ٢٤

١٣٠

التوزيع السكاني الموضح في الشكل أدناه يمثل سكان مدينة ما يبلغ عددهم ٥٠٠٠٠ نسمة تقريبًا، فما العدد الذي يمثله المتقاعدون فيها؟



٧٥٠٠ ب

٦٥٠٠ أ

١٥٠٠٠ د

١٠٥٠٠ ج

الحل : ٧٥٠٠

| | | | |
|---------------|----------|------------------------------|------------|
| | | <p>ما الحد المفقود</p> | <p>١٣١</p> |
| | <p>أ</p> | <p>ب</p> | |
| | <p>ج</p> | <p>د</p> | |
| <p>الحل :</p> | | | |

| | | |
|--|----------|--------------------|
| <p>علاقة الياقوت بالأحجار الكريمة مثل:</p> | | <p>١٣٢</p> |
| <p>معادن: حديد</p> | <p>ب</p> | <p>أ ذهب: فضة</p> |
| <p>جمل: حيوانات</p> | <p>د</p> | <p>ج نور: ظلام</p> |
| <p>الحل : جمل : حيوانات</p> | | |

| | | | |
|--------------------|--|--------------|---|
| | <p>١٣٣ ما مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل؟ إذا علمت أن المنطقة (١) هي ربع دائرة نصف قطرها ٥ سم والمنطقة (٢) هي ربع دائرة نصف قطرها ٤ سم.</p> | | |
| ٤٥ - ١٠،٢٥ ط | ب | ١٠،٢٥ ط - ٣٥ | أ |
| ١٠ - ٧ط | د | ٧ ط - ١٠ | ج |
| الحل: ٤٥ - ١٠،٢٥ ط | | | |

| | | | |
|--------------|-------------------------------------|--|---|
| | <p>١٣٤ ما الشكل المكمل لما يلي؟</p> | | |
| | ب | | أ |
| | د | | ج |
| <p>الحل:</p> | | | |



| | | | |
|----------------|--|---|----------|
| ١٣٥ | تقع مدينة في جنوب شرق مكة، ما اتجاه القبلة لدى سكان هذه المدينة؟ | | |
| أ | شمال غرب | ب | جنوب غرب |
| ج | شرق | د | شمال |
| الحل: شمال غرب | | | |

| | | | |
|----------|----------------------------------|---|----|
| ١٣٦ | ناتج $٢٢ + ٢٢ + ٢٢ + ٢٢ = \dots$ | | |
| أ | ٨٢ | ب | ٢٨ |
| ج | ٤٢ | د | ٤٨ |
| الحل: ٤٢ | | | |

| | | | |
|--------------------------|---|---|--------------------|
| ١٣٧ | المقدار $(٥ - س) (٤ + س) - ٧ س = \dots$ | | |
| أ | $(٢٠ - س) (٢ + س)$ | ب | $(١٠ - س) (٢ + س)$ |
| ج | $(١٠ + س) (٢ - س)$ | د | $(٢٠ + س) (٢ - س)$ |
| الحل: $(١٠ - س) (٢ + س)$ | | | |



| | | | |
|---|-----|---------------------|---|
| معين طول ضلعه ٢٠ سم وطول أحد قطريه ٢٤ سم، مساحته =: | ١٣٨ | | |
| ٤٨٠ سم ^٢ | ب | ٣٨٤ سم ^٢ | أ |
| ٧٦٨ سم ^٢ | د | ٤٠٠ سم ^٢ | ج |
| الحل: ٣٨٤ سم ^٢ | | | |

| | | | |
|------------------------------------|-----|----|---|
| إذا كان $٢س + ١ = ٦$ ، فإن: $٨س =$ | ١٣٩ | | |
| ٨ | ب | ٦ | أ |
| ٢٧ | د | ١٢ | ج |
| الحل: ٢٧ | | | |

| | | | |
|--|-----|-------|---|
| إذا كان س يمثل عدداً سالباً، فأى من الأعداد التالية يمثل عدداً سالباً؟ | ١٤٠ | | |
| (س) - | ب | (س) - | أ |
| ٢- س | د | (س) - | ج |
| الحل :- (س) - | | | |

| | | | |
|---------------------------|---------------------------------------|---|---|
| ١٤١ | أي مما يلي لا يعتبر تغيراً كيميائياً؟ | | |
| أ | احتراق الخشب | ب | تحول لون شريحة من التفاح للون البني عند تعرضها للهواء |
| ج | تصبح رائحة البيض كريهة عندما يفسد | د | اختلاط السكر بالماء |
| الحل: اختلاط السكر بالماء | | | |

| | | | |
|--------------|--|---|----------|
| ١٤٢ | للمجرات أشكال مختلفة أي مما يلي لا يعتبر من أشكالها؟ | | |
| أ | اللولبي | ب | الإهليجي |
| ج | غير المنتظم | د | المربع |
| الحل: المربع | | | |

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|------------------------------|
| ١٤٣ | يحدث خسوف القمر بسبب: | | |
| أ | وقوع الشمس بين الأرض والقمر | ب | وقوع القمر بين الشمس والأرض |
| ج | وقوع الأرض بين الشمس والقمر | د | لا علاقة لموقع الأرض بالخسوف |
| الحل: وقوع الأرض بين الشمس والقمر | | | |

| | |
|-----------|--|
| ١٤٤ | عدد البرامج المعروضة عبر إحدى القنوات في اليوم الواحد (٣٥) برنامجاً. نسبة البرامج الاجتماعية إلى البرامج الأخرى تعادل (٤:٣) ، ما عدد البرامج الاجتماعية المعروضة خلال اليوم في تلك القناة ؟ |
| أ | ٥ |
| ب | ١٥ |
| ج | ٢٠ |
| د | ٢٥ |
| الحل : ١٥ | |

| | |
|--|---|
| ١٤٥ | حدث تسرب للنفط من إحدى الناقلات في وسط المحيط الأطلسي ماذا تتوقع أن يحدث للنظام البيئي نتيجة ذلك؟ |
| أ | ازدياد عدد المنتجات ونقصان عدد المستهلكات عن الحد الطبيعي. |
| ب | ازدياد عدد المستهلكات ونقصان عدد المنتجات عن الحد الطبيعي. |
| ج | يقل عدد المنتجات وعدد المستهلكات عن الحد الطبيعي. |
| د | ازدياد عدد المنتجات وعدد المستهلكات عن الحد الطبيعي. |
| الحل :ازدياد عدد المستهلكات ونقصان عدد المنتجات عن الحد الطبيعي. | |



| | | | |
|--------------------|-------------------|---|--------|
| ١٤٦ | مرادف كلمة النمر: | | |
| أ | العكر | ب | المالح |
| ج | العذب الصافي | د | الحار |
| الحل: العذب الصافي | | | |

| | | | |
|-------------|------------|---|-------|
| ١٤٧ | المداد هو: | | |
| أ | الحبل | ب | الحبر |
| ج | المكيال | د | الكحل |
| الحل: الحبر | | | |

| | | | |
|-------------|-----------------|---|-------|
| ١٤٨ | مضاد كلمة كمدأ: | | |
| أ | حزناً | ب | فرحاً |
| ج | حسناً | د | جمعاً |
| الحل: فرحاً | | | |

| | |
|--------------------------------|--|
| ١٤٩ | ما المثل المناسب للمثل القائل " لا يفتى ومالك في المدينة " |
| أ | سبق السيف العذل |
| ب | الطيور على أشكالها تقع |
| ج | تأتي الرياح بما لا تشتهي السفن |
| د | إذا حضر الماء بطل التيمم |
| الحل: إذا حضر الماء بطل التيمم | |

| | |
|--------------------------|--|
| ١٥٠ | معتمداً على الشكل الآتي، إلى ماذا تشير الأسهم المتجه إلى المربع؟ |
| | |
| أ | ثاني أكسيد الكربون |
| ب | أكسجين |
| ج | ثاني أكسيد النيتروجين |
| د | أول أكسيد الكربون |
| الحل: ثاني أكسيد الكربون | |

| | |
|--------------------------------|---|
| ١٥١ | ثلاثة أصدقاء أ، ب، ج يريدون عبور نهر على قارب حمولته القصوى ١١٠ كيلوجرام. فإذا كان مجموع وزني أ، ب يساوي ٩٠ كيلو جرام ومجموع وزني أ، ج يساوي ٦٨ وب، ج يساوي ٥٢ كيلو جرام. اختر الإجابة الصحيحة: |
| أ | يمكنهم الصعود على القارب |
| ب | لا يمكنهم الصعود على القارب |
| ج | وزنهم أثقل من القارب |
| د | وزن القارب أقل من وزنهم |
| الحل: يمكنهم الصعود على القارب | |

| | |
|---------------|---|
| ١٥٢ | (ل ل ن ل ن ل ل) بالنسبة ل ٢٢٤٢٤٢٢ هي . مثل (ن ن ل ن ل ن) بالنسبة ل: |
| أ | ٤٤٢٢٤٢٤ |
| ب | ٤٤٢٤٢٤٤ |
| ج | ٢٤٢٤٢٢٤ |
| د | ٢٢٤٢٤٢٢ |
| الحل: ٤٤٢٤٢٤٤ | |

| | |
|-----------|--|
| ١٥٣ | إذا علمنا أن سالم يحب الرقم ٦٢٥، ولكنه لا يحب ٦٠٠، وأيضا يحب ١٤٤ ولا يحب ٨٨، ويحب ٨١٠٠ ولا يحب ٢٦٠٠. إذا أي من هذه الأعداد يحبها سالم؟ |
| أ | ٦٥٠ |
| ب | ٩٠٠ |
| ج | ١٢٠٠ |
| د | ٢٥٠ |
| الحل: ٩٠٠ | |



| | | |
|---|----------------------|---|
| ١٥٤ | الحجاب الحاجز هو: | |
| أ | غطاء للرأس | ب |
| ج | عضو من الهيكل العظمي | د |
| الحل: حاجز عضلي يفصل بين القفص الصدري والتجويف البطني | | |

| | | |
|-----------|-------------------------------|---|
| ١٥٥ | ما عدد المئات في العدد ٩٦٥٣٤؟ | |
| أ | ٥ | ب |
| ج | ٥٣٤ | د |
| الحل: ٩٦٥ | | |

| | | | |
|------------|---|---|-----|
| ١٥٦ | طلب الأستاذ من تلاميذه قراءة الصفحات من ٢٣ إلى ٦١ ومن ١٠٧ إلى ١٦٧ كم عدد الصفحات؟ | | |
| أ | ٨٠ | ب | ١٠٢ |
| ج | ١٠٠ | د | ٧٠ |
| الحل : ١٠٠ | | | |

| | | | |
|--------------------------|--|---|------------------------|
| ١٥٧ | تمتاز بعض الأشجار بالنمو على ارتفاعات شاهقة في الغابات المطيرة ما تفسير ذلك؟ | | |
| أ | للحصول على ثاني أكسيد الكربون. | ب | للحصول على الأوكسجين. |
| ج | للحصول على الضوء. | د | للحصول على بخار الماء. |
| الحل : للحصول على الضوء. | | | |

| | | | |
|-----------------|--------------------------|---|----------|
| ١٥٨ | ما شكل الطاقة في الطعام؟ | | |
| أ | كيميائية | ب | إشعاعية |
| ج | حركية | د | كهربائية |
| الحل : كيميائية | | | |

| | |
|-----------|---|
| ١٥٩ | ثلاثة أصدقاء أ، ب، ج يريدون عبور نهر على قارب حملته القصوى ١١٠ كيلوجرام. فإذا كان مجموع وزني أ، ب يساوي ٩٠ كيلو جرام ومجموع وزني أ، ج يساوي ساوي ٦٨ و ب، ج يساوي ٥٢ كيلو جرام. كم وزنهم جميعاً؟ |
| أ | ٨٠ |
| ب | ١٠٢ |
| ج | ١٠٠ |
| د | ١٠٥ |
| الحل: ١٠٥ | |

| | |
|---|---|
| ١٦٠ | عندما تصعد جبلاً عالياً فإنك تشعر بطنين في أذنيك، بسبب: |
| أ | الضغط الجوي أقل من الضغط داخل الأذن |
| ب | الضغط الجوي أكبر من الضغط داخل الأذن |
| ج | الضغط الجوي = الضغط داخل الأذن |
| د | لا علاقة للضغط بالطنين |
| الحل: الضغط الجوي أقل من الضغط داخل الأذن | |

| | | | |
|------------|--|---|------|
| ١٦١ | انطلقت سيارتان من المدينة (أ) إلى المدينة (ب) في نفس الوقت، وكانت سرعة الأولى ١٢٠ كم / س وسرعة الثانية ١٠٠ كم / س. فكم دقيقة يكون فارق الزمن بينهما في الوصول، علماً بأن المسافة بين المدينتين ٤٨٠ كم؟ | | |
| أ | ٤٤ د | ب | ٤٥ د |
| ج | ٢٠ د | د | ٤٨ د |
| الحل: ٤٨ د | | | |

| | | | |
|----------|---|---|----|
| ١٦٢ | إذا كان قطع جذع شجرة إلى ٦ أجزاء يستغرق ٣٠ دقيقة، فكم يستغرق تقطيع ذلك الجذع إلى ٨ قطع؟ | | |
| أ | ٤٥ | ب | ٤٢ |
| ج | ٤٠ | د | ٣٨ |
| الحل: ٤٢ | | | |



| | | | |
|---------------------|---|---|----------------|
| ١٦٣ | كيس به ٣٠ كرة مرقمة من ١ - ٣٠، سحبت منه كرة عشوائياً فما احتمال أن تحمل هذه الكرة عددا يقبل القسمة على ٥؟ | | |
| أ | $\frac{1}{2}$ | ب | $\frac{7}{30}$ |
| ج | $\frac{1}{5}$ | د | $\frac{1}{6}$ |
| الحل: $\frac{1}{5}$ | | | |

| | | | |
|----------|---|---|----|
| ١٦٤ | باع صاحب ماشية ٢٥% من قطيعه، وبقي عنده ٦٠ رأساً، كم كان عدد ذلك القطيع؟ | | |
| أ | ١٠٠ | ب | ٩٠ |
| ج | ٨٥ | د | ٨٠ |
| الحل: ٨٠ | | | |

| | | | |
|----------|---|---|--------------------------------------|
| ١٦٥ | إذا كان ٩ س + ٥ = ٢٣، فإن القيمة العددية ل ١٨ س + ٥ هي: | | |
| أ | ٤١ | ب | ٣٢ |
| ج | ٣٦ | د | لا يمكن تحديدها من المعلومات المعطاة |
| الحل: ٤١ | | | |

| | | | |
|--|---|---|-----|
| إذا كان: $(\frac{2}{3})^{+m} = (\frac{3}{8})^{-2}$ فإن $m =$ | | | ١٦٦ |
| ١ | ب | ٠ | أ |
| ٣ | د | ٢ | ج |
| الحل: ١ | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|---|----------------------|-----|
| مربع مساحته ١٠٠ سم، فيكون طول قطره = | | | ١٦٧ |
| ١٠٠ | ب | ١٠ | أ |
| ٢٥ | د | $١٠ \times 2\sqrt{}$ | ج |
| الحل: $١٠ \times 2\sqrt{}$ | | | |

| | | | |
|--|---|---------------------|-----|
| كلمة وعاء بالنسبة لكلمة حبوب مثل كلمة ظرف بالنسبة لكلمة. | | | ١٦٨ |
| ساعي البريد | ب | رسالة | أ |
| طابع البريد | د | العنوان المرسل إليه | ج |
| الحل: رسالة | | | |

| | | | |
|-------------|--|---|------|
| ١٦٩ | ما العدد الذي له عشر وتسع وثمان وسبع وسدس وخمس وربع وثلث ونصف؟ | | |
| أ | ١٢٥٠ | ب | ٢٥٢٠ |
| ج | ١٥٠٠ | د | ٢٢٢٠ |
| الحل : ٢٥٢٠ | | | |

| | | | |
|----------|---|---|---|
| ١٧٠ | سار عدد من الأولاد في صف فكانوا أربعة أمام ولد، وأربعة خلف ولد، وولد في الوسط فكم كان عدد الأولاد ؟ | | |
| أ | ٤ | ب | ٥ |
| ج | ٦ | د | ٧ |
| الحل : ٥ | | | |

| | | | |
|----------------------------|---|---|----------------------|
| ١٧١ | "جميع الأسود حبوب، وبعض النمر ليست حبوباً" اختر الاستدلال الصحيح من الجملة السابقة: | | |
| أ | كل النمر ليست أسوداً | ب | كل النمر ليست حبوباً |
| ج | ليست كل الحبوب أسود | د | كل الحبوب نمر |
| الحل : ليست كل الحبوب أسود | | | |



| | | | |
|-------------|------------------|---|------|
| ١٧٢ | مضاد كلمة : ذروة | | |
| أ | قمة | ب | حضيض |
| ج | جمع | د | بعيد |
| الحل : حضيض | | | |

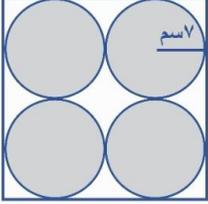
| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|---------------------------------|
| ١٧٣ | جزاء سنمار، هذا المثل يضرب: | | |
| أ | لا شيء. | ب | المحسن يلقي على إحسانه شراً |
| ج | الكريم يلقي على كرمه بخلاً | د | المتعلم يلقي على تعليمه تشجيعاً |
| الحل :المحسن يلقي على إحسانه شراً | | | |

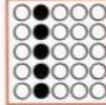
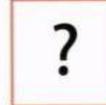
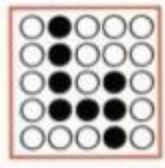
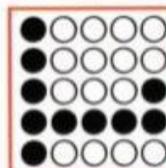
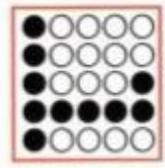
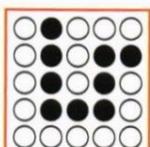
| | | | |
|--------------------|---------------------------------|---|--------------------|
| ١٧٤ | علاقة الهللة بالريال مثل علاقة: | | |
| أ | اليوم بالشهر | ب | الجرام بالكيلوجرام |
| ج | المتر بالسنتيمتر | د | السنة بالقرن |
| الحل :السنة بالقرن | | | |

| | |
|--------------------|-----|
| الصفوان هو: | ١٧٥ |
| التراب | أ |
| الرمل | ب |
| الرياح | ج |
| الصخر الأملس | د |
| الحل: الصخر الأملس | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|---|----|---|---|---|----|---|---|---|------|---|---|---|-----|
| <table border="1"> <tr> <td>١٨</td> <td>٥</td> <td>٣</td> <td>١</td> </tr> <tr> <td>٣٦</td> <td>٧</td> <td>٤</td> <td>٢</td> </tr> <tr> <td>٤٥</td> <td>٦</td> <td>٥</td> <td>٣</td> </tr> <tr> <td>????</td> <td>٣</td> <td>٢</td> <td>١</td> </tr> </table> | ١٨ | ٥ | ٣ | ١ | ٣٦ | ٧ | ٤ | ٢ | ٤٥ | ٦ | ٥ | ٣ | ???? | ٣ | ٢ | ١ | ١٧٦ |
| ١٨ | ٥ | ٣ | ١ | | | | | | | | | | | | | | |
| ٣٦ | ٧ | ٤ | ٢ | | | | | | | | | | | | | | |
| ٤٥ | ٦ | ٥ | ٣ | | | | | | | | | | | | | | |
| ???? | ٣ | ٢ | ١ | | | | | | | | | | | | | | |
| ما العدد الذي يجب وضعه في الفراغ: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ٦ | أ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ٨ | ب | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ١٠ | ج | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ١٢ | د | | | | | | | | | | | | | | | | |
| الحل : ٨ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

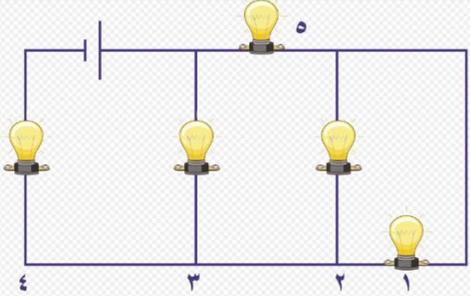
| | | | | | | | |
|---|----|----|----|---|---|----|-----|
| <table border="1"> <tr> <td>١٦</td> <td>٠٦</td> <td>٦٨</td> <td>٨٨</td> <td></td> <td>٩٨</td> </tr> </table> | ١٦ | ٠٦ | ٦٨ | ٨٨ |  | ٩٨ | ١٧٧ |
| ١٦ | ٠٦ | ٦٨ | ٨٨ |  | ٩٨ | | |
| كم رقم موقف السيارة؟ | | | | | | | |
| ٩٩ | أ | | | | | | |
| ٩٧ | ب | | | | | | |
| ٨٩ | ج | | | | | | |
| ٨٧ | د | | | | | | |
| الحل : ٨٧ | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|-----|----|----|---|-----|---|----|---|--|
|  <p>أربع أسطوانات بجانب بعضهم كما بالشكل تم ربطهم بحبل "س" احسب طول الحبل إذا كان نصف قطر الأسطوانة = ٧ سم</p> | ١٧٨ | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>٢٨</td> <td>ب</td> <td>١٤</td> <td>أ</td> </tr> <tr> <td>١١٢</td> <td>د</td> <td>٥٦</td> <td>ج</td> </tr> </table> | ٢٨ | ب | ١٤ | أ | ١١٢ | د | ٥٦ | ج | |
| ٢٨ | ب | ١٤ | أ | | | | | | |
| ١١٢ | د | ٥٦ | ج | | | | | | |
| الحل : ١١٢ | | | | | | | | | |

| | | | |
|---|-----|---|---|
|    | ١٧٩ | | |
| <p>ما هو مربع النقاط المفقود؟</p>    | | | |
|  | ب |  | أ |
|  | د |  | ج |
|  | | الحل : | |

| | |
|--|---------|
| ١٨٠. قطار يسير بسرعة ٨٠ كلم / ساعة وفي نفس الوقت تسير سيارة بسرعة ٧٠ كلم / ساعة، إذا قطعت السيارة ١٧٥ كلم ، فكم يكون مقدار ما قطعه القطار؟ | |
| أ | ٢٠٠ كلم |
| ب | ١٧٥ كلم |
| ج | ١٥٠ كلم |
| د | ١٢٥ كلم |
| الحل : ٢٠٠ كلم | |

| | |
|---|---|
| ١٨١. ما رقم المصباح الذي يؤدي تعطله إلى إطفاء كل المصابيح في الدارة المبينة في الشكل؟ | |
| أ | ١ |
| ب | ٢ |
| ج | ٤ |
| د | ٥ |
| الحل : ٤ | |



| | | |
|---|---|---|
| ١٨٢ | إذا زادت عمليات قطع الأشجار فماذا يحدث لنسبة غازي ثاني أكسيد الكربون والأكسجين في الهواء؟ | |
| أ | تزداد كل من نسبة الأكسجين وثاني أكسيد الكربون | ب |
| ج | تزداد نسبة ثاني أكسيد الكربون وتقل نسبة الأكسجين. | د |
| الحل: تزداد نسبة ثاني أكسيد الكربون وتقل نسبة الأكسجين. | | |

| | | |
|---------------------|--|---|
| ١٨٣ | إذا كانت النسبة بين زوايا مثلث هي ١ : ٢ : ٣ ، فإن هذا المثلث : | |
| أ | حاد الزوايا | ب |
| ج | قائم الزاوية | د |
| الحل : قائم الزاوية | | |

| | | |
|-----------|--|---|
| ١٨٤ | مجموع عمر أحمد وعمر محمد ٤٠ سنة، ومجموع عمر محمد وعمر إبراهيم ٣٤ سنة ومجموع عمر أحمد وعمر إبراهيم ٤٢ سنة، كم عمر محمد؟ | |
| أ | ١٨ | ب |
| ج | ٢٠ | د |
| الحل : ١٦ | | |

| | | |
|------------|--|---|
| ١٨٥ | وضعنا خمس مربعات متطابقة إلى جانب بعضها فشكلت مستطيلاً طول محيطه ٣٧٢ سم، فتكون مساحة المربع الواحد = | |
| أ | ٩٦١ | ب |
| ج | ٩٣ | د |
| الحل : ٩٦١ | | |

| | | |
|----------|---|---|
| ١٨٦ | العدد ١٧٢٩ هو مجموع لمكعبين عددين، إذا كان أحد هذين العددين هو ١٠، فإن العدد الآخر هو : | |
| أ | ٩ | ب |
| ج | ١١ | د |
| الحل : ٩ | | |

| | | |
|----------------------------|--|---|
| ١٨٧ | أضاف أحمد ٢٠ كتاباً جديداً إلى مكتبته فأصبح لديه أكثر من ٦١ كتاباً. كان عدد الكتب بالمكتبة = | |
| أ | (عدد الكتب ≥ ٤١) | ب |
| ج | (عدد الكتب ≤ ٤١) | د |
| الحل : (عدد الكتب < ٤١) | | |



| | | | |
|-----------|-----------------------------|---|-----|
| ١٨٨ | إذا كان $٣٢ = ٥$ فإن $٢٣ =$ | | |
| أ | ٥ | ب | ١٥ |
| ج | ٢٥ | د | ١٢٥ |
| الحل: ١٢٥ | | | |

| | | | |
|------------------|---|---|------------|
| ١٨٩ | إذا كان مع محمد ٧٢ ورقة نقدية وكان $\frac{1}{8}$ من الأوراق من فئة ٥٠ ريال وكان $\frac{1}{6}$ من الأوراق من فئة ١٠٠ ريال والباقي كان من فئة ٢٠٠ ريال فما المبلغ الذي كان مع محمد؟ | | |
| أ | ١٠٢٠٠ ريال | ب | ١٢٠٠ ريال |
| ج | ١١٨٥٠ ريال | د | ٢٠٨٥٠ ريال |
| الحل: ١١٨٥٠ ريال | | | |

| | | | |
|--------------------------|--|---|--------------------|
| ١٩٠ | غرفة مستطيلة محيطها ٤٨ م لو زاد عرضها ٢ م ونقص طولها ٢ م لأصبحت مربعة وتصبح مساحتها: | | |
| أ | ١٢١ م ^٢ | ب | ١٤٤ م ^٢ |
| ج | ١٦٦ م ^٢ | د | ١٨٨ م ^٢ |
| الحل: ١٤٤ م ^٢ | | | |

| | | | |
|-----------------|---|--|---|
| | | ١٩١ بالاعتماد على الرسم البياني الآتي، أي الكائنات الحية يستطيع سماع موجات صوتية ترددها أكبر من (١٠٠٠٠٠ هيرتز). | |
| الإنسان | ب | الدولفين | أ |
| الجندب | د | القطعة | ج |
| الحل : الدولفين | | | |

| | | | |
|---|---|-------------------------|---|
| ١٩٢ الأديب الرفاعي سوري الأصل ولد في مصر وسكن فيها نستنج من ذلك أن الأديب الرفاعي: | | | |
| نسبة مصري وسوري الولادة | ب | نسبة سوري وولد في مصر | أ |
| نسبة مصري وولد في مصر | د | نسبة مصري وسوري الولادة | ج |
| الحل :نسبه سوري وولد في مصر | | | |

| | | | |
|---|---|----|---|
| ١٩٣ ما الحد الأول في المتتابعة: ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٠ | | | |
| . | ب | ٤- | أ |
| ٢ | د | ١ | ج |
| الحل :. | | | |

| | |
|-----------|---|
| ١٩٤ | كمية من سائل حجمها ٤٠ لتر يتكون من ٣ أجزاء ماء و ٥ أجزاء خل إذا أردت تغير تركيز الخليط لتصبح نسبه متساوية فكم لترا من الماء يجب إضافته إلى الخليط الأصلي؟ |
| أ | ٥ |
| ب | ١٠ |
| ج | ١٥ |
| د | ٢٠ |
| الحل : ١٠ | |

| | |
|-----------|--|
| ١٩٥ | ذهب طالب إلى إحدى المكتبات ليشتري كتاباً، وكان يعرف أن ثمن الكتاب عدد صحيح من الريالات، وأثناء وجود الطالب في المكتبة أعجبه قلم حبر، فسأل البائع عن ثمنه. فرد البائع قائلاً: إن ثمن القلم يعادل ٣ أمثال ثمن الكتاب. فقال الطالب: حسناً أعطني الكتاب والقلم. كم تريد ثمناً لهم؟ فقال البائع: حسابك بالريالات عدد صحيح مجموع أرقامه ١٤. ولم يناقشه الطالب، بل أعطاه ورقة من فئة المئة ريال وتسلم الباقي وانصرف كم كان ثمن القلم؟ |
| أ | ١٧ |
| ب | ٦٨ |
| ج | ٥١ |
| د | ٨٦ |
| الحل : ٥١ | |



| | | |
|---------------------|---|-----|
| الأسودان هما : | | ١٩٦ |
| الماء والتمر | ب | أ |
| العشب والشجر | د | ج |
| الحل : الماء والتمر | | |

| | | |
|------------------------------|---|-----|
| العرين للأسد مثل القن لـ ... | | ١٩٧ |
| العنكبوت | ب | أ |
| الدجاجة | د | ج |
| الحل : الدجاجة | | |

| | | |
|-------------------------|---|-----|
| جيش عرمرم، معنى عرمرم : | | ١٩٨ |
| مفسد | ب | أ |
| مستعد للقتل | د | ج |
| الحل : كثير العدد | | |



| | | | |
|---------------------|---|--------|-----|
| مضاد كلمة الصنديد : | | | ١٩٩ |
| الشجاع | ب | الجبان | أ |
| العطشان | د | البخيل | ج |
| الحل : الجبان | | | |

منصة جهاد