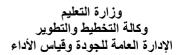


لمادة من مكتبة طلابنا ألم تحميل ملف المادة من مكتبة طلابنا ألم تحميل ملف الموقع الموق

### www.tlabna.net

مكتبه طلابنا تقدم لكم كل مايحتاج المعلم والمعلمه والطلبه , الطبعات الجديده للكتب والحلول ونماذج الاختبارات والتحاضير وشـروحات الـدروس بصيغـة الـورد والبي دي اف وكذلك عروض البوربوينت.







## الاختبارات المركزية "الصف الثالث متوسط" نموذج يوم الخميس ١٣ شعبان ١٤٤٠هـ رقم النموذج ٥٠

#### آلية سير الاختبار والمدة الزمنية:

الإجابة على القسم الثالث العلوم	استراحة	الإجابة على القسم الثاني الرياضيات	استراحة	الإجابة على القسم الأول القراءة	التهيئة وقراءة التعليمات	النشاط
٥٤ دقيقة	٥١ دقيقة	٥٤ دقيقة	٥١ دقيقة	٥٤ دقيقة	٥ دقائق	الزمن

#### تعليمات الاختبار

- لا تكتب على ورقة الأسئلة إطلاقاً وقم بتسليمها مع ورقة الإجابة.
- لا تنس كتابة البيانات المطلوبة ورقم نموذج الاختبار في ورقة الإجابة.

#### يتكون الاختبار من ثلاثة أقسام:

- القسم الأول اختبار القراءة ويتكون من ٢٨ سؤالاً.
- القسم الثاني اختبار الرياضيات ويتكون من ٣٠ سؤالاً.
  - القسم الثالث اختبار العلوم ويتكون من ٣٠ سؤالاً.
- قم بالتظليل بالقلم على الإجابة الصحيحة في الخانة المخصصة للجواب الصحيح.
  - لا يجوز تظليل إجابتين للسؤال الواحد.
    - يجب الإجابة على جميع الأسئلة.
  - تستخدم نفس ورقة الإجابة للاختبارات الثلاثة.



#### النص الأول: صَاحِبُ الجَنّتينِ

امواله إلا ما يسد حاجائه وحاجات اهلِ بينهِ. أمَّا أَخُوهُ فَكَانَ مُسْرِفًا في حَبِ المَالِ والسَّعي وراء تكديسه، وكَانَتُ مُغَظّمُ أَمُوالٍ وثروتهُ تتدفقُ عليهِ من بُستَانَينِ عَظيمينِ .

وأرادَ هذا الأخُ المتكبِّرُ أَنْ يَسخرَ مِنْ أَخيهِ، فأخذهُ مِنْ يَدهِ، وأدخلَهُ إلى بستانهِ الذي ينتصفَهُ النَّهرُ، ونفسُه تُنكرُ أَنْ تَبِيدَ جنتَهُ لطولِ أَمَلِهِ وتمادي غفلته، فاعْتِقَاده بِقُدِرةِ اللهِ مُزَعَزَعٌ غير راسخ، وقال: إِنَّ هذه الجنَّة لنْ تَهلك ولنْ تَفنْيَ.

سَمِعَ أَخوهُ هذا الكلّامَ، فقال له: أكفرتَ بالله الذي خَلْقَكَ منْ نُطْفَةٍ وَعُدلَّكَ وَكَمَّلكَ رجلًا، إنَّ الله قادرٌ على أَنْ يُذْهِبَ ماءَ جَنَّتِك فيفني بُسْتَانك .

فَهَلَكَتْ جُنَّتُهُ وَنَدِمَ وتَذكرَ نُصْحَ أخيهِ وأَصْبحَ يُقلِّب كنيهِ وهو ينظرُ إلى جَنَّته وهي خَاويةً على عُرُوشِهَا.

#### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١-٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
د بر الوالدين.	ج الصلاة.	القيمة التي حث عليها النص : أ الصبر. ب الصدقة.
د المطر.	ج البئر.	۲ مصدر الماء الذي يُسقى به البستانان: أ البحيرة. ب النهر.
		عاقب الله الأخ الثاني لأنه:
د كفر بأنعم الله.	ج مسرف في ماله.	اً أكل مال أخيه. ب عاق لوالديه.
د القَطيعة.	ج التَّجاهل.	موقف الأخ الأول من أخيه: أ النَّصْمح. ب التَّأبيد.
د چوَاري.	ج س <i>ردي</i> .	و نوع الأسلوب المستخدم بين الأخوين : أ استجوابي. ب وصفي.
د الاستبشار والتّفاؤل.	ج النَّدم والتَّحسر .	ر الفرح والسرور. الغضب والانزعاج. المنطب والانزعاج.
د الإِنْتَاج.	ج الإمْتَلاء.	۷ "خاوية على عروشها "تدل على: أ الاتِّسَاع. ب الخَراب.
د العِناد.	التكَّبر.	ما سبب منع أحد الأخوين إعطاء الفقراء المال؟ أ البُخْل. بالمُحود.

على الرقاب.

#### النص الثاني: الخَطرُ المُتربِّصُ على الطَرقَاتِ

دأَبَ الإنْسَانُ عَبرَ مَسيرةِ تَطورهِ الحَضَارَي على تَوفيرِ سُبُلِ الراحةِ والأمانِ فِي وسَائِل النَّقلِ والمواصلاتِ، فَأَعْمَلَ عَقْلَه ليوفِّرَ الوَقتَ والمالَ والجُهدَ، فانفَتَحت أَمَامهُ آفاقٌ جَديدةٌ من الإبداعاتِ المُتَجددةِ التي توفِّرُ الرفاهيةَ والتكنولوجيا لمركبته الخَاصِنة .

ورُغمَ هذه الإنجازاتِ العظيمةِ إلَّا أَنَّ الإنسانَ لمْ يتمكنْ بَعدُ من الحَدِّ من دَورٍ وسائلِ النَّقلِ في إزهاقِ الأرواح وإلحاق الإصاباتِ الجسديةِ المتنوعةِ التي تَقُضُّ مَضاجعَ كثيرين وتَحرمُ آلافَ البشرِ الْحَياة، ومَا يَتَرتَبُ عَلَى ذلِكَ مِنْ هَدرَ َ وَ خُسارَةٍ لْلْمُمتلكات، فتشكِّلُ سَيفًا آخر مُسْلطًا علَى الرِّقابِ دُونَ أَنْ نَعلَمَ متَى تَكونُ المركبة معولَ راحةٍ للإنسانِ؟ ومتى تكون معولَ قَتل له؟

إنَّ المسؤِّوليةَ العُظمَى تَقعُ على عاتق الشبابِ في الحدِّ من هذهِ الحوادث، وتقليلِ الأضر ار النّاتجة عنها؛ لأنَّهم الشريحةُ الكبرى، إذ يجبُ التزامُ سُبلَ الوقايةِ من الحوادثِ قبلَ وقُوعِها عملًا بالحكمةِ القائلةِ: "دِرهَمُ وقايةٍ خيرٌ من قِنطار عِلاج". ولابُدَّ في سَبِيل ذَلك مِنْ التَّأكُدِ مِنْ صَلاحيةِ المركَبةِ ميكانيكيًا، وأهلِيَّتِها للسيرِ على الشوارع، وحِيازَتِها للأوراق الثبوَّتيةِ السليمةِ قَبلَ رُكوبِها، وحيازة السائق لرخصةِ تؤهله لقيادة المركبة،ويَبقى على السائق التَّأكد مِنْ وَضع حِزَام الأمان له وللرُّكَابِ معه، ومُرَاعاةِ ظُرُوفِ الطَّريقِ، والْتَزَامِ الشَّاخِصَاتِ الإرشادية، وِالْحِفَاظِ عَلَى القَوانينِ والأنظِّمةِ المروريةِ التي تَحفَظُ لَهُ ولِغيرهِ السلامةَ والأمانَ، وتَضمنُ له العودةَ السالمةَ لأُسرَتِه، كما أنَّ على السائقينَ تَمْثِيل أَخْلاَقيَاتِ القِيَادةَ، فَهي فنُ وذوقٌ وأخلاقٌ

إِنَّ الحياةَ أَغْلَى مِنْ أَنْ تُهدَرَ فِي لَحظةِ تهورٍ فَلْنُحَافِظَ عليها. ولتكنْ مَرْكَباتنا آلةَ بِناءٍ وطني وإنساني تَحمِلُنا إلى شَاطِئ الأمان لا إلى ضِفَافِ الحُزنِ والألمِ والحِرمَانِ.

#### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ٩-١٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

'	"يسعى الإنسان لتوفير سبل ا	الراح	ة والأمان في وسائل تن	قله لتوف	ير الوقت والجهد والمال"	العبارة السابقة تلخص	
.1 9	الفقرة:						
١	أ الأولى.	·Ĺ	الثانية.	ج الأ	ثالثة.	د الرابعة.	
آ ت	تحدثت الفقرة الثانية من النص	·1C /1	•,				

				٠.	ں سر	عدت العراد التالية من التح	
القواعد والأنظمة	L	الأضرار المادية.	Q	سبل الراحة والأمان	Ļ	أ الإنجازات العظيمة	١.
المرورية.				في المركبات.		للإنسان.	
		ى الرِّقاب".	لًا عل	الية: "لتشكلَ سيفًا مسلطً	بة الت	ما المقصود بالصورة الجمالي	
الأنظمة المرورية مثل السيف المسلط	7	ى الرِّقاب". السرعة الزائدة مثل السيف المسلّط على	ج	الية: "اتشكل سيفًا مسلطً قطع الطريق كالسيف المسلّط	ب	ما المقصود بالصورة الجمالي أ حوادث السير كالسيف المسلّط على الرقاب.	

" در هم وقاية خير من قنطار علاج" علامَ تدل العبارة السابقة؟							
إغفال ربط حزام	الوقاية قبل وقوع د	ج	الوقاية بعد وقوع	ب	المال خير من العلاج.	١	17
الأمان.	الضرر.		الضرر.				

الرقاب.

على الرقاب.

			معنى كلمة حيازة:	١,٣
د قبول.	ج رفض.	ب ترك	أ امتلاك.	1 1

كيف تكون مركباتنا آلة بناء وطني وإنساني؟							
الدفاع عن الوطن.	7	ج تطبيق الأنظمة	بناء المنظمات	ب	أ الاهتمام بالسيارات	١٤	
		المرورية.	الإنسانية.		والآلات.		

	ما الذي يقضُّ مضاجع ملايين الناس ويسلبهم البسمة كما ورد في النَّص؟
د الحروب.	١٥ أ ازدحام الطرقات. ب حوادث السير ج خسارة الممتلكات.
	اليومية.
	وأنت تقود سيارتك وقع أمام نظرك حادث مروري، ما سببه باعتقادك؟
د قطع الإشارة	١٦ أ إغفال ربط حزام ب إنتهاء سريان ج تأخر الشخص عن
الحمراء.	الأمان. رخصة القيادة. موعده.
	من الثقافة الحديثة لأخلاقيات القيادة:
د الاحتراز من الغرامة	١٧ أ الإجبار على الأنظمة ب حقوق القيادة ما لي ج الخوف من السجن.
المالية.	المرورية. ما علي. " المرورية.
	إذا كنت تريد تصميم لافتة مرورية تخاطب فيها الأباء، فما العبارة المناسبة لهم:
د "لا تخسر حياتك في	١٨ أ "أسرتك بانتظارك". ب "انتبه للإشارة ج "لا تتهور يا بني".
دقيقة".	الحمراء".

#### النص الثالث: الرياضة والصحة

يقولُ الحُكماءُ: "العقلُ السليمُ في الجسمِ السليمِ"، مِنْ هُنا جاءَ اهتمامُ الإنسان مُنذُ القِدَمِ بالرياضةِ، فَقَد كانَ الصينيون القدماء من أوائلِ الذينَ استخدموا الرِّيَاضَةَ وَسيْلَةً علاجيةً، وكانوا يَعْتبروُنَها نِظَامًا تربويًا ترويحيًا لحياتهم. أمَّا الهُنودُ فَقَد اهتموا بالرِّياضاتِ التي تعتمدُ على الصَّبرِ، فمارسوا رُكوبَ الخيلِ والفيلةِ، والمُصارَعةِ. واهتمَّ الفَرَاعنةُ بها؛ لأنَّها جزءٌ من التعاليم الدينيةِ عندَهم، واعْتَبروا اللَّياقةَ البدنيةَ شرطًا من شروطِ الحكم، وكانوا يُعِدُّون أطفالهم بدنيًا وحربيًا. كما اهتم الفُرسُ والرومانُ بالتربيةِ البدنيةِ بدافعٍ عَسكري؛ لإعداد الأولادِ ليكونوا محاربين، فاتسمَتْ رياضاتهم بالقوةِ والعدوانيةِ والقسوةِ.

وُقد حَمَلَت رسالةُ الإسلامِ توازنًا بين الجَسدِ والعقلِ والنَّفسِ، فحثَّت على الاهتمامِ بالجسدِ، إذْ إِنَّ الإنسانَ يُسأَلُ أمامَ ربه عن صحتهِ، واهتمَّ الصحابةُ - رضوان الله عليهم - بالرياضة، لاسيَّما الجريُ والسباحةُ وركوبُ الخيلِ، ورمي النِّبالِ؛ لما فيها من فوائدَ بدنيةٍ وصحيةٍ، تتماشى وروحُ الإسلام وتعاليمه التي تُعْنَى بتربية الجسوم والعقول والنفوس.

للرياضةِ أنواعٌ كثيرة؛ منها المشي، والجري، ورفع الأثقال، والألعابُ الكُرَويةِ المختلفةِ، والسِّباحةُ، وركوبُ الخيلِ، والمصارعةُ، والترلجُ، والشطرنج...، إذ يُمكنُ للإنسانِ أنْ يختارَ منها ما يُناسبُ قدرته، وعمره، وظروفه الخاصة.

وللرياضة فوائد جمة لصحة الجسد، منها ما نَعلَمُه، ومنها ما نَجهَلُه، ومن هذه الفوائد: أنّها تُبْقِي القلبَ في حالة نشاطٍ دائمٍ، فَكُلّما مارس الإنسانُ الرياضة ازداد ضخ الدم المُحَمَّلِ بالأكسجين والغذاء إلى جَمِيع أَنْحَاءِ جِسْمه، وهذا مُهمٌ لمرضى القلب؛ لحمايتهم من جلطات الشريان التَّاجي، والرياضة تعملُ عَلَى تقوية العَضلاتِ، وتؤخِّرُ أعراض الشيخوخة، ومِثالُ ذلك أَنّنا نشاهدُ أشخاصًا مُعَمَّرين، ولا يعانون من أية أمراض، علمًا أَنَّ أعمارهم قد جاوزتْ عقدها الثامن، كما أنَّ الرياضة تقوِّي العِظامَ وتَحمي من هشاشتها، بالإضافة إلى ذلك فإنَّ الرياضة والسَّمنة ضدانِ لا يَجتمعانِ؛ فالرياضة تُحافظ على الرشاقة؛ لأنَّها تَحرِقُ الدُهونَ، وتشد الجسدَ، وتُحافظُ على الوزنِ المُناسبِ للإنسان.

#### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١٩-٢٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

		, -		
				١٩ اهتم الهنود برياضات تتعلق
. الصبر.	العلاج. د	ج	ب الحرب.	أ التعاليم الدينية.
				٢٠ معنى كلمة ( نِبَال ) هو :
. العصيِّ.	السِّهام.	ج	ب الحِجارة.	أ الأثقال.
				الفكرة في الفقرة الثالثة هي:
. كثرة أنواع الرياضة	الرياضة تَخُصُ عُمْرًا د	ج	ب إمكانية انتقاء أنواع	٢١ أ قلة أنواع الرياضة
يصعب الأختيار.	وقدرات محددة.		الرياضة.	المناسبة.
			ان بالرياضة هو :	٢٢ سبب اهتمام الفرس والروم
. عدوانيّ.	عسكريّ. د	ج ا	ب صحيّ.	ا ا تعليميّ.
			لى القلب في :	٢٣ تكمن أهمية الرياضة لمرض
. تقوية العضلات.	الحماية والسلامة. د	٦	ب تأخير الشيخوخة.	أ بناء الجسم.
•				
				٢٤ الرشاقة مفهوم يَدُلُّ على:
. الثقة بالنفس <u>.</u>	الوزن الملائم.	ا ج	ب زيادة الوزن.	ا حرق الدهون

	الرياضة والسمنة ضدان لا يجتمعان) والسببُ :	)
د الرياضة سبب	السمنة سبب للرياضة. ب الرياضة سبب ج الثقة سبب للوزن.	1 70
السمنة.	السمنة سبب للرياضة. ب الرياضة سبب الوزن. للرشاقة.	
		•
	فكرة الرئيسة في الفقرة الأولى هي :	1
د تاريخ الرياضة.	أنواع الرياضة. ب أهمية الرياضة. ج ممارسوا الرياضة.	1
	ن أسباب تجلط الدم في الشريان التاجي: ضنخ الدم بقوة. ب زيادة الأكسجين. ج الشيخوخة.	Δ
د عدم ممارسة	ضخ الدم بقوة. با زيادة الأكسجين. ج الشيخوخة.	۱ ۲۷
الرياضة		
		•
	شعب الذي يَعْتَبِر الليّاقة البدنية شرطًا من شروط الحُكم:	11 7 1
د الهنود.	الرومان. ب الصينيون القدماء. ج الفراعنة.	1

انتهى قسم القراءة

لا تنتقل إلى القسم التالي حتى يأذن لك المعلم

البطاقات من كل لون من	اء، و١١ صفراء، ورقمت	ضر	مراء، و١١ زرقاء، و١١ خ	قة ح	يحتوي صندوق على ١١ بطا	
أو تحمل الرقم ٧؟	ما احتمال أن تكون زرقاء	، ف	<i>ع</i> دة عشوائياً من الصندوق	ة واح	١ إلى ١١. فإذا سحبت بطاق	١
	<u> </u>	ج	10	ب	17 — 1	
11	77					
	ب تحتاجها؟	التج	بالماء، فما هي كمية الماء	الي ب	أرادت هند أن تملأ الإناء الت	
	۳ س۲	{				۲
د ۱۲ س ط	١٢ س ً ط	ج	٦ س ً ط	·Ĺ	أ ٦ س ٔ ط	
,				l l		
· 1 r v	۱۳/ وعرضه ۵ م	-	ليلة الشكل ٥ ٧٧	ستد	إذا كان طول سور حديقة ه	<b>~</b>
					فإن مساحة الحديقة:	,
د ۱۳۹۶	١٠٥٦	ج	١٦٢	ب	۱۱ ۲۷	
					(يحفظ مثبت السرعة سرعا	
	,		·		المطلقة كما يلي:	٤
د اس - ۱۸ ≤ ٥	اس + ۵۸ ≤ ۵	ج	س − ه  ≤ ه۸	ب	اً اس + ه  ≤ ه۸	
. ,						
شهريةً، إذا دفع محمد	في حال دُفِعَ المبلغُ أقساطاً ،	_ %.c	٦٥٠ ريالاً، ويحسب ربح	ىي •	سعر الاشتراك في نادي رياض	
	دفعه للاشتراك بالنادي؟	ي ما	لبلغ المتبقي، فكم إجمال	ُط الم	٢٠٠٠ ريالاً دفعة أولى، وقسًّ	0
د ۲۲۵ریال	٤٧٢٥ ريال	ج	٦٢٧٥ ريال	ب	أ ٦٨٢٥ ريال	
٧٠٪ من سكان العالم	الفريدة منها أنه يمكن لـ	زايا	ملكة ويتمتع بعدد من الم	ب الم	يقع مشروع (نيوم) شمال غر	
	المتباينة:	ك ب	كحد أقصى. يُعبّر عن ذا	عات	الوصول للموقع خلال ٨ ساء	٦
د مدة الرحلة ≤ ٨ساعات	مدة الرحلة < ٨ساعات	ج	مدة الرحلة ٤ ٨ساعات	ŗ	أ مدة الرحلة > ٨ساعات	
۔ لم تستطع تذكّر طول	مساحتها ٤٠ مترًا مربعًا.	رج :	 عتطيلة الشكل لحفل تخ	لة مس	ترید سارة شراء مفرش طاو	
٩م عن العدّد نفسه.	د معيّن، وعرضها ينقص	عدٌ	فرت أن طولها يزيد ٩م عن	تذكُ	الطاولة وعرضها، ولكنَّها	V
				ما:	فإنَّ طول وعرض الطاولة هم	, v
د ۲۰ م ، ۲م	۲۹م ، ۲۰م	٤	۱۱م ، ۲م	ب	أ ۱۳م، ۱۱م	

في الشكل أدناه مساحة المنطقة المظللة:	
س + ۲ س - ۵ س + ۲	٨
أ س ٔ ۲۹۲ س ۲۹۰ پ س ٔ ۲۰ ۸ س ۱۵۰ ج - س ٔ ۸ س ۱۵۰ د ۲س ٔ ۲۰س +۵۵	
بدأ أيمن وسامي توفير النقود في الوقت نفسه لشراء قطعة أرض. وكان كل منهما يوفر مبلغاً ثابتاً كل شهر وتمثل	
المعادلتان: م = ۳٤٠٠ + ۱۷۵ ن ، س = ۲٦٥٠ + ۲۱۰ن	
كمية النقود التي وفّراها في (ن) شهراً ، حيث (م) تمثل ما وفره أيمن ، وتمثل (س) ما وفره سامي ، فأي المعادلات	٩
الآتية تمثل كمية النقود الكلية (ت) التي وفرها الاثنان معاً؟	
اً ت= ١٥٠٠ +٥٨٥ن ب ت= ٢٩٢٠ +٥٨٣ن ج ت= ١٦٣٠+ ٥٨٣ن د ت= ١٠٥٠ +٥٨٣ن	
يوجد في مصنع ٦ مولدات تنتج ٧٥٠٠ واط إذا توقف أحدهم عن العمل فإن كمية ما تنتجه المولدات:	- \ ·
أ ٥٠٠٠ ل ب ٥٥٠٠ ل ح ٦٢٥٠	,
يمكن تمثيل ارتفاع قفزة فرس في سباق الحواجز بالمعادلة ع = ٥٠٠٠ +٥ن حيث (ن) تمثل الزمن بالثواني فإن العبارة	
التي تمثل ارتفاع القفزة على صورة حاصل ضرب عوامل أولية هي:	_
أ ن(٥ن+٥) ب ٥ن(ن+۱) ج -ن (٥ن +٥) د ٥ن (-ن+۱)	
قُسّمت فطيرة دائرية إلى ٦ قطع متساوية ، إذا كانت كتلة القطعة الواحدة ١٨ جم فإنَّ المعادلة التي تمثل كتلة	
الفطيرة كاملة هي:	
۱۰۸س = ۱۰۸ ب ۱۸س = ۲ ب ۱۸س = ۲ ب ۱۸س = ۱۸ ×۲	
ينتج مصنع أثاث ما لا يقل عن ٢٥٠٠٠ طاولة سنويًا ولوحظ أن ٩٨ ٪ منها غير معيبة. ما الحد الأدنى لعدد الطاولات المعيبة؟	١٣
أ ٢٤٥٠٠ على الأقل ب ٢٤٥٠٠ على الأكثر ج ٥٠٠ طاولة على الأكثر د ٥٠٠ طاولة	
إذا زدنا طول ضلع مربع بمقدار ٥٠٪، فما مقدار الزيادة في مساحته؟	1 2
اً ۲۵٪ ب ۱۲۵٪ ج ۱۰۰۰٪ د ۲۵۵٪	, 2
إذا كان باب الكعبة المشرفة مصنوعًا من الذهب الخالص على هيئة مستطيل أبعاده التقريبية ٣,٢ م و١,٧م. فكم طول قطره؟	10
اً ۱۳٫۱ م تقریبًا	
اشترى رجل ساعات بقيمة ١٠٠٠ريال وباعها بمبلغ ١٢٠٠٠ريال، فإذا كان ربحه في كل ساعة هو ١٠٠ ريال	
فكم عدد الساعات التي باعها؟	١٦
أ ٢٠ ا ب ٢٠٠ ا ح ١٢٠٠٠	=

، ومساحته ۲۰ سم ً.	سم	دته وارتفاعه يساوي ١٤	قاء	إذا كانت مقدمة صاروخ ورقي مثلثة الشكل مجموع طول	
				فما هو حاصل طرح القاعدة من الارتفاع؟	۱۷
٦	د	٧	ج	۱ ا ۹ ا	
	•	رف خلال اليوم الواحد؟	يص	يصرف خالد ٦٠ ريالاً لوجبة الإفطار خلال الأسبوع. فكم	
					۱۸
٨,٦	٦	٦٠,٤	ج	ا ۲۲۲ ب	
	۱۱ م		L	الشكل أدناه يوضح ممر منتظم من جميع اتجاهاته لحدية	
,	,,	عباره اعلي عبل المساعد	٩م	المسلق المار المسلم المن المناسبة المنا	
		س م		1 1 e	۱۹
7w , wo , Y ,,,/			ن م	اً × × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	
٤س٢ + ٣٢س + ٦٣	د	٤س٢+ ٣٢ س	_	'	
				مجموعة من الطيور والأبقار لديهم ٢٠ رأساً و٥٠ رِجْلاً، ف	۲.
0	د	1.	_	۲۰ أ	
		,		يحمل صهريج الوقود في سيارة ٥٤ لترا من الوقود، تستهلك	
المتبقية في الصهريج	قود	ئا بالوقود ، ما كمية الو	ممتل	رحلة مسافتها ٣٥٠ كيلو مترًا، وقد كان صهريج الوقود ا	۲۱
	1		1	عند نهاية الرحلة؟	
10,70	د	17,70	ج	۲۹,۷۵ ا ب ۲۹,۷۵ ا	
		مة ص؟	اقي	إذا كان متوسط الأعداد ص، ١٦،١٨،١٢ يساوي ١٥ ، فه	77
1.	د	١٣	ح	اً ۱۷ ب	' '
		سم مربعًا	٦٦	أوجد قيمة س، علمًا بأن مساحة المربعين هي ٩ سم مربعًا و	
		Ž	_	٩سخ	
		سخ	17		74
٤	د	0	ج	۸ أ ۸	
ا نين، كم من الوقت	ندلد	نبوب رقم (۲) بستغرق س		يستغرق الأنبوب رقم (١) في تفريغ الصهريج ساعة واحدة،	
			3	يستغرق تفريغ الصهريج عند فتح الانبوبين معاً.	
					7
		1		2	, 2
		_			
,				أ ٤٠ دقيقة ب ٩٠ دقيقة	
۰ ۹ دقیقة	د	۲۰ دقیقة	٤	ا أ • ٤ دقيقة ب ٩ • دقيقة	

		S.	4	la tabeta el alta la		ماه ما متأكب معام	70
١٦	د	برم: ۲۶	ے سے ح	داخله دانره ن <i>صف قطرها</i> ۳۲	دوي ه ب	ماهي مساحة أكبر مربع يح أ ٦٤	- 10
, ,			Ŀ		<u> </u>	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
						صندوق طوله ۲۰ سم وعرض	47
				كعب الواحد ١,٤٩ سم؟	ع المد	الصندوق علمًا بأن طول ضلِّ	
717	١	759	ح	٣٦٠	ب	الصندوق علمًا بأن طول ضلِ أ ٣٧٩	
رجته ٦ صناديق، فكم	أخ	عليها ، فإذا كان عدد ما	مر.			آلة في مصنع لكشف المعيب	77
						عدد الصناديق التي مرت عل	
٣٠	د	٦٠	ح	٣٠٠	ب	۱۰۰ آ	
		a.					
						أراد محمد شراء ٦ كلجم بـ	۲۸
				عم سیدفع؟	فک	حصل على ١ كلجم مجاناً، أ ٣٦	
١٢	د	10	ح	72	ب	٢٦ أ	
كان مصروف أحمد	فإذا	لْل مصروف أخيه أحمد ،	يمن			قام خالد بصرف ما معه من	79
				مع خالد؟	کان ہ	١٦٠ ريالاً. فما المبلغ الذي صَ	
12	د	10	ج	17	ب	١٧٠٠ أ	
ار السادس ۱۰ درجات	ٔختب	، ۸،۹،۸ ، فإذا أخذ في الا	١٠,	، على الدرجات التالية: ٩ ،	نىيات	حصل خالد في اختبار الرياة	٣.
					1	فما المقياس الذي سيتغير؟	,
المتوسط	د	الوسيط	ح	المنوال	ب	أ المدى	

انتهى قسم الرياضيات

لا تنتقل إلى القسم التالي حتى يأذن لك المعلم

		وث زلزال؟	لة حد	. إغلاق الغاز في حا	ها عند	المخاطر التي يمكن تفادي	ما	`
انهيار المبنى.	7	اندلاع النيران.	ح	التَّمزق.	ب	التّصدع	Í	
				لسائلة والغازية:	التين اأ	خاصية المشتركة بين الح	الـ	
تأخذ شكل الإناء الموضوعة فيه.	7	قوة التماسك كبيرة جدًا.	٣	البعد بين الجزيئات صغير جدًا.	ب	الحجم غير ثابت.	Í	۲
		ر))؛	ستيا	مقاوم للصدأ (ستانلس	رلاذ الـ	ر أي المحاليل يصنف الفو م أي المحاليل يصنف الفو	إلى	
محلول ممزوج من مواد صلبة وغازية.	٦	محلول ممزوج من مواد غازية وسائلة	٤	محلول ممزوج من مواد صلبة وسائلة.	ب	محلول ممزوج من مواد صلبة.	Í	٣
			?M			الحد الأقصى لعدد الالكترونا	ما	٤
۲.	7	١٨	<b>E</b>	١٦		١٤	١	
						ً الخلايا التي تهاجم مسبب 	أيُّ	٥
كريات الدم البيضاء	7	الخلايا اللمفاوية		_		·	١	
		هضمي؟	باز الـ	عضاء الملحقة بالجه	من الأ	من الأعضاء التالية يُعدُّ	أيًّا	٦
الأمعاء الغليظة.	7	المريء.	ح	المعدة.		الكبد.	ٲ	
	غاز	منزل وذلك لمنع انتشار	فناء اأ	م عملية الشواء في ف	بأن تت	د عمل حفلة شواء يُنْصَـَح	ic	٧
O3	7	O2	ح	CO2	ب	СО	Í	
لحظة وصولها للأرض؟	ا إلى	الكرة منذ لحظة انطلاقها	ءُ في	ا هي تحولات الطاقا	کل. م	فُ لاعبٌ كُرَةً كما في الش	قذه	
			•	⊕ ⊕ ⊕ ⊕				٨
وضع – حركية – وضع.	7	حركية – وضع – حركية.	ح	وضع- حرارية - وضع.	ب	حركية – وضع.	Š	

وُضِعَت شمعة على شبكة مخططة أمام مرآة كما هو مبين في الشكل أدناه. في أي نقطة سوف يظهر انعكاس الشمعة؟								
النقطة د.	٦	النقطة ج.	ج	النقطة ب.	ب	النقطة أ.	Í	
				يور أثناء تحليقها؟	كة الط	القوانين التالية تمثل حر	أيُّ	
قانون الجذب العام.	7	قانون نيوتن الثالث.	ح	قانون نيوتن الثاني.	ب	قانون نيوتن الأول.	Í	١.
		è.	رارة	ة قياس الضغط والح	، أجهز	العنصر الذي يُسْتخدم في	ما	11
الكالسيوم.	7	الحديد.	ح	الزئبق.	ب	الزنك.	١	
			, N	، الصيغة التالية H3	ير إليه	ا يتكون المركب الذي تش	مما	
ذرة نيتروجين وثلاث ذرات هيدروجين.	7	ذرتین نیتروجین وثلاث ذرات هیدروجین.	<b>*</b>	ذرة نيتروجين وذرة هيدروجين.	ب	ذرة نيتروجين وذرتين هيدروجين.	١	17
	•	?	ازات	، أن ينجب طفلًا بغم	مازات	بيمكن لشخصٍ بدون غ	کیف	
إذا كان كلا الأبوين يحمل صفة متنحية	7	إذا كانت الصفة متنحية في الأم.	ج	إذا كانت الصفة سائدة نقية في الأم.	ب	إذا كانت الصفة متنحية في الأب.	Í	١٣

يُمثل الشكل أدناه المراحل الأولى لتكوين جنين الإنسان، إلى ماذا يشير الرقم 3 في الشكل؟								
جنين في طور النمو.	7	جنين.	ح	بويضة مخصبة.	Ļ	أ بويضة		
				ملات الهوائية؟	لحويص	أيُّ العمليات التالية تتم في ا		
هضم الطّعام.	7	ترشيح البول.	<b>T</b>	امتصاص الطّعام.	Ļ	أ تبادل الغازات.	10	
			?ä.	أبات المتشابكة الكثيف	في الغ	ما السبب في قلة الحشائش		
الاحتطاب الجائر.	7	قلة الأملاح في التربة	ح	قلة الضوء الذي يصل إليها.	ب	أ قلة الماء في الغابة.	17	
			?	منتظمة في كل شهر	سورة	ما سبب تغير شكل القمر بص		
السّحاب يغطي القمر	7	القمر يدور حول الأرض.	ح	القمر يدور حول محوره.	ب	الأرض تدور حول محورها.	1 1 1	
		مصابيح الموصولة؟	ئلي لل	الدائرة على العدد الك	ح في	كيف يعتمد تو هج كل مصباً		
لا يتغير توهج أي مصباح مهما زاد العدد.	٦	كلما زاد عدد المصابيح الموصولة زاد التوهج	<b>E</b>	يبدأ التوهج بالتناقص التدريجي إلى أن ينعدم مع الوقت.	ŗ	عند زيادة العدد يقل التوهج.	١٨	
				مجال مغناطيسي:	ي لها ه	تسمى الدائرة الكهربائية الت		
الرفع المغناطيسي	7	الكهرباء الساكنة.	ج	المولد الكهربائي.	ب	المغناطيس الكهربائي.	19	

لدى فاطمة أربعة أو عية مختلفة الشكل تحوي نفس السائل عند أي النقاط يكون ضغط السائل أقل ما يمكن؟	
	۲.
ا ۱ ا ب ۲ ج ۳ د ٤	
في الشكل أدناه أيًّا من التالي تترتب جسيماته في تنظيم بلوري؟	
د ج ب أ	
O SALT S	71
أ الشكل أ. ب الشكل ب. ج الشكل ج. د الشكل د.	
عند إضافة محلول من كلوريد الباريوم إلى محلول من كبريتات الصوديوم تَحوّل اللون في المحلول الناتج إلى الأبيض، ما نوع التغير الذي حدث داخل الإناء؟	
ا تغیر ا	77
أ تغير كيميائي. ب حيوكيميائي. ج تغير حيوي. د تغير فيزيائي.	

صوديوم (NaCl) ونترات	ريد الم	ذائبية كلٍ من كلو	، عندها	ساو ي	ارة التي تته	جة الحر	حدد در	لرجوع إلى الشكل أدناه. م	با	
								بوتاسيوم (KNO <sub>3</sub> )؟	الب	
		150 Tel			KNO <sub>3</sub> /					
		100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	20 40 m² sig	00 (0 رجة الحرا	NaNO <sub>3</sub> NaCI  80 100					78
٦ درجة مئوية.	• 7	درجة مئوية.	صفر	ح	جة	۲۰ در	ب	۸۰ درجة مئوية.	ĵ	
طاقة وضوء، برأيك ما	لإنتاج د	د مع الأكسجين ا	ل الوقو	يتفاع	ابات حیث	للة في الغ	ئق ھائ	أهرة البرق قد تسبب حراً بب انتشار الحريق؟		
حرر الطاقة الحرارية من تفاعل <sub>.</sub>	د ا	اص الأشجار زة.	امتصد للحرار	3	<del>ب</del> ین	تثبيت الالنيتروج النيتروج الجوي ا	ب	زيادة نسبة ثاني أكسيد الكربون.	Í	7 £
		.1 11 "	í	. •\$ 1	.1 11 .1	* 1 *	<u> </u>	1 1 . 7 - 11		
ار تحلبي فيه السمكة من	حفر ع	ويقوم الروبيان ب	اعمی،	, لانه	اد الروبيان	عيط بإرس		ندما تقوم السمكة في أعما عدائها، ما نوع هذه العلاقة		70
كافل.	د تذ		تطفل.	ج		تعایش.	ب	تنافس.	١	
رية من خلال المعلومات	، الحرا				•			ناول الإنسان مجموعة مز		
_		ت حرارية؟	، سعر ال	أعلى	لتي تحتوي	الغذائية ال	المادة	تي في الجدول أدناه. حدّد _	الذ	
	ورارية	عدد السعرات الد		t	الكمية	ادة	نوع الم			
_		77	۱ جم		واحدة متوس		جزر : نا ا			77
-		17			نصف كوب نصف كوب	مطبوخ	قرنبيط باذنجان			1 1
		۸ ۲٥			نصف كوب نصف كوب	ا، خة	ملفوف			
	,,		. , ,			صبوحه الباذنجار			ķ	
جزر + البامية.	د ال	ة + الباذنجان.	البامية	<u>ج</u>		القرنبيط	ب	الجزر+ الملفوف.	١	

لماذا تعد المستنقعات والبرك نظامًا بيئيًا مفضلًا لنمو الطحالب؟									
اً لعدم توفر أملاح بالتوفر الماء. ج التوفر المواد د العدم وجود الأسماك بكثرة. المشرورية لنموها.	77								
ماذا يحدث إذا أتلفِت مادة الكيوتيكل الشمعية لإحدى النباتات التي تعيش على اليابسة؟	۲۸								
أ تزهر. با يزداد طولها. ج يذبل ويموت. د لا يتأثر.									
في هرم الطاقة يحدث فقد مقدار (٩٠ %) من الطاقة كلما اتجهنا نحو الأعلى؛ لأن المخلوقات الحية في كل مستوى									
تستهلكها في:	۲٩								
أ البناء الضوئي. ب الحيوية. ج إنتاج الحرارة. د الحركة.									
ما العوامل التي تساعد حيوان الإسفنج على التغذية بالتصفية؟									
أ عدم وجود أجهزة ب سهولة التنقل. ج يتكاثر بالتجدد. د ثابت في مكانه.	٣.								

انتهى الاختبار





### الاختبارات المركزية "الصف الثالث متوسط" نموذج يوم الأحد ٩ شعبان ١٤٤٠هـ رقم النموذج ١٠

#### آلية سير الاختبار والمدة الزمنية:

الإجابة على القسم الثالث العلوم	استراحة	الإجابة على القسم الثاني القراءة	استراحة	الإجابة على القسم الأول الرباضيات	التهيئة وقراءة التعليمات	النشاط
٥٤ دقيقة	١٥ دقيقة	٥٤ دقيقة	١٥ دقيقة	٥٥ دقيقة	٥ دقائق	الزمن

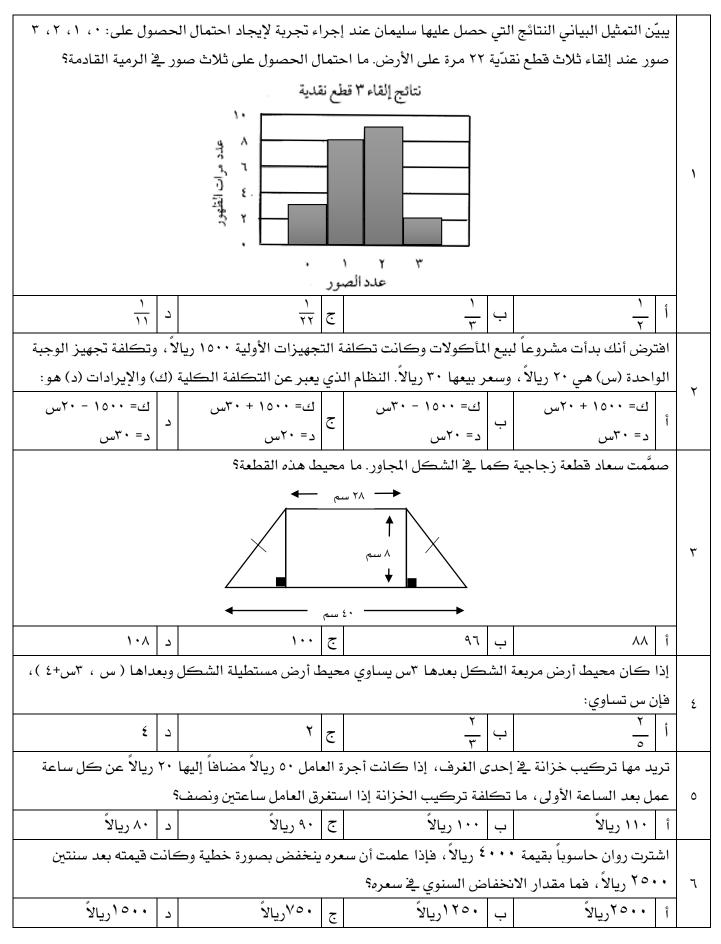
#### تعليمات الاختبار

- لا تكتب على ورقة الأسئلة إطلاقاً وقم بتسليمها مع ورقة الإجابة.
- لا تنسَ كتابة البيانات المطلوبة ورقم نموذج الاختبار في ورقة الإجابة.

#### يتكون الاختبار من ثلاثة أقسام:

- القسم الأول اختبار الرياضيات ويتكون من ٣٠ سؤال.
  - القسم الثاني اختبار القراءة وبتكون من ٢٨ سؤال.
  - القسم الثالث اختبار العلوم ويتكون من ٣٠ سؤال.
- قم بالتظليل بالقلم على الإجابة الصحيحة في الخانة المخصصة للجواب الصحيح.
  - لا يجوز تظليل إجابتين للسؤال الواحد.
    - يجب الإجابة على جميع الأسئلة.
  - استخدم نفس ورقة الإجابة للاختبارات الثلاثة.

	طرق التظليل
خطأ	ا ب کا د
خطأ	ا ب ج
خطأ	(ب)
خطأ	(i) (v)
صواب	1 (4)



إذا كان الوزن الطبيعي الصحي للأرنب هو ٥ كجم بزيادةٍ أو نقص كجم واحدٍ.	
المتباينة الصحيحة التي تمثل الأوزان غير الصحية للأرانب هي:	٧
أ  س ≥٥ ب  س-٥ ≥١ ج  س+٥ ≥١ د  س+٥ =١	
إذا كانت رسوم جلسة ترفيهية في منتجعٍ ما ١٥٠ ريالاً للساعة الواحدة بالإضافة إلى ٥٠ ريالاً سعر تذكرة لجميع	
ألعاب المنتجع، فإذا حجز سعيد جلسة لمدَّة أربع ساعات مع تذكرة ألعاب لابنه فإن إجمالي ما دفعه سعيد:	
أ ٢٠٠ ريالاً ب ٦٥٠ ريالاً ج ٥٠٠ ريالاً د ٨٠٠ ريالاً	-1
قصُت سارة زاوية من مثلث قائم الزاوية طول كل من ضلعي القائمة فيه ٣ سم، فإذا كان القص موازياً لأحد ضلعي	
القائمة، وطول الجزء المقصوص من ضلع القائمة الآخر (س) سم، فالعبارة التي تمثل مساحة الجزء المتبقي من المثلث	
- هـي :	
$\frac{1}{\sqrt{\frac{1}{2}}} = \frac{1}{\sqrt{\frac{1}{2}}} = \frac{1}{\sqrt{\frac{1}$	٩
$\begin{bmatrix} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$	
ريد خالد أن يرسل عدداً من الرسائل بالبريد، علماً بأن ثمن الطابع الذي سيلصقه على كل رسالة ٢,٢٥ ريالاً،	
يريد حاند ان يرسل طرداً بريدياً أجرة إرساله ٢٩,٧٥ ريالاً، أيُّ العبارات الآتية تبين عدد الرسائل التي يمكن أن	
صحه يريد ان يرسن صرد بريدي اجره إرسانه ۱۹٫۰۰ رياد ؟ اي المبارات ۱۱ ديد ابين عدد الرساس عني يعسن ان يرسلها خالد إذا كان المبلغ الذي رصده لذلك هو ٥٠ ريالاً؟	١٠
يرستها كان المبتع المدي ركتم كان المبتع المدي والمال $\sim 0.00$ المبتع المدي والمال $\sim 0.00$ المبتع المال	
أرادت هند أن تملأ الإناء التالي بالماء، فما كمية الماء التي تحتاجها؟	_
٢٠٠٥ عين ٢٠٠٥	11
أ ٦س ٔ ط ب ٦ س ٔ ط ج ١٢ س ٔ ط	
جمع محمد من أصحابه مبلغ ٦٠٠ ريالاً لفرش مصلى المدرسة ودهانه، إذا كان سعر المتر الواحد للسجاد ٢٠ ريالاً	
فإن ما جمعه محمد:	1
7.	١٢
ا يكفي للفرش فقط با يكفي للفرش بيكفي للفرش بالفرش فقط بالفرش فقط بالفرش فقط بالفرش فقط بالفرش فقط بالفرش فقط والدهان بالمان بال	

عندما يوفر أحمد 🕆 مصروفه الشهري يكون لديه ٥٠ ريالاً بنهاية الشهر .								
						ه العدد الممثل ل ۸۰٪ من ما	١٣	
٧٥	د	٨٠	ج			١٢٥ أ		
عجل ٤٠درجة مئوية،	لتس					لاحظ خالد أن درجة الحرار		
				، الزيادة؟	م قبل	فما درجة الحرارة لهذا اليو،	١٤	
٤٨	د	٣٢	ح	٤٨-	ب	۳۲- أ		
هام الماضي، فكم	ن ال	٢٥ عبوة في نفس الفترة عـ	ب ۰	ف فترة معينة، وهي تقل	عبوة	يبلغ خط إنتاج مصنع ٢٦٣٠		
		من العام الماضي؟	ضىل	كي يصبح خط الإنتاج أفد	ت لد	يكون الإنتاج الكلي للعبوا	١٥	
أكثر من ٢٥٠ عبوة	د	أكثر من ٢٦٣٠عبوة	ج	أكثر من ٢٨٨٠ عبوة	ب	أ أقل من ٢٨٨٠ عبوة		
۳ ریالاً، اشتری منه ۱۰	٠ ,	منه ۲۰ علبةً، والثاني بسع	ری ه	الأول بقيمة ١٥ ريالاً، اشت	ان، ا	اشترى تاجر نوعين من الدهـ		
		ن الخليط بالريال؟	،ة مر	ماً ، فما سعر العلبة الواحد	ين مع	علب. إذا قام بخلط الكميت	١٦	
١٨	د	19	ح	۲٠	ب	۲۱ أ		
				,		يدور الأب حول المضمار دور		
				<u> </u>		المسافة التي يقطعها الابن إذ		
						-	۱۷	
٤٠٠	د	٨٠٠	ح	17	ب	10 1		
						اشترى محمد أرضاً مستوية		
			مح؟	مكن لمحمد زراعتها بالقد	تي يە	فما أكبر مساحة للأرض ال	۱۸	
٤٤١	د	77.	ح	11.	ب	٤٢ أ		
						احسب مساحة الخماسي المو		
			T,					
			4					
							۱۹	
۲۷	د	YA	ج	79	ب	٣٠ أ		
			•					
لد بمبلغ ٣٠ ريالاً، فإذا	المج	جلد بمبلغ <sup>• ٤</sup> ريالاً وغير	الم	ث تبيع الكتاب ذا الغلاف	اً حي	تقدم إحدى المكتبات عرض	۲.	
					: /	دفع عبدالحكيم ٢٩٠ ريالا	١.	
٣	د	٤	ح	٥	ب	٦١		

التيهما غير مناسب لعمل هذا الحوض؟           التيمما غير مناسب لعمل هذا الحوض؟           التيمما غير مناسب لعمل هذا الحوض؟           التيمما غير مناسب لعمل التيمم التي		لدى نجار ٣٢ متراً من الخش	ب، ي	بريد أن يحيط بها حوضاً ـ	يخ ح	مديقته وهو ي <b>فكر في</b> التص	سام	يم الأتية لهذا الحوض،	
		فأيهما غير مناسب لعمل هذ	ا الح	نوض؟ 					
	۲۱	, 6	ب	, 6 ↓ ↓ ↓ 10 →	ج	, 6 , 6 , 0	د	↑	
		إذا كانت س + ص=٦، سر	) ص⁼	ه، فما قیمهٔ س $^{ au}+$	ج۲				
	1 1	۱۲۰ أ	ŗ	٩٠	ج	٦٠	١	۲٠	
على الطاولات متراصة؟      على عزيز - السور في الساعة الواحدة بينما يطلي ناصر ب السور في الساعة الواحدة، فكم يستغرقا من يطلي عزيز - السور في الساعة الواحدة، فكم يستغرقا من الوقت لطلاء السور بأكمله عندما يعملان معاً؟      تا الوقت لطلاء السور بأكمله عندما يعملان معاً؟      قيمة المقدار: (۲۰۰)' - (۱۹۹۹)'      أ		يوجد في مكتبة المدرسة ١٠	طاوا	لات مربعة الشكل، تمَّ ود	نىعھ	ا متراصة جانبياً لتكون ،	طاو	لة واحدة طويلة، فإذا	
ا	74	علمت أن شخصاً واحداً يسن	نطيع	الجلوس على كل جنب لا	طاو	لة الواحدة، فكم العدد	الأق	صى المكن جلوسه	
يطلي عزيز السور في الساعة الواحدة بينما يطلي ناصر السور في الساعة الواحدة، فكم يستغرقا من الوقت لطلاء السور بأكمله عندما يعملان معاً؟  الوقت لطلاء السور بأكمله عندما يعملان معاً؟  قيمة المقدار : (۲۰۰٬ ۱ - (۱۹۹ ) ۲ وقيقة المقدار : (۲۰۰٬ ۱۹۹ ) ۲ المالي و ۱۹۰۵ المالي و ۱۹۰۸ المالي و	' '								
37       الوقت لطلاء السور بأكمله عندما يعملان معاً؟         أ       ساعتين و ٣٠ دقيقة       ب       ساعتين و ١٠ دقيقة       د       ساعتين و ١٠ دقيقة         قيمة المقدار : ( ٢٠٠ )' - ( ٢٩٠ )'       به ٢٠٩       د       ١٩٠٤       به ٢٩٩       د       ١٩٠٤       ١٩٠٩       ١		٤٨ أ	ب	٤٠	ح	٣٦	د	77	
↑ mlaring e 7 casas       中間 mlaring e 1 casas       中間 mlaring e 1 casas       中間 では、は、できるでは、で		يطلي عزيز $\frac{1}{1}$ السور $\frac{2}{3}$ ال	ساعة	الواحدة بينما يطلي ناصر	<u>۱</u> د	- السور في الساعة الواحد	لة ،	فكم يستغرقا من	
قيمة المقدار : ( ۲۰۰ )	72	الوقت لطلاء السور بأكمله	، عند	ما يعملان معاً؟					
۲۰       ۱ (۱۹۹ ع)       ۲۹۹ ع)       ۲۹۹ ع)       د (۱۹۹ ع)         اشتری فهد ثوباً بثمن یزید ۵۰ ریالاً عن ثوب عبدالله وکان ثوب عبدالله یقل ۶۰ ریالاً عن ثوب حسن الذي ثمنه الله الله عن ثوب حسن الذي ثمنه ثوب فهد؟         ۲۲ دی فهد ۱۲ کرة وأراد شراء صنادیق لحفظ الکرات فوجد صنادیق ثلاثیة وخماسیة فکم صندوق یحتاج؟         ۲۷ مطعم یقدم وجبة الغداء بصنفین رئیسین ونوعین مقبلات وثلاثة أنواع مشروبات، إذا زاد عدد الأصناف الرئیسة إلی مصنعی عبد الاختیارات التی یستطیع بها اختیار الوجبة؟         ۲۸ خمسة فکم عدد الاختیارات التی یستطیع بها اختیار الوجبة؟         ا را د مدرب اختیار ۳ من ۱۰ لاعبین فی الفریق، فما احتمال أن یختار محمد وأحمد وخالد معاً؟         ا را د مدرب اختیار ۳ من ۱۰ لاعبین فی الفریق، فما احتمال أن یختار محمد وأحمد وخالد معاً؟         مزرعة بها ۵۰ رأس: (غنم ویقر وماعز)         ۲۹ اذا کان البقر ضعف عدد الماعز والغنم ضعف عدد البقر. فکم عدد الماعز؟		أ ساعتين و ٣٠ دقيقة	ب	ساعتين و ٢٤ دقيقة	ج	ساعتين و ٢٠ دقيقة	د	ساعتين و ١٢ دقيقة	
اشتری فهد ثوباً بشمن یزید ۵۰ ریالاً عن ثوب عبدالله وکان ثوب عبدالله یقل ۶۰ ریالاً عن ثوب حسن الذي ثمنه  ۱۰۲ ۲۱ ریالاً. فما ثمن ثوب فهد؟  ۱۱۰	70	قيمة المقدار : ( ٢٠٠) - ( ١٩٩ ) ح							
77       18. (21 k²). فها ثهن ثوب فهد؟         1 (10 k²). (21	, 0	٤٠٩٩ أ	ب	٤٠١٩	ج	799	د	۳۹۸	
۱۱ (۱۰)       ب (۱۰)		اشتری فهد ثوباً بثمن یزید	ه ریا	الاً عن ثوب عبدالله وكار	ن ثود	ب عبدالله يقل ٤٠ ريالاً ع	ىن ث	وب حسن الذي ثمنه	
۲۷       لدی فهد ۱۲ ڪرة و أراد شراء صناديق لحفظ الڪرات فوجد صناديق ثلاثية وخماسية فڪم صندوق يحتاج؟         ۲۷       ب 0 ج 2       د ۳         مطعم يقدم وجبة الغداء بصنفين رئيسين ونوعين مقبلات وثلاثة أنواع مشروبات، إذا زاد عدد الأصناف الرئيسة إلى خمسة فڪم عدد الاختيارات التي يستطيع بها اختيار الوجبة؟         ۱	77	١٤٠ ريالاً. فما ثمن ثوب فهد	ş.						
۲۷       ب       ب       0       ب       1       7         مطعم يقدم وجبة الغداء بصنفين رئيسين ونوعين مقبلات وثلاثة أنواع مشروبات، إذا زاد عدد الأصناف الرئيسة إلى       ۲۸         خمسة فكم عدد الاختيارات التي يستطيع بها اختيار الوجبة؟       ب       1		١٥٠ أ	ب	17.	ج	١	د	٩٠	
أ       ب       0       ج       2       c       7         مطعم يقدم وجبة الغداء بصنفين رئيسين ونوعين مقبلات وثلاثة أنواع مشروبات، إذا زاد عدد الأصناف الرئيسة إلى       ٢٨         خمسة فكم عدد الاختيارات التي يستطيع بها اختيار الوجبة؟         أ       7       ج       7       1         إذا أراد مدرب اختيار ٣ من ١٠ لاعبين في الفريق، فما احتمال أن يختار محمد وأحمد وخالد معاً؟         أ       أ       ب       ب       ب         مزرعة بها ٥ رأس: (غنم وبقر وماعز)       ب       ب       ب         إذا كان البقر ضعف عدد الماعز والغنم ضعف عدد البقر. فكم عدد الماعز؟       ب       ب	77	لدى فهد ١٦ كرة وأراد شر	اء ص	ساديق لحفظ الكرات فو	جد	صناديق ثلاثية وخماسية ه	<u>—</u>	م صندوق يحتاج؟	
۲۸ خمسة فكم عدد الاختيارات التي يستطيع بها اختيار الوجبة؟         ۱	, ,	٦ أ	ب	٥	ج	٤	د	٣	
اذا أراد مدرب اختيار ٣ من ١٠ لاعبين في الفريق، فما احتمال أن يختار محمد وأحمد وخالد معاً؟  اذا أراد مدرب اختيار ٣ من ١٠ لاعبين في الفريق، فما احتمال أن يختار محمد وأحمد وخالد معاً؟  المراع بها ٥٦ رأس: (غنم وبقر وماعز)  اذا كان البقر ضعف عدد الماعز والغنم ضعف عدد البقر. فكم عدد الماعز؟  المراع بها ٥٠ رأس عن عدد الماعز والغنم ضعف عدد البقر. فكم عدد الماعز؟		مطعم يقدم وجبة الغداء بص	نفين	رئيسين ونوعين مقبلات و	ثلاث	ة أنواع مشروبات، إذا زاد	عد.	د الأصناف الرئيسة إلى	
اذا أراد مدرب اختيار ٣ من ١٠ لاعبين في الفريق، فما احتمال أن يختار محمد وأحمد وخالد معاً؟    1	۲۸	خمسة فكم عدد الاختياراه	ت الت	ي يستطيع بها اختيار الوج	بة؟				
ا		٦٠ أ	ب	٣٠	ج	۲٠	د	17	
ا ا ب ا ب ا ب ا ب ا ب ا ب ا ب ا ب ا ب		إذا أراد مدرب اختيار ٣ من	١١ لا	عبين في الفريق، فما احت	مال	أن يختار محمد وأحمد و.	خال	ر معاً؟	
إذا كان البقر ضعف عدد الماعز والغنم ضعف عدد البقر. فكم عدد الماعز؟	79	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ب	77.	ح	7	7	7.	
,		مزرعة بها ٥٦ رأس: (غنم وب	قرو	ماعز)					
ا ۱۲ ب ۱۲	٣.	إذا كان البقر ضعف عدد ا	لماعز	والغنم ضعف عدد البقر.	فك	عم عدد الماعز؟			
		١٦ أ	ب	١٢	ج	٩	د	٨	

النص الأول: أينَ أُمِّي

أمسكَ الطِّفلُ الْصَّغِيْرُ بَيْدِ أُمِّهِ ذَاتَ البَشَرَةِ الْبَاهِتَةِ وَالثِّيَابِ البَالِيَةِ، اِبتَسَمَ لَهَا بِحُبِّ لأَنَّهَا تَملِكُ خَلفَ هَذَا المَظهَرِ الرَّثِ قَلبًا حَنُونًا حَفَّاقًا بِالمَشَاعِرِ والأَّحَاسِيسِ. دَخَلَ الطِّفلُ وأُمُّه طَرِيقًا مُظْلِمًا مُزْدَحِمًا بِالنَّاسِ, مِمَّا جَعلهُ يُفلتُ يَدَهَا وَيفقِدُهَا وَسطَ الزِّحَامِ, جُنَّ جُنُونُ الطِّفلِ عَلَى أُمِّه مُظْلِمًا مُزْدَحِمًا بِالنَّاسِ, مِمَّا جَعلهُ يُفلتُ يَدَهَا وَيفقِدُهَا وَسطَ الزِّحَامِ, جُنَّ جُنُونُ الطِّفلِ عَلَى أُمِّه وَاصابتهُ حالةَ انفِعَالٍ شَدِيدٍ، وَعَصَفَت بِهِ نَوبَاتُ خَوفٍ وغَضَبِ عَنِيفَةٍ، فَمَلاً المَكَانَ بُكَاءً وَعَويلًا وَهُو يَصرُخُ ويُنَادِيهَا لِيعُودَ إلى حُضْنِهَا, وَلَمْ يَكُنْ ذَلِكَ أُمرًا مُمكِنًا.. وهُنَا تَقَدَّمَ شَيخٌ كبيرٌ إلى الطِّفلِ وَهُوَ يَصرُخُ ويُنَادِيهَا لِيعُودَ إلى حُضْنِهَا, وَلَمْ يَكُنْ ذَلِكَ أُمرًا مُمكِنًا.. وهُنَا تَقَدَّمَ شَيخٌ كبيرٌ إلى الطِّفلِ وَهُو يَصرُخُ ويُنَادِيهَا لِيعُودَ إلى حُضْنِهَا, وَلَمْ يَكُنْ ذَلِكَ أُمرًا مُمكِنًا.. وهُنَا تَقَدَّمَ شَيخٌ كبيرٌ إلى الطِّفلِ وَقَالَ لَهُ: إليكَ يا صَغِيرِي أُمَّا جَدِيدَةً, نَضِرَةً و مُشْرِقَةً, أنيقة الثِّيَابِ، اذهب مَعَهَا إنَّها أُمُّكَ الآن، وَقَالَ لَهُ: إليكَ يا صَغِيرِي أُمَّا جَدِيدَةً, نَويمَ هَذَا العَرض، إنهم يَعرِضُونَ عليهِ أُمَّا أُخرى, وَلَكِنَّهُ يَرَى أُمَّهُ أَجملَ لَكِنَّ الطِّفل المَنْكُوبِ رَفَضَ هَذَا العَرض، إنهم يَعرِضُونَ عليهِ أُمَّا أُخرى, وَلَكِنَّهُ يَرَى أُمَّهُ أَجملَ الأُمَّهَاتِ وأَعزَهنَّ وأعظمهنَّ لأَنَّها أُمَّه. هَكَذَا الوَطنُ يَا أَبنائِي يَظلُّ دُومًا أعز مَكانْ.

0535.	نْ.	ر مکار	ين بنائي يَظَلُّ دَوْمًا أعز ،	رِ عظم يَا أَبِ	أُمَّه. هَكَذَا الوَطَنُ	ِ لِأَنَّها	اتِ وأعزّهنَّ وأعظمهنَّ ا	الأُمَّهَ
	-		. , , 3			<u> </u>	<u> </u>	
	أنيقًا.	٥	مهترئًا.	ج	متناسقًا.	ب	أ متسخًا.	1
					مه.	۔ان أ	صِفْ حالة الطفل بعد فقد	٧
	أمل.	٥	استسلام.	ج	صبر.	ب	أ هلع.	1
						لفل:	عرض الشيخ الكبيرعلى الص	۳
غُ.	ثيابًا جديدة	٥	البحث معه.	ج	حلًا بديلًا.	ب	أ التحدث معه.	'
				1	نص:	في ال	القيمة المميزة التي ظهرت	
م من					ضبط النفس	ب	أ محبة الأم لصغيرها	٤
	المظهر.		نريد.		عند الغضب			
	الأُمّهَاتِ واْعزُهنِّ واْعظمهنَّ لاَنّها أُمّه. هَكَدًا الْوَطَنُ يَا أَبنائِ يَظَلُّ دَوْمًا أَعز مَكانُ.  بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١-١٤) باختيار الإجابة الصحيحة.  كيف كان مظهر الأم؟  صِفْ حالة الطفل بعد فقدان أمه.  عرض الشيخ الكبيرعلى الطفل:  أ هلع. ب صبر ج استسلام. د أمل.  عرض الشيخ الكبيرعلى الطفل:  القيمة المميزة التي ظهرت في النص:  القيمة المميزة التي ظهرت في النص:  القيمة المميزة التي ظهرت في النص:  بم شبه الكاتب نوبات الغضب العنيفة؟  ترمز كلمتي (الظلام والزحام) في النُّص إلى:  ترمز كلمتي (الظلام والزحام) في النُّص إلى:  ترمز كلمتي (الظلام والزحام) في النُّص إلى:  أ الظلام والزحام ب الضياع والتشتت. ج المعارك والحروب. د البداية والنهاية.  أ الفعلي. د الضياع وليس حقيقةً بالنسبة للنص؟  أ أضاع الطفل أمه في ب كانت الأم ذات ج كان على الطفل أن د عرض الشيخ النئيل الزحام.							
			e.		العنيفة؟	نبب	بِمَ شبه الكاتب نوبات الغظ	0
	التراب.	٥	النَّار.	ج	الريح.	ب	أ البحر.	
					er.			<del></del>
	T				النّص إلى:	مُ) في	ترمز كلمتي (الظلام والزحاه	
هاية.	البداية والن	٥	المعارك والحروب.	ج	الضياع والتشتت.	ب	أ الظلام والزحام	٦
	بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١-١٤) باختيار الإجابة الصحيحة.           رفي كان مظهر الأم؟         إضيف حالة الطفل بعد فقدان أمه.         حريف حالة الطفل بعد فقدان أمه.           عرض الشيخ الكبيرعلى الطفل:         عرض الشيخ الكبيرعلى الطفل:           القيمة المميزة التي ظهرت في النص:         إلى المحيدة المحيدة الأم لصغيرها إلى المطهر.         حرض الشيخ الكتب نوبات الغضب العنيفة؟           بم شبه الكاتب نوبات الغضب العنيفة؟         الليص:         ج المعارك والحروب.         و البياب.           ترمز كلمتي (الظلام والزحام) في النص إلى:         الضايح والتشتت.         ج المعارك والحروب.         و البيداية والنهاية.           أ الطغل.         أضاع الطفل أمه في ب كانت الأم ذات ج كان على الطفل أن و على الطفل أن و عرض الشيخ الزحام.         حرض الشيخ الكبير على الطفل أمه في ب كانت الأم ذات ج كان على الطفل أن و يشبث بأمه جيداً.         الكبير على الطفل المنه إلى المناهة.							
						<u> </u>		1
	1	ı	C	ı				
_		٥		_	'		-	٧
	_		يتشبث بامه جيدا.		بشرة باهتة.		الزحام.	
أم.	استىدال الا							

القسم الثاني: اختبار القراءة – ثالث متوسط

نموذج رقم ٠١

	1	في النَّص؟	ماذا تعني كلمة (حضن) الواردة ۱ أمان.
بیت.	استقلال. د	راحة.	ا  امان.
			و تشير كلمة (المنكوب) إلى: أ المتضايق. ب
المَفْجُوع.	المُحْرج. د	المتشائم. ج	ٔ المتضايق. ب
		<u>قدم من الشيخ الكبير؟</u>	ما الانتقاد الذي يُوجَّهُ للحل الم
, , , , ,	الحَلُّ مؤقت. د	الحلُّ غير منطقي.   ج	١٠ أ الحلُّ معقَّد.
واحد.			
		<u>۶</u>	ما الذي يترتب على حبيِّ لوطني
تحقيق مصالحي الشخصية.		تحقيق طموحي ج	
الشخصية.	مجتمعي.	ورؤىتي.	ورؤية مجتمعي.
			معنى يُفْلِت: ١٢ أ يقبض. ب
ينسحب.	يمسك.	يترك. ج	ٰ اِ اِ يقبض.
		. 5	
		﴿ أُعَّرُهِنَّ ﴾:	ما نوع الأسلوب اللغوي في كلمة أ التوكيد. ب
الترجي.	التفضيل. د	التعجب. ج	ٰ ٰ التوكيد.   ب
		ض له:	ردة فعل الطفل بعد تقديم العر ١٤ أ قبول .
رفض.	مناقشة. د	معارضة. ج	اً   قبول .   ب

النص الثاني: كُتُبُ الجيل القَادِم

تشير الإحصائيات أنه في عام ٢٠٠٨ وللمرَّةِ الأُولى في التَّاريخ تَغلَّبت مبِيعَات الكُتُبِ الإلكترونيةِ فِي أَمَازُون على الكُتب الورقيَّةِ. واليوم في عام ٢٠٠٨ أصبَحتِ الكُتُبُ الإلكتروْنيَّةُ المسَروقَةُ أو الموجُودَةُ مجانًا على الإنترنتُ بصيغةPDF تَفُوقُ الكُتبَ الورقيةَ بنسبة ١٢٠٠% في أمريكا؛ ومع اختراق حقوق الطبع الملكية زادت النسبة.

والحقيقة أنه حتى نهاية القرن العشرين لم يظهر أي منافس للكتاب منذ اخترع جوتنبرغ الألماني الطباعة العام ١٤٥٠، كانت مطبعته الآلية بداية عصر جديد جعلت من الكتاب حقاً مشاعاً وملكاً ميسوراً بعد أن كان نادراً ومحصوراً على الأثرياء والحكماء. غير أن الأمور بدأت تتغير منذ ظهور الشبكة العنكبوتية -التي غيرت كل شي في حياتنا- فأصبح هناك ما يعرف باسم الكتاب الإلكتروني الذي يمكن شراؤه وتحميله دون عناء كبير. بدأ الجميعُ يشعرُ بالقلق مِنْ زوال الكتاب الورقي، ولكنَّه ظلَّ مُتَماسِكًا. وحين تساءلت عن أسباب بقاء الكتاب الورقي على قيد الحياة – حتى الآن – وجدت أن ذلك بسبب بساطته المتناهية التي لَمْ تُفلح أي تكنولوجيا في منافستها. إذْ يُمكُّنُكَ مثلًا حملُ الكِتابِ في جيبك أو أخذه إلى سريرك. أو حتى قراءته في رأس الجبل أو أعماق الصحراء. وفي المقابل لا تستطيع فعل ذلك مع الشبكة العنكبوتية أو الكمبيوتر أو التلفازا كذلك ثمنه الزهيد حيث يستطيعُ الجميعُ اقتناءه مقارنةً بأي جهاز الكتروني. كما يتميز بخصوصيةٍ عاطفيةٍ وعلاقةٍ حميمةٍ لا نشعر بها مع التقنيات الحديثةِ ناهيك عن أن محدودية الصور فيه تتيح للدماغ البشري حرية التخيل وأقلمة الموضوع بالطريقة التي يراها.

ولكنْ رغم كل هذه المميزات لا أستبعدُ هزيمةً الكِتاب الورقي خلال سبع سنواتِ من الآن وتحديداً في العام ٢٠٢٥. فالتطوراتُ المتلاحقةُ لتكنولوجيا المعلومات اقتربت كثيرًا من مزايا الكِتاب الورقي (أعلاه)، وبدأت تظهر بالتدريج ضمن تقنية المعلومات الحالية. أصبح بقاءُ الكِتاب الورقي غامضًا ومحيرًا تمامًا مثل الصحف الورقية، لنْ يندثرَ تمامًا، ولكنَّه سيظلُ نادرًا وعزيزًا مثل الخيولِ الأصيلةِ التي لَمْ يقتلها اختراع السيارات الحديثة.

ربما لا يستطيع أحدٌ الجزم بمستقبل الكِتاب الورقي - أمام التطور السريع لتقنية المعلومات - ولكنَّ المؤكد بالنسبة لى أنَّ البقاء سيكون للمحتوى الجيد سواءٌ تم نشره بطريقةٍ إلكترونية أم بطريقةٍ ورقية.

(للكاتب: فهد بن عامر الأحمدي، صحيفة الرياض: ١٤٤٠ / ١ / ١٤٤٠هـ - بتصرف)

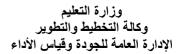
صحيحة.	٢٨٠) وذلك باختيار الإجابة ال	-10	عن الأسئلة التالية (من	, أجب	د قراءتك للنَّص السَّابق	بع
			اله:	وان مق	تخدم الكاتب في عنو	ر اس
د الطرفة.	التشويق.	ج	الاستنكار.	ب	تخدم الكاتب في عنو الاستفزاز.	أ
	خدم الكاتب:	است	إل على قيد الحياة "	قي لا ز	عبارة " الكتاب الور معنى صريحًا.	٦٠ في
د معنی مجازیًا.	معنى حقيقيًا.	ج	معنی ضمنیًا.	ب	معنی صریحًا.	١١
	الورقي:	ئتاب	كتاب الإلكتروني والك	بين ال	<u>،</u> الكاتب أن العلاقة	یری
د تنافسية.	ربحية.	ج	كتاب الإلكتروني والك سببية.	ب	اقتصادية.	j ' <b>v</b>
				:	نقد الكاتب أن البقاء لشكل الكتاب.	يعت
د للمحتوى.	للكتاب الورقي.	ج	للكتاب	ب	لشكل الكتاب.	۱۸
			الإلكتروني.			
	,	:	ب الورقي مستندًا إلى آراء المؤلفين.	، الكتا،	ر الكاتب أسبابًا لبقاء	<i>دک</i>
د بحوث علمية.	أقوال العلماء.	ج	آراء المؤلفين.	ب	آراء شخصية.	اً ا

					ة:	مى الكاتب النَّص بخاتم مفسرة.	أنه	۲.	
مفتوحة.	٥	مغلقة.	ج	متحيزة.	ب	مفسرة.	ٲ		
						ن خلال المقال يحاول			
ذكر الحقائق.	٦	دعم الكتاب الإلكتروني.	ج	الدعوة للمحافظة		استقراء المستقبل.	١	۲١	
				على الكتاب الداكتية					
				الإلكتروني.					
يرى الكاتب أن الحالة الاقتصادية الضعيفة للفرد تؤثر سلبًا في:									
معرفة المؤلفين.	٥	طباعة الكتب.		اقتناء الفقراء	ب	اقتناء الفقراء	_	77	
		•	)	للكتب الورقية.		للكتب الإلكترونية.			
	I				ı				
		ى:	لة علم	) تدل العبارة السابق	عياتنا	تي غيرت كل شيء في ح	(ال	۲۳	
الدعاء.	٥	التعميم.	ج	التشبيه.	ب	ي غيرت دل سيء في ح التخصيص.	ٲ	' '	
العبارة المناسبة للفقرة الثالثة:									
الكتاب الورقي	٥	الكتاب الورقي	ج	الكتاب الورقي	ب	الكتاب الورقي	١	7 {	
سيقاوم للبقاء.		سيصبح تراثا نادرا.		سيختفي من		سيحافظ على		, ,	
				العالم.		مكانته الحالية.			
	l					سبب انتشار الكتب الإ	_		
توفرها مجانا.	٦	إهمال حقوقها	ج	سهولة تحميلها.	ب		1	70	
		الملكية.				الكتب.			
c. 1 .				. •1 .	:ر ا	ن مميزات الكتاب الور ق قراءته .	مر:	۲٦	
شراؤه .	٦	صیانته.	ج	صداقته.	ب	فراءته .	١		
						ا کا انتا ا	. 1		
7 . 11		ىبب:	ي بس	على الكتاب الإلكبرود	ول <del>-</del> ا	متطيع كل النَّاس الحص المسالة المسال	یس	٧١/	
الخصوصية		رخص نمنه.	ج	إمكانية اقتنانه.	ب	سهولة حمله.	١	1 V	
العاطفية.									
				ن ماتمات ف	اامرة	سه ۱۱کت برقاء الکتاب ۱۳	<b>.</b>		
الصحف.		السيارات.	~	ي في فيمنه <u>ڊ.</u> الغموض.	الورد	بّه الكاتب بقاء الكتاب الخيول.	ا	۲۸	
الصحف.	٠	السيارات.	Ċ	العموص.	$\overline{}$	العليون.	'		

			,				
١	ماذا تسمى الصخور المنص	سهرة التي	ل تتدفق على سطح الأرض؟				
			اللاّبة.				
۲			مت بشراء المثلجات وعند ال			تغير شكل	، المثلجات ولكن
			ير شكل المثلجات بعد مرور				
	ا. ارتفاع درجة	ب.	تغيير لونها.	ج.	تأثرًا بشكل	د.	انخفاض درجة
	الحرارة.	•.			الإناء.		الحرارة.
٢	ما المحلول غير المتجانس		1				
	أ. الأسيتون في الماء.	ب.	السكر في الماء.	ج.	الأسيتون في	د.	الطباشير في الماء.
٤	ما الجسيمات التي توجد ه	داخاء	۶۶. i۱۱ ۶۱		الماء.		
	أ. الإلكترونات.			ج.	النيوترونات.	د.	البروتون والنيوترون.
٥	أيُّ الأمراض التالية يسببها			٠.	الميودرون.		اجرونون والميودرون.
	أ. القرحة.			ج.	السُّل.	د.	الأنفلونزا.
	أيُّ أعضاء الجهاز البولي يـ				.0	•	.9-95
	أ. الكلية.			ج.	المثانة.	د.	الإحليل.
٧		1	· لسجاد والملابس، لماذا يعد		1		
	أ. ينمو بكميات			ج. ا	يمكن الحصول		لا يحتاج لضوء
	كبيرة		, - "		عليه صناعياً.		الشمس لينمو .
٨	أيُّ التحولات يحدث في م	محرك الد	سيارة عندما تبدأ بالحركة ؟				
	<b>أ.</b> كيميائية → حرارية		كيميائية ←ميكانيكية	ج.	كيميائية	د.	كيميائية→ صوتية
					→ضوئية	-	
٩		علی منت	شور زجاجي، ما اللون الذي لا		ينحرف بشكل أكب		.1 1 .2121(
	أ. الأحمر لأن طوله		·	ج.	الأحمر لأن	د.	الأزرق لأن طوله
	الموجي كبير.		کبیر.		طوله الموجي		الموجي صغير.
١.	الله عد على الأ	ا ادخی فار	<u> </u> ن الأرض والحجر يجذب كل	الآ	صغیر. نخر، فرما دفسه ذا	۱ی۲	
'	۽ ۽ سيسي پي	رص. در <b>ب</b> .	ان لكل فعل رد فعل المادية الم	سهسار ج.	حر، عنه عنسير ده أنّ محصلة	ح. د <b>.</b>	أنّ إحدى القوي
	فعل مساوي له في		مساوي له في المقدار	·e	القوى المؤثرة	•-	المؤثرة في الحجر
	المقدار ومعاكس		والإتجاه.		تساوي صفر.		تساوي صفر.
	له في الاتجاه.						3
11	على ماذا نحصل عند مزج	ة الملح في	لماء؟		,		,
			مرکب.	ج.	جزيء.	د.	محلول.
١٢	أي من نسب العناصر التاا	لية تمثل	, مركب هيدروكسيد الصوديو	وم OH	Na		
		•	1:7	ج.	1:7:1	د.	1:1:1
۱۳			تلفة في بيئة واحدة من بيئات			۶ ۽	
	أ. تنوع النظام البيئي.		·			د.	تنوع نوعي.
١٤	لوحظ أن بعض أنواع الط	يور تنقر	ِض، أيًّا مما يلي هو سبب جو	هري لانا	قراضها؟		
					1		
	أ. تدمير الموطن	ب.	تفاوت درجات الحرارة.	ج.	الرياح	د.	هطول الأمطار.
١.,	البيئي.	1 1			الموسمية.		
10	ما الجزء المسؤول عن امت	تصاص ا	لماء والأملاح المعدنية في جذ	ور النباه	نات ؛		
1	222511 1	, .	الشور الرسال المالية		-1-111		الشني.
١٦	أ. الكامبيوم.		الشعيرات الجذرية. ا تقوم بعملية البناء الضوئي،		اللحاء.	د التالية الم	
, (	العملية؟	سب- رہ	) تقوم بعسی <del>۔</del> ابندہ ا <i>نصو</i> ي۔	س اس	ده س بین اسواد ا	اسس- ،د	ي نتنج عن نعدد
1	CO2 .i	ب.	02	ج.	H2O	د.	СО
		. •	02	٠.	1120		
1		1	1			1	L

ىمودج رقم ٢٠		الت منوسط	علوم — د	الفسم البالث: احتبار ال			
				م الصباح؟	لزهرة نج	ر: يطلق على كوكب ا	۱۷ فس
بسبب ارتفاع درجة	د.	بسبب الغيوم	ج.	انكسار أشعة الشمس	ب.	•	أ.
حرارة سطحه.		الكثيفة التي		بسبب كثافة غلافه	•	الشمس بسبب	
		تغلفه. تغلفه.		 الجوي.		ت كثافة غلافه	
						الجوي.	
المواد التالية؟	ئەتە من	 يمكن أن تغلق دا	مادة التي		ة لم تكتر	,,,	۱۸ لد
مسطرة بلاستيكية.	1			ساق زجاجية.			_
				- بحق وي اً فلزياً معلقاً في الهواء فوق قر			
J & J Q.5	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			ريب هما مغناطيسان: م الترتيب هما مغناطيسان:			
				.0	J- U-J-		
كهربائيان.	د.	كهربائي و	ج.	دائمان.	ب.	دائم و كهربائي.	اً.
		ەر. پ ر دائم.	ي.		•	٠,٥٥ ٥٢	
ف على سطح أحد	۔ ہم فاستف		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ً، السوائا	 ى سعاد ثلاثة أنواع م·	۲۰ لد
ير على العلق ا	100			<del>-</del>		بوائل كما في الشكل. أع	
					ب د د بارو	عرادل سه ي استان الر	
	г	_					
		i I					
		1	. 1				
	L	200		The same of			
				The same of the sa			
	٠,						
		ب ب					
	. l	-					
		-		_			
	Γ	100					
		ح ا	-				
	Į		1				
		•					
1.5 1.5.1.		11 :: 1./		" · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	I	( f ) (c) 1)	<u> </u>
كثافة الجسم أقل	د.	كثافة الجسم	ج.	السائل (أ) أقل كثافة	ب.	السائل (أ)	ا أ.
من كثافة السائل		أقل من كثافة		من السائل (ج) .		أقل كثافة	
(ج).		السائل (أ).				من السائل	
<u>,</u>	•					(ب ).	
الغاز، ثم فتِحَت	، سُخِنَ	_		ح الشکل أدناه مستوى سطح 			
		583	ح السداد	مستوى سطح السائل بعد فت	ت تمثل ه	لدادة، فاي من الحالاه	الس
		. E II	>				
		× 1	( )	2    2    2			
			5				
			>				
		U	3				
			(1	) (¿) (+) (i)			
		الوضع قبل فتح السدادة	, , ,			<b>c</b> . T	-
الشكل د .	د.	الشكل ج.	ج.	الشكل ب .	ب.	لشكل أ.	ا أ.

				'	, ,			, .
77	أياً مر	ن التالي <b>لايمثل</b> حدو	ث تفاعل	كيميائي نتج عن انتقال الطا	قة؟			
		ارتفاع درجة الحرارة.	ب.	تكون فقاعات.	ج.	ملاحظة لهب أو شرار.	د.	سماع صوت انفجار.
۲۳			ول ذوبار		لات يعد		لتفاعل؟	
			ı					
			ب.		ج.	الملح	د.	مسحوق الملح
		الصخري + الماء.		الماء.		الصخري		الصخري + لهب.
						خشن + ماء.		
72	ايّ م	ن التفاعلات التالية	<b>لا يعد</b> م	ثالاً على تفاعل طارد للحرارة	į			
	أ.	تفكك الماء إلى H	ب.	انفجار الألعاب النارية.	ج.	إشعاع بعض	د.	تحول البروبان
		وO .				الأسماك		والأكسجين إلى ثاني
						للضوء.		أكسيد الكربون
								والماء.
40	حينه	ما يؤدي أحمد التمارب	بن الرياض	ىية، ما تحولات الطاقة التي س	متحدث	في جسمه؟		
-	1	7211 11 1 -		ti 7 s • ti 72(t ti t "		72(t t) t "		7211 11 1
		تحول الطاقة	ب.	تحول الطاقة الضوئية إلى	ج.	تحول الطاقة	د.	تحول الطاقة
		الكيميائية إلى		الطاقة الكامنة.		الكيميائية إلى		الضوئية الى الطاقة
		الطاقة الضوئية .				الطاقة		الحرارية.
						الحركية.		
	1.1		1 10 7	"   A	٠.			
۲٦	مادا	يحدث لحجم جماع	ه الطيور	ِ إذا تناقص عدد أشجار الغابة	۱،			
	أ.	تتناقص.	ب.	تزداد.	ج.	تتكاثر.	د.	لاتتأثر.
77	تختزر	ن الحويصلة الصفرا	وية عصا	رة الصفراء وهي سائل يساعد		م الدهون، أيُّ أنوا	اع الطعاه	الآتية يجب على
	إنسار	ن أزيلت حوصلته الم	سفراوية	الامتناع عن تناوله؟				
	أ.	الفاكهة.	ب.	الحبوب.	ج.	الجبن.	د.	الخضروات.
۲۸	ما ال	مامل الذي يساهم في					,	
-	أ.	شكل السمكة .	ب.	سوائل الجسم.	ج.	الغازات.	د.	حجم السمكة.
79	ما الت			عند قطع بعض أشجار الغاباد				1
	أ.	تذبل وتموت.	ب.	يزداد معدل تنفسها.	ج.	يزداد نموها.	د.	لايحدث شيء.
٣٠	تفرز			ة ما السبب الذي يجعلها لا تو			,	-
	ٲ	محمية بطبقة	ب.	محمية بطبقة من	ج.	محمية بطبقة	د.	وجود الغذاء .
	•	من الأهداب .	. •	الخملات.		من المخاط .		







# الاختبارات المركزية "الصف الثالث متوسط" نموذج يوم الاثنين ١٠ شعبان ١٤٤٠هـ رقم النموذج ٢٠

#### آلية سير الاختبار والمدة الزمنية:

الإجابة على القسم الثالث العلوم	استراحة	الإجابة على القسم الثاني الرياضيات	استراحة	الإجابة على القسم الأول القراءة	التهيئة وقراءة التعليمات	النشاط
٥٤ دقيقة	١٥ دقيقة	ه ٤ دقيقة	٥١ دقيقة	٥٤ دقيقة	٥ دقائق	الزمن

#### تعليمات الاختبار

- لا تكتب على ورقة الأسئلة إطلاقاً وقم بتسليمها مع ورقة الإجابة.
- لا تنس كتابة البيانات المطلوبة ورقم نموذج الاختبار في ورقة الإجابة.

#### يتكون الاختبار من ثلاثة أقسام:

- القسم الأول اختبار القراءة ويتكون من ٢٨ سؤالاً.
- القسم الثاني اختبار الرياضيات ويتكون من ٣٠ سؤالاً.
  - القسم الثالث اختبار العلوم ويتكون من ٣٠ سؤالاً.
- قم بالتظليل بالقلم على الإجابة الصحيحة في الخانة المخصصة للجواب الصحيح.
  - لا يجوز تظليل إجابتين للسؤال الواحد.
    - يجب الإجابة على جميع الأسئلة.
  - استخدم نفس ورقة الإجابة للاختبارات الثلاثة.



#### النص الأول: (صَاحِبُ الجَنّتينِ)

مَنحَ اللهُ أحدَ الرجالِ مالًا وفيرًا وأرضًا شاسعةً تَجودُ بالخيراتِ، وكانَ لهذا الرجل ولدان تختلف طباعُهما، فالأولُ كريمٌ يُحبُّ الفقراءَ والمساكينَ، والثاني متعالٍ يسخرُ من إقبالِ أخيهِ على المساكينِ والفقراء، شبَّ الولدان وبلغًا مَبْلغَ الرجالِ، ومرّتُ الأيامُ وَتقدَّم العمرُ بالأبِ، ثُمَّ مرضَ ومات مُخلِّفًا لولديه كلَّ ما جناه، فيتقاسما الميراث، واستقلَّ كلُّ واحدٍ عن الآخر.

أَخذَ الأولُ نصيبَهُ من مَالِ أبيهِ، فَرَاحَ يبحثُ عن الفقراءِ والمساكينِ يُعينُ المحتاجَ، ويُعطي المحرومَ حتى لَمْ يبقَ لهُ مِنْ أَموالِه إلَّا ما يَسدُّ حاجاتِه وحاجاتِ أهلِ بيتهِ. أمَّا أخوهُ فكانَ مُسْرِفًا في حُبِّ المالِ والسعي وراء تكديسه، وكانت مُعْظَمُ أموالِ هذا الأخُ وثروتهُ تتدفقُ عليهِ من بُستَانين عَظيمين.

و أرادَ هذا الْأَخُ المتكبِّرُ أَنْ يَسخرَ مِنْ أَخيِهِ، فأخذهُ مِنْ يَدهِ، وأدخلَهُ إلى بستانهِ الذي ينتصفَهُ النَّهرُ، ونفسُه تُنكرُ أَنْ تَبِيدَ جنتَهُ لطولِ أَمَلِهِ وتمادي غفلته، فيقينهُ باللهِ مُزَعَزَعٌ غير راسخ، وقالَ: إِنَّ هذه الجنَّة لنْ تَهلك ولنْ تَفنْيَ.

سَمِعَ أخوهُ هذا الكلامَ، فقال له: أكفرتَ بالله الذي خلقكَ من نُطُّفَةٍ وَعدلَّكَ وكمَّلكَ رجلًا، إنَّ الله قادرُ على أَنْ يُذْهِبَ ماءَ جنَّتِك فيفنى بُسْتَانك .

فَهَلَكتْ جنَّتهُ ونَدِمَ وتَذكرَ نُصنحَ أخيهِ وأصبحَ يُقلِّب كغيهِ وهو ينظرُ إلى جَنَّته وهي خَاوِيةً على عُرُوشِهَا.

#### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١-٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

صحيحه.	ن ١-٨) باحتيار الإجابه ال	ه) ه	بعد فراءتك للنص السابق اجب عن الاسئلة التالي
· It It	: N 11		القيمة التي حث عليها النص : أ الصبر. ب الصدقة.
د بر الوالدين.	الصلاة.	<u>ج</u>	أ الصبر. ب الصدقة.
			مصدر الماء الذي يُسقى به البستانان:
د المطر.	البئر.	ج	اً البحيرة. ب النهر.
			عاقب الله الأخ الثاني لأنه:
د كفر بأنعم الله.	مسرف في ماله.	ح	اً أكل مال أخيه. با عاق لوالديه.
			موقف الأخ الأول من أخيه:
د القطيعة.	التَّجاهل.	ج	ع النَّصْد على النَّابيد. 1 النَّصْد على النَّابيد.
			نوع الأسلوب المستخدم بين الأخوين :
د جواري.	سردي.	ج	اً استجوابي. بي العالمي الما وصفي.
			وأصبح يقلّب كفيه "تدلُ على:
د الاستبشار والتَّفاؤل.	النَّدم والتَّحسر .	<u> </u>	
			t tens > t < 1.0
د الإنتاج.	الامتلاء.	<u>ج</u>	<ul> <li>"خاوية على عروشها "تدل على:</li> <li>أ الاتساع.</li> </ul>
· · · · · ·	- 1		
د العناد.	التكبر.		ما سبب منع أحد الأخوين إعطاء الفقراء المال؟ أ البخل. ب الجحود.
د انعدد.	ا التخبر.	ج	ا البحل. اب البحود.

د قبول.

الدفاع عن الوطن.

#### النص الثاني: (الخَطرُ المُتربِّصُ على الطَرقَاتِ)

دأَبَ الإنْسَانُ عَبرَ مَسيرةِ تَطورهِ الْحَضَاري على تَوفيرِ سُبُلِ الراحةِ والأمانِ في وسائل النَّقلِ والمواصلاتِ، فَأَعْمَلَ عَقْلَه ليوفِّرَ الوقتَ والمالَ والجُهدَ، فانفَتَحت أَمَامهُ آفاقٌ جَديدةٌ من الإبداعاتِ المُتجددةِ التي توفِّرُ الرفاهيةَ والتكنولوجيا لمركبتهِ الخَاصَةِ .

ورُغمَ هذه الإنجازاتِ العظيمةِ إلَّا أَنَّ الإنسانَ لمْ يتمكنْ بَعدُ من الحَدِّ من دَورِ وسائلِ النَّقلِ في إزهاقِ الأرواحِ وإلحاقِ الإصاباتِ الجسديةِ المتنوعةِ التي تقضُّ مَضاجعَ كثيرين وتَحرِمُ آلافَ البشرِ الحياة، وما يترتبُ على ذلك من هَدرٍ وخسارةٍ للممتلكات، فتشكِّل سيفًا آخر مسلطًا على الرِّقاب دونَ أَنْ نعلمَ متى تكونُ المركبةُ مِعولَ راحةٍ للإنسانِ؟ ومتى تكون مِعولَ قَتل له، أو تقويضِ لحياته؟

إنَّ المسؤوليةَ العُظمَى تَقعُ على عاتقِ الشبابِ في الحدِّ من هذهِ الحوادث، وتقليلِ الأضرارِ النّاتجة عنها لأنَهم الشريحةُ الكبرى، إذ يجبُ النزامُ سُبلَ الوقايةِ من الحوادثِ قبلَ وقُوعِها عملًا بالحكمةِ القائلةِ: "دِرهَمُ وقايةٍ خيرٌ من قِنطار عِلاج". ولابُدَّ في سَبيل ذَلك مِنْ التَأكُدِ مِنْ صَلاحيةِ المركبةِ ميكانيكيًا، وأهليَّتِها للسيرِ على الشوارع، وحِيازَتِها للأوراقِ الثبوتيةِ السليمةِ قبلَ رُكوبِها، وحيازة السائق لرخصةٍ تؤهله لقيادة المركبة، ويَبقى على السائق التَّأكد مِنْ وَضع حِزَامِ الأَمانِ له وللركابِ معه، ومراعاة ظروف الطريقِ، والتزام الشاخصات الإرشادية، والحفاظ على القوانينِ والأنظمةِ المروريةِ التي تَحفَظُ لَهُ ولِغيرهِ السلامةَ والأمانَ، وتَضمنُ له العودةَ السالمةَ لأسرَتِه، كما أنَّ على السائقينَ تمثيل أخلاقياتِ القيادة، فهي فنِّ وذوقٌ وأخلاق.

ُ إِنَّ الْحَيَاةَ أَغْلَى مِنْ أَنْ تُهدَرَ في لحظةِ تهورٍ فَلْنُحَافِظَ عليها. ولتكنْ مَرْكَباتنا آلةَ بِناءٍ وطني ٍ وإنساني تَحمِلُنا إلى شَاطِئِ الأَمانِ لا إلى ضِفَافِ الحُزنِ والأَلمِ والحِرمَانِ.

#### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ٩-١٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

"يسعى الإنسان لتوفير سبل الراحة والأمان في وسائل تنقله لتوفير الوقت والجهد والمال" العبارة السابقة تلخص

	- 3 0. 3	3 3. 3	- 300		٩ ال
الرابعة.	7	ج الثالثة.	الثانية.	الأولى. ب	Í
			عن:	حدثت الفقرة الثانية من النص	ت
القواعد والأنظمة	لمادية. د	ج الأضرار ا	، سبل الراحة والأمان	الإنجازات العظيمة ب	١١٠
المرورية.			في المركبات.	للإنسان.	
		طًا على الرِّقاب"	التالية: "لتشكلَ سيفاً مسل	ا المقصود بالصورة الجمالية ا	م
الأنظمة المرورية	رائدة مثل د	ج السرعة الز	، قطع الطريق	حوادث السير كالسيف ب	1
مثل السيف المسلط	ىلط على	السيف الم	كالسيف المسلط	المسلط على الرقاب.	, ,
على الرقاب.		الرقاب.	على الرقاب.		
		·	•	•	
		السابقة؟	للج" علامَ تدل العبارة ا	در هم وقاية خير من قنطار ع	"
إغفال ربط حزام	وقوع د	ج الوقاية قبل	، الوقاية بعد وقوع	المال خير من العلاج. ب	١٢
الأمان.	_	الضرر.	الضرر.		
		·	·		
				عنى كلمة حيازة:	امـ

رفض.

تطبيق الأنظمة

المرورية.

ب | ترك.

ب ابناء المنظمات

الإنسانية

كيف تكون مركباتنا آلة بناء وطنى وإنساني؟

امتلاك

و الآلات.

1 2

الاهتمام بالسيارات

		ن الناس ويسلبهم البسمة؟	ما ا <u>لذي</u> يقضُّ مضاجع ملاييرٍ	7
د الحروب.	ج خسارة الممتلكات.	ب حوادث السير		10
		اليومية.	,	
	•			•
	ىببه باعتقادك؟	نظرك حادث مروري، ما س	أنت تقود سيارتك وقع أمام	)
د قطع الإشارة	ج تأخر الشخص عن	ب إنتهاء سريان	إغفال ربط حزام	١٦
الحمراء.	موعده.	رخصة القيادة.	الأمان.	
·	·	·		
		القيادة:	ن الثقافة الحديثة لأخلاقيات	7
د الاحتراز من الغرامة	ج الخوف من السجن.	ب حقوق القيادة ما لي	الإجبار على الأنظمة	۱۷
المالية.		، وما علي.	المرورية.	
·	·			•
	ما العبارة المناسبة لهم:	رورية تخاطب فيها الأباء، ف	ذا كنت تريد تصميم لافتة مر	
د لا تخسر حياتك في	ج لا تتهور يا بني.	ب انتبه للإشارة	أسرتك بانتظارك.	١٨
دقيقة.		الحمراء.		

#### النص الثالث: (الرياضة والصحة)

يقولُ الحُكماءُ: "العقلُ السليمُ في الجسمِ السليمِ"، مِنْ هُنا جاءَ اهتمامُ الإنسان مُنذُ القِدَمِ بالرياضةِ، فَقَد كانَ الصينيون القدماءُ من أوائلِ الذينَ استخدموا الرِّيَاضَةَ وَسَيْلَةً علاجيةً، وكانوا يَعُدونَها نِظَامًا تربويًا ترويحيًا لحياتهم. أمَّا الهُنودُ فَقَد اهتموا بالرِّياضاتِ التي تعتمدُ على الصَّبرِ، فمارسوا رُكوبَ الخيلِ والفِيلةِ، والمُصارَعةِ. واهتمَّ الفَرَاعنةُ بها؛ لأنَّها جزءٌ من التعاليم الدينيةِ عندَهم، وعَدُّوا اللَّياقةَ البدنيةَ شرطًا من شروطِ الْحكمِ، وكانوا يُعِدُّون أطفالهم بدنيًا وحربيًا، كما اهتم الفُرسُ والرومانُ بالتربيةِ البدنيةِ بدافعٍ عَسكري؛ لإعداد الأولادِ ليكونوا محاربين، فاتسمتْ رياضاتهم بالقوةِ والعدوانيةِ والقسوةِ.

وقد حَمَلت رسالة الإسلام توازنًا بين الجَسدِ والعقلِ والنَّفسِ، فحثَّت على الاهتمام بالجسدِ، إذْ أنَّ الإنسانَ يُسأَلُ أمامَ ربه عن صحتهِ، واهتمَّ الصحابةُ - رضوان الله عليهم - بالرياضة، لاسيَّما الجرئ والسباحةُ وركوبُ الخيلِ، ورمي النِّبالِ؛ لما فيها من فوائدَ بدنيةٍ وصحيةٍ، تتماشى وروحُ الإسلام وتعاليمه التي تُعْنَى بتربية الجسوم والعقول والنفوس.

للرياضة أنواعٌ كثيرة؛ منها المشي، والجري، ورفع الأثقال، والألعابُ الكرويةِ المختلفةِ، والسباحةُ، وركوبُ الخيلِ، والمصارعةُ، والتزلجُ، والشطرنج...، إذ يُمكنُ للإنسانِ أَنْ يختارَ منها ما يُناسبُ قدرته، وعمره، وظروفه الخاصة

وللرياضة فوائد جمة لصحة الجسد، منها ما نَعلَمُه، ومنها ما نَجهَلُه، ومن هذه الفوائد: أنّها تُبْقِي القلبَ في حالة نشاطٍ دائم، فَكُلَّما مارس الإنسانُ الرياضة ازداد ضخُ الدم المُحَمَّلِ بالأُكسجين والغذاء إلى جميع أنحاء جسمه، وهذا مُهم لمرضى القلب؛ لحمايتهم من جلطات الشريان التَّاجي، والرياضة تعملُ على تقوية العضلات، وتؤخِّرُ أعراض الشيخوخة، ومِثالُ ذلك أنّنا نشاهدُ أشخاصًا مُعَمَّرين، ولا يعانون من أية أمراض، علمًا أنَّ أعمارهم قد جاوزت عقدها الثامن، كما أنَّ الرياضة تقوِّي العِظامَ وتَحمي من هشاشتها، بالإضافة إلى ذلك فإنَّ الرياضة والسُّمنة ضدانِ لا يَجتمعانِ؛ فالرياضة تُحافظ على الرشاقة؛ لأنَّها تَحرِقُ الدُهونَ، وتشد الجسدَ، وتُحافظُ على الوزنِ المُناسبِ للإنسان.

#### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١٩-٢٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

	; 5	, .	· · · · · ·	• • • •
	. [			١٩ اهتم الهنود برياضات تتعلق
د الصبر.	العلاج.	ج	ب الحرب.	ا التعاليم الدينية.
*. I	. , ,			٢٠ معنى كلمة ( نِبَال ) هو :
د العصىي.	السهام.	ج	ب الحجارة.	أ الأثقال.
				ratiati a reti e a ceti
		1		الفكرة في الفقرة الثالثة هي:
د كثرة أنواع الرياضة		ج	ب   إمكانية انتقاء أنواع	٢١   أ   قلة أنواع الرياضة
يصعب الاختيار.	وقدرات محددة.		الرياضة	المناسبة.
		ı	م بالرياضة هو	٢٢ سبب اهتمام الفرس والرومان
د عدوانيّ.	عسکريّ.	٦	ب صحيّ.	ا أ تعليميّ.
			ل القلب في :	٢٣ تكمن أهمية الرّياضة لمرضم
د تقوية العضلات.	الحماية والسلامة.	ج	ب تأخير الشيخوخة.	اً ا بناء الجسم.
				٢٤ الرشاقة مفهوم يَدُلُّ على:
د الثقة بالنفس.	الوزن الملائم.	_ ج	ب زيادة الوزن.	اً حرق الدهون.

		يجتمعان) والسببُ :	(الرياضة والسمنة ضدان لا	)
د الرياضة سبب السمنة.	ج الثقة سبب للوزن.	ب الرياضة سبب للرشاقة.	السمنة سبب للرياضة.	10
السمنة.		للرشاقة.		
	· ·			
		رلى هي :	الفكرة الرئيسة في الفقرة الأو	77
د تاريخ الرياضة.	ج ممارسو الرياضة.	ب أهمية الرياضة.	لفكرة الرئيسة في الفقرة الأو الفكرة الرياضة.	
		ريان التاجي:	من أسباب تجلط الدم في الش	7
د عدم ممارسة الرياضة.	ج الشيخوخة	ب زيادة الأكسجين.	ضخ الدم بقوة.	1
الرياضة			, -	
	· ·		<u>.</u>	
		بة شرطا من شروط الحُكم:	اشعب الذي يعد اللياقة البدنيا	<b>.</b> .
د الهنود.	ج الفراعنة.	ب الصينيون القدماء.	الرومان.	77

انتهى قسم القراءة

لا تنتقل إلى القسم التالي حتى يأذن لك المعلم

يحتوي صندوق على ١١ بطاقة حمراء، و١١ زرقاء، و١١ خضراء، و١١ صفراء، ورقمت البطاقات من كل لون من							
١ إلى ١١. فإذا سحبت بطاقة واحدة عشوائياً من الصندوق، فما احتمال أن تكون زرقاء أو تحمل الرقم ٧؟							
<u> </u>	<u> </u>	7	10	Ţ	17 1		
11	77						
	ب تحتاجها؟	التج	بالماء، فما هي كمية الماء	الي ب	أرادت هند أن تملأ الإناء الت		
						۲	
د ۱۲ س ٔ ط	١٢ س ً ط	ج	٦ س ً ط	·Ĺ	أ ٦ س ٔ ط		
				l l			
· 1 TV + V	۱۳/ وعرضه ۵ م	-	ليلة الشكل ٥ ٧٧	ستد	إذا كان طول سور حديقة ه	<b>~</b>	
					فإن مساحة الحديقة:	,	
د ۱۳۹۶	١٠٥٦	ج	١٦٢	Ļ	۲٦ أ		
					(يحفظ مثبت السرعة سرعا		
	'		'		المطلقة كما يلي:	٤	
د اس – ۱۸۵ ≤ ٥	اس + ۵۸ ≤ ۵	ج	س − ه  ≤ ه۸	ب	أ  س + ه  ≤ ه۸	-	
' '			'		· · · · · ·		
شهريةً ، إذا دفع محمد	في حال دُفِعَ المبلغُ أقساطاً مَ	_ %.c	٦٥٠ ريالاً، ويحسب ربح	ىي •	سعر الاشتراك في نادي رياض		
	٢٠٠٠ ريالاً دفعة أولى، وقسَّط المبلغ المتبقي، فكم إجمالي ما دفعه للاشتراك بالنادي؟						
د ۲۲۰ریال					أ ٦٨٢٥ ريال		
٧٠٪ من سكان العالم	الفريدة منها أنه يمكن لـ	زايا	ملكة ويتمتع بعدد من الم	ب الم	يقع مشروع (نيوم) شمال غر		
الوصول للموقع خلال ٨ ساعات كحد أقصى. يُعبّر عن ذلك بالمتباينة:							
د مدة الرحلة < ٨ساعات	مدة الرحلة > ٨ساعات	ح	مدة الرحلة 🗲 ٨ساعات	J·	أ مدة الرحلة > ٨ساعات		
تريد سارة شراء مفرش طاولة مستطيلة الشكل لحفل تخرج ، مساحتها ٤٠ مترًا مربعًا. لم تستطع تذكّر طول							
الطاولة وعرضها ، ولكنَّها تذكّرت أن طولها يزيد ٩م عن عدّد معيّن ، وعرضها ينقص ٩م عن العدّد نفسه.						V	
فإنَّ طول وعرض الطاولة هما:							
د ۲۰ م ، ۲م	۲۹م ، ۲۰م	ح	۱۱م ، ۲م	ب	أ ۱۳م، ۱۱م		

	<u>. ē</u>	الشكل أدناه مساحة المن	طقة	المظللة:				
٨				س + ٦ س				
	f	س <sup>۲</sup> +۲۹ س +۳۹		۱۵+ س +۱۵	'س +			741 Y17
								, ,
		۱ ایمن وسامي توفیر انتفو بادلتان: م = ۳٤٠٠ + ۵		الوقت نفسه لشراء قطعة	ارصر	ن. وكان كل منهما يوفر	ر مب	عا تابنا ڪن سهر وتمنن
٩				، ش ، بران الله الله الله الله الله الله الله ال		مأدر بالثقارين المرام	٠.٠	سام مقام المادلات
`		-		ا سهرا ، حيث رم) نميل ما (ت) التي وفرها الاثنان م		و ایمن، وتملل (س) ما وه	عره	سامي، قاي المعاددات
				رت ۱۹۲۵ + ۲۹۲۵ ت		:. \ \ \ + \ \ \ \ = \ \ \ .	,	
		حد فرمینی ۶ مماد ارتین	ب ۰ ~ ټ	۷۵۰ واط إذا توقف أحده	<u> </u>	ن العمل فان كمرة ما تنت	ے ہے	نا المال
١.	يور	جد یے مصنع ، موندات ہ	ب	٥٥٠٠	م <u>عر</u> 	ن اعمل عال تحمید ما تند	عبد ا	الموندات.
				<u> </u> يخ سباق الحواجز بالمعادلة	•		•	
٠,							ں ،د	رمن بالتواني فإن العبارة
' '				رة حاصل ضرب عوامل أو ٥ن(ن+١)	1			()+()-)()0
	8			ون (ن ۱۰ ) متساوية ، إذا كانت كتل		_	<u> </u>	
١٢		هب تحيره دادريه إلى ، . طيرة كاملة هي:	<del>. ت</del>	مساويه ، إدا كانت سند		عد الواحدة ١١١٠ جم يون		دنه الني نمن نسته
		*	ب	۱۸س = ۲	7.	٦س =١٨	د	س =۱۸×۲
			<u> </u>					
		ىيىة؟						
17								
	ĺ	٢٤٥٠٠ على الأقل	ب	٢٤٥٠٠ على الأكثر	ج	٥٠٠ طاولة على الأكثر	د	٥٠٠ طاولة
	إذا	زدنا طول ضلع مربع بمق	دار ۰	٥٪، فما مقدار الزيادة <u>ـ</u>	ء مس	احته؟		
١٤	Í	%٢٥	ب	%170	ج	<b>%1••</b>	د	%770
	إذا	كان باب الكعبة المشر	فة مد	صنوعًا من الذهب الخالص	ں عل	ى هيئة مستطيل أبعاده الن	تقري	يية ٣,٢ م و١,٧م. فكم
١٥	طو	ِل قطره؟						
	Ī	۱۳٫۱ م تقریبًا	ب	٥,٤ م تقريبًا	ج	۹٫۸ م تقریبًا	د	٣,٦م تقريبًا
	اش	تری رجل ساعات بقیمة ۰	• • •	اريال وباعها بمبلغ ٢٠٠٠	اريال	)، فإذا كان ربحه <u>ف</u> ك	کل س	ماعة هو ۱۰۰ ريال
١٦	فد	كم عدد الساعات التي با	عها؟					
	Í	۲٠	ب	7	ج	17	د	1

، ومساحته ۲۰ سم <sup>۲</sup> .	ىىم	، قاعدته وارتفاعه يساوي ١٤	مثلثة الشكل مجموع طول	ِقي ه	إذا كانت مقدمة صاروخ ور	
			الارتفاع؟	ا من	فما هو حاصل طرح القاعدة	١٧
٦	د	۷ ح	٨	ب	٩١	
		يصرف خلال اليوم الواحد؟	طار خلال الأسبوع. فكم	الإذ	يصرف خالد ٦٠ ريالاً لوجبة	
						١٨
٨,٦	7	ج ۲۰٫۶	7.7	ب	177	
:,	المر	نة، العبارة التي تمثل مساحة	من جميع اتجاهاته لحدية	تظم	الشكل أدناه يوضح ممر من	
		۹ م	<del></del>			
		س م خ> س م	ψ <sup>V</sup>			١٩
٤س۲+ ٣٢س + ٦٣	د	ج ځس۲+۳س	س۲+ ۳	ب	۷×۹ j	
	ļ	ا ع نكم بقرةً في المجموعة؟	ا ہم ۲۰ رأساً و <sup>٥٠</sup> رجْلاً، ه	لديه	ا مجموعة من الطيور والأبقار	
٥	د	ج ۱۰	10		۲۰ أ	۲٠
۱۰۰ كيلومترًا. بدأت	<u>ڪل</u>	السيارة ٨,٥ لترًا من الوقود ح	ا كلتراً من الوقود، تستهلك	ارة ٥	يحمل صهريج الوقود في سيا	
		ممتلئاً بالوقود ، ما كمية الو				
			C		عند نهاية الرحلة؟	71
10,70	د	ج ۱٦,٢٥	Y£,V0	ب	Y9,V0 1	
'		ما قيمة ص؟	۱٦،۱۸،۱۱ يساوي ١٥ ، ف	ں، ۲	إذا كان متوسط الأعداد ص	
١٠	د	ع ۱۳	١٤	ب	١٧ ١	77
,	<u> </u>	و ۱٦ سم مربعًا	، المربعين هي <sup>9</sup> سم مربعًا	ساحة	أوجد قيمة س، علمًا بأن مس	
			٩سخ			
		٦١سم				74
٤	د	० ट	٦	J.	٨١	
تين، كم من الوقت	ندل	والأنبوب رقم (٢) يستغرق س	يغ الصهريج ساعة واحدة،	تفر	يستغرق الأنبوب رقم (١) يو	
			ح الانبوبين معاً.	، فتح	يستغرق تفريغ الصهريج عند	
		1				7 2
			2			
۰ ۹ دقیقة	د	ج ۲۰ دقیقة	۹۰ دقیقة	ب	أ ٠٤ دقيقة	

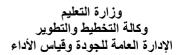
	1							
TY           بالمستوق علمًا بان طول ضلع المكتب الواحد 93.0 سم؟           المستوق علمًا بان طول ضلع المكتب الواحد 93.0 سم؟         ج 927         c         177         177         178         177         178         178         179         1	۲٥	ماهي مساحة أكب مربع بح	حه ی د	داخله دائرة نصف قطرها	ځ سپ	۶مر		
TY           بالمستوق علمًا بان طول ضلع المكتب الواحد 93.0 سم؟           المستوق علمًا بان طول ضلع المكتب الواحد 93.0 سم؟         ج 927         c         177         177         178         177         178         178         179         1		ا ۱۶	دوي د	77	7	72	د	١٦
			,		0			
۲۷         ب	۲٦				و أدّ	كبر عدد ممكن من الم	ے وب	ات لرصف هذا
77 عدد الصناديق التي مرت على الآلنة؟      78 أراد محمد شراء ٦ كاجم برتقالاً فإذا علمت أن سعر الكيلوجرام الواحد ٦ ريالاً، وأنه كلما اشترى ٢ كاجم محاناً، فكم سيدفع؟      79 قام خالد بصرف ما معه من مال ماعدا ١٠٪ من المبلغ الذي يمثل مصروف أخيه أحمد، فإذا كان مصروف أحمد المالك الذي كان مع خالد؟      79 حصل خالد في اختبار الرياضيات على الدرجات التالية: ٩،١٠٠، ٩، فإذا أخذ في الاختبار السادس ١٠ درجات فقا المقياس الذي سيتغير؟								
عدد الصناديق التي مرت على الآلة؟  أداد محمد شراء ٦ كلجم برتقالاً فإذا علمت أن سعر الكيلوجرام الواحد ٦ ريالاً، وأنه كلما اشترى ٢ كلجم حصل على ١ كلجم مجاناً، فكم سيدفع؟  أداد محمد شراء ٦ كلجم مجاناً، فكم سيدفع؟  أداد محمد شراء ١ كاجم مجاناً، فكم سيدفع؟  قام خالد بصرف ما معه من مال ماعدا ١٠٪ من المبلغ الذي يمثل مصروف أخيه أحمد، فإذا كان مصروف أحمد ١٢ ١٠٠ ريالاً. فما المبلغ الذي كان مع خالد؟  حصل خالد في اختبار الرياضيات على الدرجات التالية: ٩، ١٠، ٨، ٩، ٩، فإذا أخذ في الاختبار السادس ١٠ درجات فما المقياس الذي سيتغير؟		۴۷۹ أ	ب	٣٦٠	ج	729	د	717
عدد الصناديق التي مرت على الآلة؟  أداد محمد شراء ٦ كلجم برتقالاً فإذا علمت أن سعر الكيلوجرام الواحد ٦ ريالاً، وأنه كلما اشترى ٢ كلجم حصل على ١ كلجم مجاناً، فكم سيدفع؟  أداد محمد شراء ٦ كلجم مجاناً، فكم سيدفع؟  أداد محمد شراء ١ كاجم مجاناً، فكم سيدفع؟  قام خالد بصرف ما معه من مال ماعدا ١٠٪ من المبلغ الذي يمثل مصروف أخيه أحمد، فإذا كان مصروف أحمد ١٢ ١٠٠ ريالاً. فما المبلغ الذي كان مع خالد؟  حصل خالد في اختبار الرياضيات على الدرجات التالية: ٩، ١٠، ٨، ٩، ٩، فإذا أخذ في الاختبار السادس ١٠ درجات فما المقياس الذي سيتغير؟								
عدد الصناديق التي مرت على الآلة؟  1	۲۷	آلة في مصنع لكشف المعيب	، من ا	المنتجات أخرجت ٢٪ مما	مر ع	عليها ، فإذا كان عدد م	ا أخر	رجته ٦ صناديق، فكم
آراد محمد شراء 7 ڪلجم برتقالاً فإذا علمت أن سعر الڪيلوجرام الواحد 7 ريالاً، وأنه ڪلما اشترى 7 ڪلجم         حصل على ١ ڪلجم مجاناً، فڪم سيدفع؟         أ ٣٦       ح       10       c       11         4 10	, ,	عدد الصناديق التي مرت عل	ى الآل	لة؟				
آراد محمد شراء 7 ڪلجم برتقالاً فإذا علمت أن سعر الڪيلوجرام الواحد 7 ريالاً، وأنه ڪلما اشترى 7 ڪلجم         حصل على ١ ڪلجم مجاناً، فڪم سيدفع؟         أ ٣٦       ح       10       c       11         4 10		۲۰۰ أ	ب	٣٠٠	ج	٦٠	د	٣٠
حصل على ١ كلجم مجاناً، فكم سيدفع؟								
حصل على ١ ڪاجم مجاناً، فڪم سيدفع؟         أ       77       ب       17       17       ب       17       ب       17       ب       17       ب       10       10       ب       10       ب       10 <td>ν,</td> <td>أراد محمد شراء ٦ كلجم بـ</td> <td>برتقالأ</td> <td>لاً فإذا علمت أن سعر الكَ</td> <td>يلوج</td> <td>جرام الواحد ٦ ريالاً ، وأنا</td> <td>ه ک</td> <td>لما اشتری ۲ کلجم</td>	ν,	أراد محمد شراء ٦ كلجم بـ	برتقالأ	لاً فإذا علمت أن سعر الكَ	يلوج	جرام الواحد ٦ ريالاً ، وأنا	ه ک	لما اشتری ۲ کلجم
ا	17	حصل على ١ كلجم مجاناً،	، فک	عم سيدفع؟				
قام خالد بصرف ما معه من مال ماعدا ١٠٪ من المبلغ الذي يمثل مصروف أخيه أحمد، فإذا كان مصروف أحمد ١٦٠ ريالاً. فما المبلغ الذي كان مع خالد؟  1 ١٧٠٠ ب ١٦٠٠ ب ١٠٠٠ على الدرجات التالية: ٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،٩،		۳٦ أ	·Ĺ	72	ج	10	د	17
اً ١٦٠٠ بالله اللبلغ الذي كان مع خالد؟  1 ا المناف اللبلغ الذي كان مع خالد؟  1 ا المناف اللبلغ الذي كان مع خالد؟  حصل خالد في اختبار الرياضيات على الدرجات التالية: ٩،٩،٨،١٠،٩ ، فإذا أخذ في الاختبار السادس ١٠ درجات فما المقياس الذي سيتغير؟								
اً ١٦٠٠ بالله اللبلغ الذي كان مع خالد؟  1 ا المناف اللبلغ الذي كان مع خالد؟  1 ا المناف اللبلغ الذي كان مع خالد؟  حصل خالد في اختبار الرياضيات على الدرجات التالية: ٩،٩،٨،١٠،٩ ، فإذا أخذ في الاختبار السادس ١٠ درجات فما المقياس الذي سيتغير؟	υ <sub>Λ</sub>	قام خالد بصرف ما معه من	مال	ماعدا ١٠٪ من المبلغ الذي	، يمثل	لل مصروف أخيه أحمد ،	فإذا	كان مصروف أحمد
أ ١٧٠٠ ب ب ١٦٠٠ ب ا ١٦٠٠ على الدرجات التالية: ٩،٩،٨،١٠،٩ ، فإذا أخذ في الاختبار السادس ١٠ درجات فما المقياس الذي سيتغير؟	١٦	,						
فما المقياس الذي سيتغير؟					ج	10	د	١٤٠٠
فما المقياس الذي سيتغير؟			•		•			
فما المقياس الذي سيتغير؟		حصل خالد في اختبار الرياة	ضيات	ه على الدرجات التالية: ٩	٠١،	، ۹،۹،۸ ، فإذا أخذ في ا	لاختب	ار السادس ۱۰ درجات
أ المدى ب المنوال ج الوسيط د المتوسط	7.							
		أ المدى	ب	المنوال	ج ا	الوسيط	د	المتوسط

						ما هو التسونامي؟	
صخور منصهرة.	د.	قوة الزلزال <u>.</u>	ج.	البراكين.	ب.	أ. الموجات الزلزالية المائية.	١
ما سبب ذلك؟	بارة.	الماءِ على زجاج السَّب	ٍ من	مطتَ وجودَ قطراتٍ	احاً لاد	عند ذهابك للمدرسة صبا	
التسامي.	د.	الغليان.	ج.	التبخر.	ب.	أ. التكثف.	۲
		ئل؟	ي سا	الله مكوناً من سائل ف	محلوا	أيُّ من الأمثلة التَّالية يعد	
بخار الماء في الهواء.	د.	الأسيتون في الماء.	ج.	ملح الطعام في الماء.		أ. ثاني أكسيد الكربون في الماء.	٣
		ما العدد الذري له؟	ِناً، فد	ة الكلور ١٧ بروتو	في ذر	إذا كان عدد البروتونات	٤
٧	د.	١٤	ج.			أ. ٣٥	
				مم الانسان؟	في جس	ما هو خط الدفاع الأول ا	
الهرمونات.	د.	الأنزيمات.	ج.	خلايا الدم الحمراء.		أ. الجلد.	- 0
						أين يصنع فيتامين د ؟	۲
العضلات.	د.	الجلد.	ج.	الأمعاء.	ب.	أ. العظام.	
						عند دخواك ببيت زجاجي	
الضباب الدخاني.	د.	استنزاف طبقة الأوزون.	ج.	الاحتباس الحراري.	ب.	أ. الأمطار الحمضية.	٧
تكون طاقة الزنبرك(١) :	ناه، ن	ٍ موضح في الشكل أد	ما هو	هما نفس الحجم ، ك	(۲) لـ	الزنبرك (١) و الزنبرك	
	<b>)</b>	7		<b>(1111)</b> 7			٨
	1			2			
لا يوجد طاقة.	د.	متساويتان.	ج.	أصغر من ٢.	ب.	أ. أكبر من ٢.	

ة صحيحة؟	10 <sup>2</sup> أمواج الراديو	تحت موجات الحمراء ميكروية			!	هند مقالاً عن الطي	قرأت	٩
أشعة جاما ذات طول موجي قصير.	د.	أشعة X ذات تردد منخف <u>ض.</u>	ج.	موجات الميكروويف ذات تردد عالي.		موجات تحت حمراء ذات طول موجي قصير.		
في اللاعب بقوة، ما			ِ <i>ي</i> بقو			تلك القوة؟	مقدار	١.
ه. أقل مقداراً ومعاكسة في الإتجاه.	د.	أكبر مقداراً ومساوية في الإتجاه.		مساوية له في المقدار إلى أعلى.		مساوية في المقدار الى أسفل.		
		صوديوم؟	لز الد	ىل غاز الكلور مع ف	ن تفاء	ع المادة المتكونة مر	ما نو	11
محلول.	٠.2	مخلوط.	ج.	مرکب.	ب.	عنصر.	أ.	, ,
		نيك H2SO4 ؟	لكبريا	ثل مرکب حمض ا	الية تم	ن نسب العناصر الة	أيُّ مر	
٤:٢:١	د.	1:7:٤	ج.	7:2:1	ب.	7:1:٤	اً.	١٢
		•	?(T t	 فقط نباتات طويلة (	ينتج ا	ا يلي يمثل تزاوجاً	أي مه	
.tt+ tt	د.	.Tt + tt	.خ	.Tt + Tt	ب.	.TT +tt	اً.	١٣
				فرات؟	ا ن الط	ا با يلي لايعد نوعاً م	أيُّ مه	
انتقال الجينات.	د.	القواعد النيتروجينية.	ج.	داخل RNA .	ب.	استبدال القاعدة.	ا.	١٤
	1		ı	1	إة؟	تَمْتَاز التوائم المتماث	بماذا	
تختلف في نوع الجنس.	د.	لها مادة وراثية مختلفة.	ج.	تنشأ من عدة بويضات.	ب.	تنشأ من بويضة واحدة.	_ 1	10

مما يميز النبات وجود بالستيدات خضراء، ما العملية الحيوية التي تقوم بها؟	
	١٦
أ. التنفس الخلوي. ب. التخمر. ج. البناء الضوئي. د. النقل النشط.	' •
يتطلب وصول ضوء الشمس إلى الأرض ثمان دقائق في حين يتطلب وصول ضوء القمر إلى الأرض	
ينطب وصول صوع السمس إلى الأركل لمان دفائق في حين ينطب وصول صوع العمر إلى الأركل بنفس السرعة ١٥ ثانية فما السبب في ذلك؟	
٠٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠ ١٠٠	
أ. لأن الشِمس أبعد ب. لان الشمس هي ج. القمر أقرب إلى د. الشِمس أقرب إلى	١٧
عن الأرض من القمر الشمس. الأرض من القمر.	
القمر. الأساسي	
الضوء. في لعبة الكلمات المتقاطعة كان أحد الأعمدة يمثل مادة يصعب انتقال الشحنات الكهربائية خلالها، ما	
الجواب المناسب؟	• •
	١٨
أ. حديد. ب نحاس. ج. بلاستيك. د. ذهب.	
يستخدم مغناطيس كهربائي لفصل النفايات الحديدية لإعادة تصنيعها، إذا كانت المقاومة الكهربائية ثابتة	
وتضاعف التيار ٣ مرات ماذا يحدث للجهد الكهربائي؟	١٩
أ. يَقُلُّ إلى ب. لا يتغير. ج. يتضاعف ثلاث د. يقل إلى الثلث.	1
النصف.	
لدى سعاد ثلاثة أنواع من السوائل مختلفة الكثافة ( جلسرين - ماء - زيت ) أسقطت جسماً فاستقر على سطح	
أحد السوائل كما في الشكل، أي العبارات التالية صحيحة ؟	
١	۲.
١	۲.
	۲.
ب	۲.
	۲.
أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر د. كثافة الجسم أكبر من	۲.
أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر د. كثافة الجسم أكبر من كثافة من السائل (ج). كثافة من السائل كثافة من السائل الله الله الله الله الله الله الله ا	۲.
<ul> <li>أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر د. كثافة الجسم أكبر من كثافة من السائل (ج).</li> </ul>	۲.
أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر د. كثافة الجسم أكبر من كثافة من السائل (ج).	۲.
أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر د. كثافة الجسم أكبر من         كثافة من السائل (ج). السائل (ج). السائل (ج). السائل (ج). أي مما يلي يفسر سبب أن الغاز يملأ أي وعاء يوضع فيه:	۲.
أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر د. كثافة الجسم أكبر من كثافة من السائل كثافة من السائل (ج).       من كثافة السائل (ج).         أيّ مما يلي يفسر سبب أن المخاز يملأ أي وعاء يوضع فيه:       وعاء يوضع فيه:	۲.
أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر من         كثافة من السائل كثافة من من كثافة السائل (ج).         (ب).       السائل (ج).         أيّ مما يلي يفسر سبب أن المعاز يملأ أي وعاء يوضع فيه:       جسيمات المعاز بين جسيمات         أ. جسيمات المعاز بي قوى التجاذب ج. تترتب الجسيمات د. المسافة بين جسيمات	
أ. السائل (أ) أكبر ب. السائل (أ) أكبر ج. كثافة الجسم أكبر من         كثافة من السائل ( ) كثافة من من كثافة السائل ( ).         (ب). السائل ( ج ).         أيّ مما يلي يفسر سبب أن الغاز يملأ أي و عاء يوضع فيه:         أ. جسيمات الغاز ب. قوى التجاذب ج. تترتب الجسيمات د. المسافة بين جسيمات تتحرك حركة بين جزيئاته في شكل منتظم. المادة كبيرة بحيث تصبح	

			ي مثالاً للتحول الفيزيائي؟	1, 100 "01	
الثلج المنصهر.	د.	ج. الفضه المتأكسدة.	ي مدام سحول العيرياتي. د الكبريت ب. النباتات		77
اللتج المنصبهر.		ج. الفضية المتاكسدة.	رد العبريت ب. اللباتات شتعل. المتعفنة.	-	, ,
			سعل. المتعدد. والمتعدد المادة؟ وجم الحبيبات في معدل ذوبان المادة؟		
كلما زاد حجم الحبيبات	د	ح كاملقل المحمقل	و حجم الحبيبات في المعدل دوبال المدده . ما زاد حجم ب. لا يؤثر حجم		
حلف راد حجم الحبيبات زاد معدل الذوبان.		ج. كلف في الحجم في معدل الذوبان.	ما راد حجم ب. الم يولر حجم المبيبات في الحبيبات في المبيبات في المبيبات في المبيبات في المبيبات في المبيبات في		73
راد معدل الدوبال.		معدل الدوبال.	دل الذوبان. في الحبيبات في دل الذوبان. المادة.	- 0	
		م فقط ته جن حرد د ثن:	عن اللوبان. المعادلة الكيميائية مع النوات.	المالةة الت	
طاقة التنشيط.	د.		ي تصهر في المعددة الخيميائية مع التوالم. عل ماص ب. تفاعل صناعي.		7
عده- استشر.		ع. العامل تصرياً المحرارة.	عل محص ب. العاص محصاعي. ا		, -
	ę		قراره. _ طاقة في السلسلة الغذائية التالية: نبات -		
الصقر.					70
			فعى. اب. فأر الحقل. الما الما الما الما الما الما الما ال	11 1:.	
هار ، في اي سهر حال	ועני	الفر اساك التي تغيس على	' " " " , '		
		حشرات الأزهار	ىاعة أصىغر؟ حماعة	حجم الجه	
			١٨٠ ٩		
			15. 3		
			1 4		
			۲۰ ترق		77
			ا		
			4		
		331133173	# 3 F		
		, , , ,	, , ,		
		الشه ور			
•		ci	1 :	1 1	_
سبتمبر.	٦.	ج. أكتوبر.	رس. بن اب فبراير.		
• 1			عدم قدرة الإنسان على هضم السيليلوز؟	ما سبب ۔	_
عدم وجود أحماض	.3	ج. عدم و <b>ج</b> ود	م وجود ب. عدم وجود		77
دهنية متخصصة.		أنزيمات	مونات أحماض أمينية		
	0	متخصصة.	خصصة متخصصة		
teti al alland			الحيوانات بأنشطة كثيرة تزيد كمية الدم اا	عد فيام	<u>.</u>
انخفاض ضربات القلب.	د.	ج. زيادة معدل		أ. الإ	۲۸
a di	<b>.</b>	الأيض.	انبضات القلب.	\$11	
			مماك ملايين البيوض في بحيرة واحدة س		
تلوث البحيرة.	٠.	ج. عدم مناسبة درجة	ن العديد من ب. تحتاج إلي		49
		الحرارة.	يوض لم عناية.		
		Ot at but an bi	صب.		
*			الرئيسي لكون النباتات الوعائية أطول م		ļ
وجود أوراق.	٠.	ج. وجود از هار.	جود أنسجة		٣.
			عمة وناقلة.	دا.	







# الاختبارات المركزية "الصف الثالث متوسط" نموذج يوم الأربعاء ٢ ١ شعبان ١٤٤٠هـ رقم النموذج ٤٠

### آلية سير الاختبار والمدة الزمنية:

الإجابة على القسم الثالث العلوم	استراحة	الإجابة على القسم الثاني الرياضيات	استراحة	الإجابة على القسم الأول القراءة	التهيئة وقراءة التعليمات	النشاط
العوم ٥٤ دقيقة	١٥ دقيقة	الرياطيات ٥٤ دقيقة	٥١ دقيقة	مع دقیقة	ە دقائق	الزمن

### تعليمات الاختبار

- لا تكتب على ورقة الأسئلة إطلاقاً وقم بتسليمها مع ورقة الإجابة.
- لا تنس كتابة البيانات المطلوبة ورقم نموذج الاختبار في ورقة الإجابة.

# يتكون الاختبار من ثلاثة أقسام:

- القسم الأول اختبار القراءة ويتكون من ٢٨ سؤالاً.
- القسم الثاني اختبار الرياضيات ويتكون من ٣٠ سؤالاً.
  - القسم الثالث اختبار العلوم ويتكون من ٣٠ سؤالاً.
- قم بالتظليل بالقلم على الإجابة الصحيحة في الخانة المخصصة للجواب الصحيح.
  - لأ يجوز تظليل إجابتين للسؤال الواحد.
    - يجب الإجابة على جميع الأسئلة.
  - تستخدم نفس ورقة الإجابة للاختبارات الثلاثة.



# النص الأول: العَصَائِرُ الطّبيعِيَّةُ

إِنَّ تَنَاوُلَ عَصِيرِ الفَوَاكِهِ الطَّازِجَةِ طَرِيقَةٌ مُمتازةٌ لِتَرْوِيدِ الجِسمِ بالفيتَامِينَاتِ والمعَادنِ الضَّرُورِيَّةِ التِي تُحَارِبُ العَدِيدَ مِنَ الأَمرَاضِ، فَهُوَ يَمتَازُ بالطَّعمِ اللَّذِيذِ والفَرِيدِ. كَذَلِكَ مِنَ السَّهلِ إعدَادهُ واستِهلَاكهُ.

ومِن النَّصَائِح المُهمَةِ لِتَنَاولِ عَصَائِر الفَاكِهة: شُربها بَعدَ إعدَادهَا مُبَاشَرةً؛ لِذَا يَجِبُ إعدَادُ كَمِّيَاتٍ مُعتَدِلَةٍ؛ لأَنَّ تَخزينَهَا يُفقِدُهَا الكَثِيرَ مِنَ العَنَاصِرِ المُغَذِّيةِ، وفي الوقت نفسه يَجِبُ تَنَاوُلُ العصائِر الطَّازجَة بِدرَجَةِ حَرَارَةِ الغُرفَةِ، وَيَجِبُ أَلَّا نَشربَ أَيَّ عَصِيرٍ فَوَاكِه مَضنَى عَلَى إعْدَادِهِ أَرْبع وعِشْرون سَاعَةً، لأَنَّ هذا يَعنِي ضَيَاع العَنَاصِر المُغذيةِ مِنهُ.

وإليك الآن فَوَائِدَ عَصِيرُ البُرتُقَالِ: إنَّ البُرتُقَالِ هو السِّلَاحُ الأفضلُ لِمُكَافَحَةِ نَزلَاتِ البَرْدِ، فَهُوَ غَنِيٌّ بِفِيتَامِينِ (ج) الَّذِي يُقوِّي المَنَاعَةَ، ويُفِيدُ في تَجدِيدِ خَلاَيَا البَشْرَة.

أمَّا عَصِيرُ الطَّمَاطِمِ: فإنه يُخَفِّضُ خَطر أَمرَاضِ السَّرَطَانِ، وَيُفَضَّلُ تَنَاوُلُ عَصِيرِ الطَّمَاطِمِ قَبلَ نِصفِ سَاعَةٍ مِنْ وَجبَةِ الطَّعَامِ؛ حَيثُ يُسَاعِدُ عَلَى الهَضمِ، ولَا يُمكِنُ تَنَاوُلُهُ لِمَرضَى القرحَةِ، أو الأَمرَاضِ المعويَّة الأخرى المُرتَبِطَة بِحُمُوضَةِ المعدةِ.

ولا تنس عزيزي القارئ أنّه بالرُّغْمِ مِنَ الطَّعْمِ اللَّذِيذِ وَالفَوَائِدِ الجَمَّةِ للعصائِرِ الطَّبِيعِيَّةِ فَعَلَيْكَ بشُربِ ثمانية إلى ستة أَكُوابٍ مِنَ المَاءِ يوميًا؛ فالماءُ مِنْ أَسَاسِيَّاتِ الحَيَاةِ لجَمِيعِ الكَائِنَاتِ الحَيَّةِ، ومن غيره لا يَستَطِيعُ الإنسانُ الاستِمرَارُ في الحَيَاةِ؛ إذ هُو يُشكِّلُ نِسبَةً عَالِيَةً مِنْ تَكوينِ جِسمِ الإنسانِ وهو أَسَاسُ لِلجِفَاظِ على استِقرارِ الجِسمِ وتَوَازُنهِ.

# بعد قراءتك للنَّص السَّابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١- ٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

		بات التي يحتاجها الجسم؟	لماذا تعدُّ العصائر من الضَّروريـ
د لأن الإنسان لا يستطيع العيش بدونها.	لأن شربها يعطي الجسم الرشاقة.	لأنها تُمدُّ الجسم بالفيتامينات والمعادن.	أ لأن تخزينها يفقدها ب الكثير من العناصر المغذبة

		, أستطيعُ شرب عصير الفاكهة أيُّ وقت، لأنه يمتاز ب:
د سهولة إعداده.	ج يحتوي على السكر.	أ توفره في كل مكان. ب رخص ثمنه.

			يُستَحسن تناول العصير:	۳
د في أي وقت.	ج قبل الأكل بنصف ساعة.	ب مع الأكل.	أ بعد الأكل مباشرة .	] '

		?	على إعداده أكثر من يو.	ضىي	ماذا يحدث لعصير فاكهةٍ م	
د يتحول إلى ماء و	تزداد قيمته الغذائية.	ح	يبقى كما هو.	ŗ	أ يفقد عناصره	٤
سکر .					الغذائية.	

نموذج ٤٠	راءة – ثالث متوسط	ر القر	القسم الأول: اختبا		
,,				كلمة (السلاح) في النَّص تع	٥
الدرع.	الدواء. د	ح	ب المحارب.	أ البندقية.	
	ماطم؟	ً الطه	مراض المعوية تناول عصير	لماذا لا يمكن للمصابين بالا	
. يسبب النَّشاط الزائد.	يرفع من خطر الإصابة د	ح	ب يسبب عسر هضم.	أ يزيد من حموضة	٦
	بالسرطان.			المعدة.	
			ن شرب الماء والسبب:	عصائر الفاكهة لا تُغنِي عز	
. يشكل نسبة عالية من	العصائر تحتوي على د	ح	ب عصائر الفاكهة لا	أ الماء يحتوي على الله	
تكوين الجسم	الكثير من السكر.		تحتوي على ماء.	فيتامينات أكثر من	'
و استقراره				العصبير.	
	طبيعية:	كهة ال	تسبها من شرب عصائر الفاة	من أعظم المنافع التي قد نك	
المداد الجسم بالنشاط			ب محاربة العديد من	أ تخفيف الوزن.	٨

الماء والعصير يباعان في

عبوات بلاستيكية.

النص الْأول: أسَالِيب المُحَافَظَةِ على البيئةِ

مِنْ أَهَم الأَهداف الْتِي تَطْمَحُ حُكومات دُوَلَ العَالم لِتحقِيقُها المُحَافَظةَ عَلَى النِّظَام البِيْئي، وَلتَجنبِ بِيئَة مَليئِة بِالمُخلِّفاتِ، هُنَالِك بَعضِ الأَسِاليب التِّي يُمكِن اتِّباعها للحَد مِن التلوّث، ومِن هذِه الأَسِاليب:

١- تَوفِيرُ الطَّاقَةِ:

تُوَّدِي الأَجْهِزَةُ الكَهرَبَائِيَّةُ عِندَ تَركِهَا مَوصُولَةً بِالكَهربَاءِ إلى استخدَامِ طَاقَةٍ وَهَميَّةٍ، وتَستَمِرُ في استخدَامِ الطَّاقَةِ حَتَّى لَوْ كَانَتْ مُطفَأَةً؛ لِذَا مِنْ الخطوَاتِ المُهِمَّةِ لِتَوفِيرِ الطَّاقَةِ: إِزَالَةُ شَاحِنِ الْحَاسُوبِ والْهَاتِفِ، وفصلُ قَابِسٍ الأَجْهِزَةِ التي لا تَعملُ خِلَالَ سِتُ وتَلاثِين سَاعَةً قَادِمَةً، مِثل: التِّلفَازِ والأَضوَاءِ والطَّابِعَاتِ.

٢- المُحَافَظَةُ على تَرْشِيدِ اسْتهلاكِ المَّاءِ:

المَاءُ مَصْدَرٌ طَبِيعِيٌّ حَيَوِيٌّ، فَهُوَ مُهِمٌ جِدًا لِلبِيئَةِ، وَيُمكِنُ استِخدَامُ المُنَظِّفَاتِ الطَّبِيعِيَّةِ بَدَلًا مِنَ الكِيميَائِيَّةِ، مِثْل: خَلِيطِ خَلِّ التُّفَّاحِ مَعَ المَاءِ أو عَصِيرِ اللَّيمُونِ أو البيكنج صودا مَعَ المِلح؛ فَهِي فعَّالَةٌ في التَّنظِيفِ دُونَ تَلويثِ الماءِ، فَالمَوَادُ الكِيميَائِيَّةُ التي تُستَخدمُ للتَّنظِيفِ تَتَدَفَّقُ إِلَى قنوَاتِ الصَّرفِ الصِّجِي، وتَنْتَهي في تَمْديدَاتِ الماءِ، وهذِهِ المَوَادُ لَيسَت جِيدَةً لِلْحَيَوانَاتِ أو النَّبَاتَاتِ أو الإنسانِ.

إنَّ الاقتِصَادَ في الماءِ يَكُونُ عَنْ طَرِيق إِصْلاح أَيِّ مَكَان يَتَسَرَّبُ مِنهُ الماءُ، وإغلاقِ صُنبُورِ الماءِ أَثنَاءَ غَسلِ الصُّحُونِ وتَنْظِيفِ الأسنَانِ، واستِخدام الماءِ الفَائِضِ مِنهَا لِرِيِّ النَّبَاتَاتِ والتَّنظِيفِ.

٣- تَقْليلُ استِخدَامِ البلَاستِيكِ:

حَددٌ المعلومة الخاطئة ممَّا يلي :

الأجهزة المطفأة

تستمر باستخدام

الطاقة

1 2

عَلَينا التَّوَقُّكُ عَنِ اَسَتِخدَامِ البلاستِيكِ، فَهُوَ غَيرُ قَابِلٍ لِلتَّحَلُّلِ، وتُوجَدُ بَدَائِلٌ أُخْرَى صَدِيقَةٌ لِلْبِيئَةِ، مِثْل: تَجَنُّب شِرَاءِ الْمَشْرُوبَاتِ في عُبوَاتٍ بلاستِيكِيَّةٍ، فالماءُ والعَصِيرُ يُبَاعَانِ عَادَةً في عُبوَاتٍ بلاستِيكِيَّةٍ، ويُمْكِنُكُ شِرَاءُ النَّوْعِ الْمَحْفُوظِ في الوَرَقِ المُقَوَّى أو العُبواتِ الزُّجَاجِيَّةِ، ويُمكِنُ استِبدَالُ البلاستِيك لِحِفْظِ الطَّعَامِ في أَجهزةِ التَّجمِيدِ بالزُّجاجِ والمَعدِنِ غيرِ القَابِل لِلصَّدَأ، مَعَ مُرَاعَاةِ عَدَمِ مَلْءِ العُبُواتِ الزُّجاجِ والمَعدِنِ غيرِ القَابِل لِلصَّدَأ، مَعَ مُرَاعَاةِ عَدَمِ مَلْءِ العُبُواتِ الزُّجاجِ والمَعدِنِ غيرِ القَابِل لِلصَّدَأ، مَعَ مُرَاعَاةٍ عَدَمِ مَلْءِ العُبُواتِ الزُّجاجِ والمَعدِنِ غيرِ القَابِل لِلصَّدَأ، مَعَ مُرَاعَاةٍ عَدَمِ مَلْءِ العُبُواتِ الزُّجاجِ والمَعدِنِ غيرِ القَابِل لِلصَّدَأ، مَعَ مُرَاعَاةٍ عَدَمِ مَلْءِ العُبُواتِ الزُّجاجِ والمَعدِنِ غيرِ القَابِل لِلصَّدَأ، مَعَ مُرَاعَاةٍ عَدَمِ مَلْءِ العُبُواتِ الزُّجاجِيةِ بِأَكثَرِ مِنْ ثُلْتَيهَا.

### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ٩-١٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

	به (س ۲ - ۱۱۱۱) بحدید روجبه	نعبق اجب حل الاستاد التاب	بد دراجت سطی اد
د البلاستيك/المنطفات/الماء.	ات. ج الطّاقة/الْماء/النَّبات.	المقال: يك. ب الْمَاء/الطَّاقة/النَّفايـ	و الْمَوادُ التِّي رَكَّزِ عليها اللهِ المِلْمُلِي اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ ال
	ونَ عملٍ:	الجهاز موصولًا بالكهرباءِ د ب   يومَان.	ر أقصنى مدَّة ممكنةٍ لبقاءِ
د أربغ وعشرون ساعة.	ج يومٌ ونصِف.	ب يومَان.	اً يومٌ واحدٌ.
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
1 04 04 1	, , , ; ; , , ,	1. 71	تَحلُّل المادة يدَّل على:
د اختراقها.	ا ج تصلُب عناصرها.	ب انفصال عناصر ه عن بعضها.	۱۱ أ تَغيُّر لونها.
			يَنصحُ المقال بـ:
د عدم تصنيع البلاستيك.	ج استخدام البلاستيك.	ب إلغاء استخدام البلاستيك.	۱۲ أ تقليل استخدام البلاستيك.
د اکثر ضررًا.	ج أكثر استهلاكًا.	بالطبيعيةِ تكون: ب أقلُّ سعرًا.	المواد الكيميائية مقارنةً المواد الكيميائية مقارنةً أالكثر فاعليةً.
	2 6   6		, -   -

البدائل الطبيعية

أفضل من الكيميائية.

المواد الطبيعية المذكورة

ثُلُوبِث الماء.

نموذج ٤٠

د رائجًا.	يعتبرُ استخدام الفائضِ من الماء في ريِّ النباتات: أ تقليديًا. أ تقليديًا.	10
*	توقع ماذا سيحْصل لو ملأنا زجاجةً لأكثر من ثَلثيها.	١٦
د تتعرَّض للتَّبخر.	أ تتعرضُ للانفجارِ . ب تَبقى كَما هِي. ج يتغيّر لونها.	
د واعيًا.	يعدّ من يُغلق الصّنبور أثناء تفريش الأسنان: أ غنيًا. ب مسرفًا. ج بخيلًا.	١٧
	عِندما أكون في نزهة مع أسرتي، أسِهم في الحفاظ على بيئتي عن طريق:	
رمي النفايات في غير أماكنها.	أ استغلالِ الموارد ب استخدامِ المواد الحفاظِ على الموارد الطبيعية.	١٨

## أربع عَشرة فِكرةً لاجتياز المُقابلةِ الوظيفيةِ

إليك أربع عشرة فكرةً مقترحةً لِاجتياز المُقَابَلة الوظِيفِية - إِنْ شاء الله - وهي على التوالي:

- ١- قَبلَ تَقديمكَ على أي وظيفة تأكّد مِن أنّ حساباتكَ في الشبكات الاجتماعية خاليةٌ من صراعاتٍ وصداماتٍ ومواضيعَ قد تُحْرِجُكَ؛ لأنّ المؤسسة التي تأملُ أنْ تعملَ لديها ستبحثُ عنكَ في هذه المواقع أولًا.
- ٢-احْذَر أَنْ تَضعَ في سيرتك الذاتية بريدًا إلكترونيًا يحمِلُ اسمًا مستعَارًا. فالصراحة والوضوح يشيران إلى شخصية جادة وسوية.
- ٣-اقرأ كثيرًا عن المؤسسة أو الوزارة أو الجهة التي تَرْغَبُ العمل فيها، وركِّز على القسم الذي تَودُّ الالتحاق به، اسأل موظفين سابقين وحاليين عن التحديات التي تواجههم.
- ٤-ارتَدِ ملاسِ رسمية، اعتنِ بمظهركَ جيدًا، ولا تنسَ اختيار العِطْر المُناسب، لا تُبَالِغ في لِبسك، ابتعد عن العلاماتِ التجاريةِ التي ترتديها في المناسباتِ الخَاصةِ. فالأناقة لاتعني المبالغة ولا المباهة.
  - ٥-قَبلَ أَنْ تبدأَ المُقابلة قَدِّم شُكرك الجزيلَ لإتاحةِ الفرصةِ لهذه المُقابلةِ، وأَبْدِ تقديرك للوقت الثمين الذي وُفِّرَ لك.
- ٦-أَظْهِر شَغَفَك ورَغْبَتَكَ في الوظيفةِ مِنْ خلالِ الحديثِ عن الجهةِ التي تودُّ العملَ فيها، وأَشِر إلى مشاريعَ وخطواتٍ إيجابيةٍ قامتْ بها مستندًا إلى قِراءاتِكَ المُبَكِّرة عنها وسعة اطلاعك على أعمالها.
- ٧-تَحَلَّ بالابتسامة، فالابتسامة تَمنحُك جاذبيةً وتفوقًا وثقةً، إِذْ مِنْ الممكن أَنْ يَنسَ مَنْ يُقابِلُكَ ماذا قُلتَ، لكنَّه لَنْ يَنسَ المتك. ابتسامتك.
- ٨-لا تَبدُ مُرتبكًا. المؤسسات تبحثُ عن الشخصياتِ الممتلئة ثقةً، تَدرَّب كثيرًا مع زملائك على المُقابلة، وتذكر أنَّك جديرٌ بهذه الوظيفةِ بناءً على ما تملكُهُ مِنْ مهاراتٍ وإمكاناتٍ.
  - ٩-أَظْهِر ثقافتَكَ، تَكلُّم عَنْ شركاتٍ عالميةٍ تنتمي إلى المجال نفسه، قارن بينها على نحوٍ عامٍ ولا تَدْخُل في التفاصيل.
- ١٠-إذا لم تعرف شيئًا لا تتردد في أَنْ تَقُولَ لا أَملكُ خَلفيةً عن هذا الموضوع، واحذر المراوغة فإنها قَد تُرْبِكُكَ وتُحرِجُكَ.
- ١١-تكلم عن كُتبٍ أثارت اهتمامك وانعكست على شخصيتك، ولا تتطرق إلى كتب لم تقرأها، وأعلم أنَّ المؤسسات تبحثُ
   عن شابٍ مثقفٍ مختلفٍ.
  - ١٢-احذر الخوض في الأمور المالية في المقابلة، إلا إذا سُئِلت؛ فالمفاوضاتُ المالية تأتي في مرحلةٍ متقدمةٍ بعد المقابلة.
    - ١٣-لا تقاطع أبدًا. تَحدَّث عِندَما يُطْلَبُ مِنك، يقول إيليا أبو ماضي:

إنَّ بعضَ القولِ فن فاجعل الإصغاء فنًا.

٤ ١-مهما كانت نتيجةُ المقابلة تذكّر بِأنّكَ محظوظٌ أنّكَ دخلتها، فالآلآف غيرك لَمْ تُتَحْ لهم هذه الفُرْصة، وتأكد أنّك إذا لَمْ تنجحْ فيها فإنها حتمًا ستساعِدُك -إنْ شاء الله - على أنْ تنجحَ في غيرها.

(د. عبدالله المغلوث، بتصرّف)

### بعد قراءتك للنص السابق أجب عن الأسئلة التالية (من ١٩ - ٢٨) باختيار الإجابة الصحيحة.

عند تقدمك لوظيفة، تأكد من أنّ يكون حسابك الشخصىي:							
د يحوي مشاكلك	ج خاليًا من الصراعات	ب يحوي على هواياتك	أ خاليًا من إنجاز اتك ا	19			
الشخصية.	والصدامات.	المفضلة	الشخصية.				

						لمواجهة التّحديات أقوم بـ:		
التَّركيز على المال.	٦	التَّركيز على التخصص المطلوب.	ج	التَّركيز على أهم	ب	أ الاستفادة من	۲	•
		المطلوب.		التحديات.		تجارب الآخرين.		

				متابعة:	قوم ب	لأجل وظيفتي المستقبلية أ	
حسابات المشاهير.	7	الحسابات الخاصة.	ح	حسابات تطوير الذات.	J·	أ حسابات توعوية.	71

					كلمة البريد الإلكتروني		
وسيلة لتبادل	7	موقع إلكتروني.	ج	ب صفحة إلكترونية.	دونة إلكترونية. ب	اً اه	77
الرسائل.							
					•		
				<u>:</u> ة	عند كتابة السيرة الذاتي	يجب	
كتابة الهوايات.	7	ذكر الاسم الصريح.	ج	ب تحدید الراتب.	كر العلاقات بـ	أ ذ	78
					لشخصية.	١	
					•		_
				ی مبدأ:	حة الخامسة تحثُّ على	النَّصب	7 £
الاستعداد.	7	الاحترام.	ج	ب حسن الاستقبال.	لثقة. ب	أا	1 1 2
				لى ضوء الفكرة السادسة:	المتقدمين ستختار عل	أيًّا مز	70
المتفوق.	L	المتأنق.	ج	ب المُجامل.			
				الثقة بالنفس:	، العبارات التالية تمثل	أيًّا مز	77
أتزن وأهدأ.	L	أظهِر ثقافتي.	ح	ب أضحك بصوت عالٍ.	بالغ في الارتداء. ب	اً اَ	
					جاح المقابلة الوظيفية:	سِرُّ ن	
ترك الخوض في	L	الجاذبية والتفوق.	ن	ب التَّميز والتفرد.	راءة الكثير من بـ	اً اق	77
التفاصيل.					لكتب.	١	
			ں:	المالية " معنى كلمة الخوض	ر الخوض في الأمور	" احذ	۲۸
الرفض.	7	الكتابة.	ج	ب الصمت.		أا	1/

إِرِجَاعُ قَانِ احتمال أن تتكون الكرة (حمراء، خضراء، ليست زرقاء):       الرجاعُ قانِ احتمال أن تتكون الكرة (حمراء، خضراء، ليست زرقاء):       المخترض أنك بدأت مشروعاً لبيع المأكولات (عربة العُلماء) وكانت تكلفة التجهيزات الأولية ١٥٠٠ ريالاً، وتكلفة الجهيزات الأولية ١٥٠٠ ريالاً، وسعر بيعها ٢٠ ريالاً، نعبر عن الإيرادات بالصورة:       الإيرادات بالصورة: المحمد تعاد قطعة زجاجية كما في الشكل أدناد، ما مساحة هذه القطعة؟       الإيرادات بالصورة الشكل أدناد، ما مساحة هذه القطعة؟       الإيرادات بالمساوي محيط أرض مربعة الشكل بُغُدها ٣٠٠ بساوي محيط أرض مستطيلة الشكل بُغُدها (س ، ٣٠٠٤).       الإيرادات بالمساوي: الإيرادات بالمساوي محيط أرض مستطيلة الشكل بُغُدها (س ، ٣٠٠٤).       الإيرادات بالمساوي: الإيرادات بالمساوي محيط أرض مستطيلة الشكل بُغُدها (س ، ٣٠٠٤).       الإيرادات بالمساوي: الإيرادات الترف، إذا كانت أجرة العامل ٥٠ ريال مضافاً إليها ٢٠ ريالاً عن كل ساعة عمل بعد الساعة الأولى، ما الزمن المستفرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكياء ٩٠ ريالاً عن كل ساعة عمل بعد الساعة الأولى، ما الزمن المستفرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكياء ٩٠ ريالاً عن كل ساعة وتصف الإيراد الشعادات التي ستقرأها يومياً كما يلي: ورب سعاد المشاورة: في مسابقة تحدي القراءة، وعليه وضعت جدول بعدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما عدر المن عنائل إليوم الثاني عشرة الإيراد الشاعات التي ستقرأها يومياً كما على المنائل المنائلة المنائلة الكياء الإيراد المنائلة الكياء الإيراد المنائلة الكياء الشعاعة التي ستقرأها إليوم الثاني عشرة عدي الناء الإيراد كانت التركية عنائلة الكياء المنائلة المنائلة المنائلة الكياء الإيراد كانت التكلية الكياء الإيراد كانت التكلية الكياء الإيراد كانت التكلية الكياء الإيراد كانت المنائلة المنائلة المنائلة المنائلة المنائلة الكياء الإيراد كانت التكلية الكياء كياء كياء كياء كياء كياء كياء كياء		يحتوي كيس على	، ٥ كرات	 ، حمراء، وعزرة	ناء، و٨ خضرا	ء. فإذا سحبن		ثلاث ،	كرات عشوائيا دون
افترض آنك بدأت مشروعًا لبيع المأكولات (عربة الطّعام) وكانت تكلفة التجهيزات الأولية ١٥٠٠ ريال ، وتكلفة المحمدة الوحية الواحدة ٢٠ ريالاً ، نعبر عن الإيرادات بالصورة:    1	١	إرجاع فإن احتمال	أن تكون	، الكرة (حمراء	،، خضراء، لي	ست زرقاء):			
افترض أنك بدأت مشروعًا لبيع المأكولات (عربة الطّعام) وكانت تكلفة التجهيزات الأولية ١٥٠٠ ريال ، وتكلفة تجهيز الوجبة الواحدة ٢٠ ريالاً ، وسعر بيعها ٢٠ ريالاً ، تعبر عن الإيرادات بالصورة:      ( = ٣٠ (٢٠ س) + ١٠٠١   ب ( = ٣٠ (٢٠ س) - ١٠٠١   ج ( = ٣٠ س)   ( = ٣٠ (٢٠ س) )   ( = ٣٠ (٣٠ (٣٠ (٣٠ (٣٠ (٣٠ (٣٠ (٣٠ (٣٠ (٣٠		<u> </u>					11	١	
تَجْهِيزِ الوَجِيةِ الوَاحِدةِ ٢٠ رِيالاً، وسعر بيعها ٣٠ رِيالاً، نعبر عن الإيرادات بالصورة:        ١		17		01.			1.7		٤٩١٣
								، الأوليا	ة ١٥٠٠ ريال ، وتكلفة
	۲	تجهيز الوجبة الوا-	حدة ۲۰ ريا!	الاً، وسعر بيعها	٣٠ ريالاً، نعب	ر عن الإيرادا	ت بالصورة:		
								د	د= ۳۰ (۲۰س)
		صممت سعاد قطع	ـة زجاجية م	كما في الشك	ىل أدناه. ما مس	عاجة <i>هذه</i> القد	طعة؟		
اذا كان محيط أرض مربعة الشكل بُعْدها ٣س يساوي محيط أرض مستطيلة الشكل بُعْداها (س، ٣س+٤).  اذا حان محيط كل منهما يساوي:  ازا حال منهما إليها ٢٠ (يالاً عن كل ساعة عمل بعد الساعة الأولى، ما الزمن المستغرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكلية ٩٠ (يالاً.  ازا ٣ ساعات ونصف با ٣ ساعات جا ٢ ساعة ونصف دا ٢ ساعة قررت سعاد المشاركة في مسابقة تحدي القراءة، وعليه وضعت جدول بعدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما يلي:  اليوم القرائي عشر؟				مس ۲۸ 🍑	<b>←</b>				
إذا كان محيط أرض مربعة الشكل بُعْدها ٣س يساوي محيط أرض مستطيلة الشكل بُعْداها (س، ٣س+٤).  إذا كان محيط كل منهما يساوي:  تريد مها تركيب خِزَانة في أحد الغرف، إذا كانت أجرة العامل ٥٠ ريال مضافًا إليها ٢٠ ريالاً عن كل ساعة عمل بعد الساعة الأولى، ما الزمن المستغرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكلية ٩٠ ريالاً.  قررت سعاد المشاركة في مسابقة تحدي القراءة، وعليه وضعت جدول بعدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما ويلي:  يري:  عدد الصفحات ال ٢ ٢ ٢ ٤ ع عد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما عدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما عدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما عدد الصفحات التي ستقرأها يومياً عشر؟	٣	7		<b>↑</b> ۸ سم <b>↓</b>					
اذا كان محيط أرض مربعة الشكل بُعْدها ٣س يساوي محيط أرض مستطيلة الشكل بُعْداها (س، ٣س+٤).  اذا كان محيط كل منهما يساوي:  تريد مها تركيب خِزَانة في أحد الغرف، إذا كانت أجرة العامل ٥٠ ريال مضافًا إليها ٢٠ ريالاً عن كل ساعة عمل بعد الساعة الأولى، ما الزمن المستغرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكلية ٩٠ ريالاً.  ازا ٣ ساعات ونصف ب ٣ ساعات ج ٢ ساعة ونصف د ٢ ساعة وتصف قررت سعاد المشاركة في مسابقة تحدي القراءة، وعليه وضعت جدول بعدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما يلي:  عدد الصفحات ل ١ ٢ ٢ ٢ ٤ ع علا عدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما عدد الصفحات التي عشر؟		<b>&gt;</b>		٠. ٤٠ ــــــــــــــــــــــــــــــــــ	م	•			
إذا كان محيط أرض مربعة الشكل بُعْدها ٣س يساوي محيط أرض مستطيلة الشكل بُعْداها (س، ٣س+٤).  فإن محيط كل منهما يساوي:  تريد مها تركيب خِزَانة في أحد الغرف، إذا كانت أجرة العامل ٥٠ ريال مضافاً إليها ٢٠ ريالاً عن كل ساعة عمل بعد الساعة الأولى، ما الزمن المستغرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكلية ٩٠ ريالاً.  قررت سعاد المشاركة في مسابقة تحدي القراءة، وعليه وضعت جدول بعدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما يلي:  يلي:  كم صفحة ستقرأ في اليوم الثاني عشر؟		٤٨ أ	3	ب ۲۲۶		ج ۸٤۲		د	777
أ       آ       ر       ب	٤				٣س يساوي م	حيط أرض م	ستطيلة الشد	کل بُعْد	اها ( س ، ۳س+٤ ).
تريد مها تركيب خِزَانة في أحد الغرف، إذا كانت أجرة العامل ٥٠ ريال مضافًا إليها ٢٠ ريالاً عن كل ساعة عمل بعد الساعة الأولى، ما الزمن المستغرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكلية ٩٠ ريالاً.  أ "ساعات ونصف ب" "ساعات على لا "ساعات على لا "ساعة ونصف لا " ساعة قررت سعاد المشاركة في مسابقة تحدي القراءة، وعليه وضعت جدول بعدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما يلي:  اليوم اليوم الثاني عشر؟  كم صفحة ستقرأ في اليوم الثاني عشر؟		عرق معیط س م	1			1.7		Ε.Τ	Υ.
ربعد الساعة الأولى، ما الزمن المستغرق في التركيب إذا كانت التكلفة الكلية ٩٠ ريالاً.  ا		\   1	3	ب		11   5		ادا	12
قررت سعاد المشاركة في مسابقة تحدي القراءة، وعليه وضعت جدول بعدد الصفحات التي ستقرأها يومياً كما يلي:  اليوم اليوم اليوم الثاني عشر؟		بعد الساعة الأولى	، ما الزمن	ن المستغرق في الن	تركيب إذا ك	وانت التكلف	ة الكلية ٩٠ ٫	يالاً.	
اليوم الثاني عشر؟  عدد الصفحات ٨ ١٤ ٢٠ ٢٢ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦ ٢٦								سات ت التي	ستقرأها بومياً كما
اليوم اليوم الثاني عشر؟  - م صفحة ستقرأ في اليوم الثاني عشر؟		33	•	•	J J J	. 05 .	•	ũ	. 3 3
كم صفحة ستقرأ في اليوم الثاني عشر؟ أ		ىلى:		,					
		يلي:	اليوم		١	۲	٣	٤	
	٦	يلي:	·	فحات	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	'	۲۰		
	٦		عدد الصف		۸	'	7.		

, =						3	
ة. ومجموع أعمارهم	<i>عد</i> ة					بلال وبدر وباسم ثلاثة إخوة	
	1			<i>'</i>	لستير	أكبر من عمر والدهم ذي ا	٧
19	د	۲٠	ج	77	ب	اً ۲۳	
عديقة هي:	الح	العبارة التي تمثل مساحة	نة،	من جميع اتجاهاته لحدية	تظم	الشكل أدناه يوضح ممر من	
		K	۹ م	<del></del>			
			10101010				
		⇔		\_\rangle \_\rangle \_\rangle			٨
			س م	<b></b>			
٤ ٤ ٢٣س + ٦٣	د	٤ س٢+ ٣٢ س	ج	س <sup>۲</sup> + ۲۳	ب	٧×٩ أ	
م الطلاب في الفصول	سي	٣ طالبًا فإذا أراد أيمن تقا	۲،۱	طلابها ۲۸ طالبًا، ۲۶ طالبًا	۔اد د	يُدُرِّسُ أيمن ثلاثة فصول أعد	
		· u		uju		الثلاثة إلى مجموعات تتكو	
						الفصول الثلاثة:	٩
. ٤ طلاب	د	ه طلاب	ج	٦ طلاب	ب	أ ٧ طلاب	
				ر ن أدنا <i>ه هي</i> :	مكر	العبارة التي تمثل مساحة الش	
		<b></b>				•	
		۲ج۲هـ۲					١.
				٣جـهـ			
. ٣ ج ً هـ ً	د	٦ جـ ً هـ ً	ج	٣ج ٞهـ ٞ	ب	أ ٦ج ؙه ٚ	
		طيها الدهان هي:	ي يغ	ما في الشكل. المساحة الت	ڪه	أرادت هند دهان لوح خشبي	
			۲-	<u>−</u>			
			_	س			11
			١.				
Λ.	,	Y £	ج	٦	ب	12 1	
	<u>-  </u>		l			نفترض أن طول حشرة عث	
ِهُ تَنْسُونَ يُرِيَّهُ هَدُهُ	سر	اعراسات اسم، سم	ىدى	ر ۱۰ ملم، وطول يركه إح			١٢
°1.		٤٨٠		۲-1۰		الفراشة أطول من عث الغبا. أ ١٠-°	' '
	. اء	٤١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ - ١٠ -					
		****				أراد مدير أحد المستشفيات	٠
						مطاطية مقاومة للحرارة، إذ	١٣
,						أ ٢٢م	
						اشترى مشاري أجهزة الكت	
. فكم شهرًا يحتاج	ية.	بد (ن) من الدفعات الشهر	سدي	قي من ثمن الأجهزة بعد ت	المتب	٧٢٠٠٠ ن تمثّل المبلغ	١٤
	,		ı	زة؟	لأجه	مشاري لإتمام أقساط ثمن ا	
. ۲۰ شهر	د	٤٠ شهر	ج	۱۲ شهر	ب	أ ٦٠ شهر	

يقوم خالد بطلاء مائحاً في المحافظ إذا عمل الاثنين معًا لمدة اساعة المحافظ إذا محجمه أ ١٦ لتر ، ولديها المعقة تتسع إلى أ ١ لتر ، كم تحتاج من الملاعق لماء الوعاءة أ ١ أ الملعقة إذا محجمه أ ١٦ لتر ، ولديها المعقة تتسع إلى أ ١ لتر ، كم تحتاج من الملاعق لماء الوعاءة وطري الدائرتين هي الدائرتين الإسر المنتجة كيك في قالب حجمه ٢٧ سم والمعاود هي ١٣ س ، س٠٢٠. وهيمة سمي:  1											
الم المرافق ا		يقو	وم خالد بطلاء حائط في	٥ ساد	عات، ويقوم أحمد بطلاء	نفسر	لجدار في ٣ ساعات. ما	الد	ڪسر الذي يدل على		
17         ترید سعاد صنع کعك فے إناء حجمه ۲۲ لتر ، ولدیها ملعقة تتسع إلى الملاق الم المعقاد الله الملاعق الله ولا الله الله الملاعق الله ولا الملاعق الله ولا النسبة بين مساحتي الدائرتين هي ١٠ ٤١١ الله الله ولا النسبة بين طولي نصفي الله الله الله الله الله الله الله الل	10	الح	<i>عزء الذي يُطلَى فيه الحا</i> ئــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ط إذا	عمل الاثنين معًا لمدة ساء	۶ä۵					
17         ترید سعاد صنع کعك فے إناء حجمه ۲۲ لتر ، ولدیها ملعقة تتسع إلى الملاق الم المعقاد الله الملاعق الله ولا الله الله الملاعق الله ولا الملاعق الله ولا النسبة بين مساحتي الدائرتين هي ١٠ ٤١١ الله الله ولا النسبة بين طولي نصفي الله الله الله الله الله الله الله الل		Ī	V 10	ب	7 1 2	ح	\\ \frac{\lambda}{\gamma\xi}	7	$\frac{\lambda}{10}$		
رسم هنان رسمة بها دائرتين، إذا كانت النسبة بين مساحتي الدائرتين هي ١٠٤١ قبل النسبة بين طولي نصفي المسلم و المسلم		تري	يد سعاد صنع كعك في إ	ناء ح	جمه <del>  ۲</del> ۲ لتر ، ولديها مك	ىقة ت	$\frac{7}{100}$ تتسع إلى $\frac{7}{2}$ التر، كم تح	يتاج	من الملاعق لملء الوعاء؟		
رسم هنان رسمة بها دائرتين، إذا كانت النسبة بين مساحتي الدائرتين هي ١٠٤١ قبل النسبة بين طولي نصفي المسلم و المسلم	١٦	آ	١٦ ملعقة	ب	١٥ ملعقة	ج ا	١٤ ملعقة	د	۱۳ ملعقة		
ال قطري الدائرتين هي:         ا ( ١٠ ٢ )		یر،	سم فنان رسمة بها دائرتيز	ن، إذا	ا كانت النسبة بين مساح	تي ا	الدائرتين هي ١:٤٤ فإن	الن	سبة بين طولي نصفي		
ا ۱۲۲         ا ۲۸۲         ا ۲۱۲         ا ۲۲         ا ۲۲         ا ۲۲         ا ۲۲         ا ۲۲         ا ۲۲         ا ۲۸         ا ۲۸         ا ۲۸         ا ۲۰         ۱ ۲۰         ۱ ۲۰         ۱ ۲۰         ۲	١٧	قط	لري الدائرتين هي:								
نعمل إحدى الأسر المنتجة كيك في قالب حجمه ۷۲ سم و و بعاده هي ۳ ، س، س+۲.         ام       قيمة س هي:         رقم سري لخزنة بنك مكون من أربع خانات، الثلاث خانات الأولى تكون رقم من صفر الى ٩ ، والخانة الأخيرة         ام       حرف هجائي مختار من ٢٨ حرف، وإذا كان التكرار مسموح، كم رقم سري يمكن تكوينه؟         امهي قيمة م بالمعادلة التالية       م+ن+١×٢×٣ = ن +٢٢٢         ماهي قيمة م بالمعادلة التالية       م+ن+١×٢×٣ = ن +٢٢٢         امهي أدواج السيارات في المملكة ٣ حروف و ٣ أرقام، كم عدد اللوحات التي تحوي ثلاثة حروف متطابقة وثلاثة أرقام ليست جميعها متطابقة ؟         المحرية أحمد من الحديقة باتجاه الشرق مسافة ٤٠ م، ثم ذهب باتجاه الشمال مسافة ٢٠ م، كم يبعد أحمد عن الحديقة؟         الحديقة؟         غم مسنع للحلويات كان عدد الموظفين ٢١ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب)         علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ٢١ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ : ١         كم نسبة العمال إلى السائقين؟         تنفي معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي تنفق معلمة نصف راتبها في شدار راتب المعلمة؟         الديها ۲۰ (ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟		آ	٧٢: ١	ب	۲۸ : ۱	ج	17:1	د	7:1		
1 میمة س هي:       ا ب ا ب ا ب ا ج ت د غ       ا غ         رقم سري لخزنة بنك مكون من أربع خانات، الثلاث خانات الأولى تكون رقم من صفر الى ٩ ، والخانة الأخيرة رقم سري لخزنة بنك مكون من أربع خانات، الثلاث خانات الأولى تكون رقم سري يمكن تكوينه؟         1		تعه	مل إحدى الأسر المنتجة ك	ڪيك.	في قالب حجمه ۷۲ سم و	أبعاد	ده هي ۳، س، س+۲.				
رقم سري لخزنة بنك مكون من أربع خانات، الثلاث خانات الأولى تكون رقم من صفر الى ٩ ، والخانة الأخيرة حرف هجائي مغتار من ٢٨ حرف، وإذا كان التكرار مسموح، كم رقم سري يمكن تكوينه؟  1		قيه	مة س <b>هي</b> :								
19       حرف هجائي مختار من ٢٨ حرف، وإذا كان التكرار مسموح، كم رقم سري يمكن تكوينه؟         1		Í	٣	ŗ	١٠	ج	٦	د	٤		
۱		رق	م سري لخزنة بنك مكور	ن من	أربع خانات، الثلاث خاناه	ت الا	أولى تكون رقم من صفر	الو	، ٩ ، والخانة الأخيرة		
۱	۱۹	حر	رف هجائي مختار من ۲۸	حرف	م، وإذا كان التكرار م <i>ـ</i>	ىمو	ح، كم رقم سري يمكر:	ن تد	<del>ک</del> وینه؟		
تحمل ألواح السيارات في الملكة ٣ حروف و٣ أرقام، كم عدد اللوحات التي تحوي ثلاثة حروف متطابقة وثلاثة         ۲۱       أرقام ليست جميعها متطابقة؟         خرج أحمد من الحديقة باتجاه الشرق مسافة ٤٠ م، ثم ذهب باتجاه الشمال مسافة ٣٠ م، كم يبعد أحمد عن         ۱       ۱۰ متر       ب ٥٠ متر       ج ٥١ متر       د ١٠ متر         ي مصنع للحلويات كان عدد الموظفين ١٦ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب)       ي علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١٠ ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ ١٠         ٢٢       كم نسبة العمال إلى السائقين؟         تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي         ۲۲         ۲۵         <		ٲ	۲۸۰۰۰	Ļ	١٠٠٠٢٨	ج	٣٢٨٠	د	7.7.		
تحمل ألواح السيارات في الملكة ٣ حروف و٣ أرقام، كم عدد اللوحات التي تحوي ثلاثة حروف متطابقة وثلاثة         ۲۱       أرقام ليست جميعها متطابقة؟         خرج أحمد من الحديقة باتجاه الشرق مسافة ٤٠ م، ثم ذهب باتجاه الشمال مسافة ٣٠ م، كم يبعد أحمد عن         ۱       ۱۰ متر       ب ٥٠ متر       ج ٥١ متر       د ١٠ متر         ي مصنع للحلويات كان عدد الموظفين ١٦ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب)       ي علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١٠ ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ ١٠         ٢٢       كم نسبة العمال إلى السائقين؟         تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي         ۲۲         ۲۵         <	<b>.</b>	ماه	هي قيمة م بالمعادلة التالية	. :	$\Upsilon+$ ن $+$ ن $\times$ $\Upsilon\times$ 1 +ن	١٢					
تحمل ألواح السيارات في الملكة ٣ حروف و٣ أرقام، كم عدد اللوحات التي تحوي ثلاثة حروف متطابقة وثلاثة         ۲۱       أرقام ليست جميعها متطابقة؟         خرج أحمد من الحديقة باتجاه الشرق مسافة ٤٠ م، ثم ذهب باتجاه الشمال مسافة ٣٠ م، كم يبعد أحمد عن         ۱       ۱۰ متر       ب ٥٠ متر       ج ٥١ متر       د ١٠ متر         ي مصنع للحلويات كان عدد الموظفين ١٦ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب)       ي علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١٠ ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ ١٠         ٢٢       كم نسبة العمال إلى السائقين؟         تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي         ۲۲         ۲۵         <	] ' '	Í	117	ب	179	ج	٦٨	د	صفر		
1 أرقام ليست جميعها متطابقة؟         أ		تح	مل ألواح السيارات في المه	ىلكة	، ٣ حروف و٣ أرقام، كم	، عد	د اللوحات التي تحوي ثلان	ثة ح	بروف متطابقة وثلاثة		
خرج أحمد من الحديقة باتجاه الشرق مسافة ٤٠ م، ثم ذهب باتجاه الشمال مسافة ٣٠ م، كم يبعد أحمد عن  الحديقة؟  الحديقة؟  العديقة كامتر ب ٥٠ متر ج ٥٠ متر د ٤٠ متر د ٤٠ متر الخولفين ١٦ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب)  علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١ : ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ : ١ كم نسبة العمال إلى السائقين؟  أ ١٠ : ٤ ب ١ : ١ ك ب ١٦ المحاسبين المتابقين وبقي النق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي الديها ١٢٠ ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟	۲١										
۲۲       الحديقة؟         أ       ٧٧ متر       ب ٥٥ متر       د ٤٥ متر         في مصنع للحلويات كان عدد الموظفين ١٦ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب)         علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١ : ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ : ١         كم نسبة العمال إلى السائقين؟         أ       ١٠ : ٤       ب ٥ : ٢١       ج ٥ : ٨       د ٢ : ٥         تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي         لديها ١٠٢٠ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟		ٲ	۲۸۹0۰	ب	7777	ج	7	د	770.		
أ ٧٠ متر       ب ٥٠ متر       ج ٥٥ متر       د ٤٠ متر         في مصنع للحلويات كان عدد الموظفين ١٦ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب)         علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١ : ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ : ١         كم نسبة العمال إلى السائقين؟         أ ١٠ : ٤       ب ٥ : ٢ ]       ح ٥ : ٨		خر	رج أحمد من الحديقة باتج	عاه ال	شرق مسافة ٤٠ م، ثم ذها	ب با	تجاه الشمال مسافة ٣٠ م	، د	كم يبعد أحمد عن		
في مصنع للحلويات كان عدد الموظفين ١٦ موظفًا للأعمال التالية (عامل، سائق، محاسب) علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١ : ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥ : ١ كم نسبة العمال إلى السائقين؟ أ ١٠ : ٤ ب ٥ : ١٦ ب ٥ : ١٦ ب ٥ : ٨ د ٢ : ٥ تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي لديها ١٢٠٠ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟	44	الح	<i>ع</i> ديقة؟								
علمنا بأن نسبة المحاسبين إلى السائقين ١: ٢ ، ونسبة العمال إلى المحاسبين ٥: ١ ٢٣ كم نسبة العمال إلى السائقين؟ ١ ١ ١ ٤ ١ ١ ١ ١ ٢ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١		Ī	۷۰ متر	·Ĺ	٥٠ متر	ج	٤٥ متر	د	٤٠ متر		
۲۳       ڪم نسبة العمال إلى السائقين؟         أ       ١٦ : ٥       ب ٥ : ٢ : ٥         تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي       ٢٤         لديها ١٢٠٠ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟       ١٦ . ١٠ . ١٠ . ١٠ . ١٠ . ١٠ . ١٠ . ١٠ .		<u>.e</u>	مصنع للحلويات كان عد	دد المو	وظفين ١٦ موظفًا للأعمال	، التا	الية (عامل، سائق، محاس	ىب)			
ض نسبة العمال إلى السائقين؟      أ ۱۰ : ٤ ب ه : ٨ د ۲ : ٥      تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي لديها ٢٠٠١ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟	74	Jح	منا بأن نسبة المحاسبين إا	لى الس	عائقين ١: ٢ ، ونسبة ال	عماإ	ل إلى المحاسبين ٥: ١				
تنفق معلمة نصف راتبها في شراء احتياجاتها، وتعطي ابنها نصف المتبقي ثم تعطي ابنتها الثلث من المتبقي، وبقي  لا لديها ١٢٠٠ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟	, ,	<u></u>	م نسبة العمال إلى السائة	نين؟		_					
٢٤ لديها ١٢٠٠ريال، فما هو مقدار راتب المعلمة؟		Ī	٤: ١٠	ب	١٦ : ٥	ج	٨ : ٥	د	0 : ٢		
		تتف	ق معلمة نصف راتبها في	شراء	احتياجاتها، وتعطي ابنها	نص	ف المتبقي ثم تعطي ابنتها	الث	ث من المتبقي، وبقي		
أ ٢٠٠٠ ب ٢٨٠٠ ج ٢٠٠٠ د ٢٠٠٨	7 2	لدب	يها ١٢٠٠ريال، فما هو مف	ندار ر	راتب المعلمة؟						
		ٲ	٦٢٠٠	ب	٦٨٠٠	ج	٧٢٠٠	١	۸٦٠٠		

	صد	ف به ۷۸ طالبًا. اشترك ما	نهم ۱	٤ طالبًا بالنشاط الثقافي،	و ۲	٢ طالبًا في النشاط الصح	عي،	و ۹ طلاّب بالنشاطين
۲٥	الثن	قافي والصحي. فما عدد ا	لطلا	ب الذين لم يشتركوا بأي	، نش	اط؟		
	آ	**	ب	72	ح	10	1	١٦
	قطّ	لّع ثلاث عمال ٣ ألواح خش	نبية	إلى قطع متساوية في ٣ دق	ئق.			
77	<u> </u>	م لوحًا يقطعها ٩ عمال ـ	فخ ع س	جتاحك				
, ,								
	Ī	٧٢٠	·Ĺ	٣٢٤	ج	٩٠	د	٨٠
	طك	ب معلم التربية الفنية من	طلاب	» صنع شكل مقارب للهر	م مت	شابه من جميع جوانبه مس	ىتخ	دمًا 🗇 ما عدد
		عبات المستخدمة في بنا						
						_		a fa
۲۷							<b>1</b>	
	Ī	97	ب	٨٤	ج	٣٧	د	YA
	يتق	ـاضى حمزة ٢٥٠ ريالاً مق	ابل د	كل يوم عمل خلال شهر،	فإذا	ا كان قد عمل ٢٥ يومًا ،	وأذ	فق ۲۵۰۰ ريالاً مقابل
۲۸	الط	لمعام، و ۱۸۰۰ ريالاً مقابل	السد	<i>ڪن.</i> فڪم ريالاً يوفر <u>ٿ</u> ے اَ	خر	الشهر؟		
	آ	٩	ب	10	ج	۱۸۰۰	٦	1900
	أص	ميب أسامة بإنفلونزا حادة	، فح	سرف الطبيب له دواء على	أن ي	بأخذه لمدة ٣ أيام لثلاث مر	رات	في اليوم، إذا أخذ
79	الج	برعة الأولى الساعة A من	صبا	ح يوم الأحد، فما موعد ا	جر	عة الأخيرة.		
	ٲ	١٢ صباح الأربعاء	ب	٨ صباح الأربعاء	ح	١٢ صباح الثلاثاء	7	٨ صباح الثلاثاء
	<u> </u>	ىتب خالد معادلة غير صح	بيحة	كالتالي ٢٤ = ٢ + ٣ + ٦	۲×			
٣.	وط	للب من أخيه سلمان تصح	يح ا	لعادلة وذلك بزيادة ١ لأحد	الا۔	عداد فيها. ما العدد الذي	سيد	ضيف له سلمان لتصبح
, .	المع	ادلة صحيحة؟						
	ٲ	72	ب	٦	ج	٣	د	۲

انتهى قسم الرياضيات

لا تنتقل إلى القسم التالي حتى يأذن لك المعلم القسم الثالث: اختبار العلوم - ثالث متوسط نموذج ٤٠

١	تسم	سى النقطة على سطح الأ	رض	التي تقع فوق بؤرة ا	الزلزا	ل مباشرة:		
	١	مركز الزلزال.	ب	الصدع.	ح	المركز السطحي.	7	البؤرة.
	الخا	اصية المشتركة بين الح	التين ال	سائلة والغازية:				
۲	Í	الحجم غير ثابت.	ب	البعد بين الجزيئات صغير	ج	قوة التماسك كبيرة	7	تأخذ شكل الإناء
		همی دیر دید.		جدا.		جدا.		الموضوعة فيه.
٣	أيًّا ه	من المواد التالية يعد مح	لولًا؟	l	1	I		
	١	السبيكة.	ب	ملح الطعام.	ح	مسحوق الطباشير.	7	برادة الحديد.
٤	أين	تقع النواة؟						
	Í	خلف الذّرة.	ب	مركز الذّرة.	ح	أطراف الذّرة.	7	خارج الذّرة.
٥		مما يلي لا يعد من فوائد	البكتير	یا؟				
				إنتاج الماء.	ح	صناعات غذائية.	7	صناعات دوائية.
٦	أيُّ	الغدد التالية توجد في ال						
	١	الصنوبرية.	ب	الدرقية.	ح	الكظرية.	7	البنكرياس.
.,	يتفاء	عل ضوء الشمس مع ال	فاز ات	المنبعثة من احتراق	، الوقو	رد مسبباً تكوّن:		
٧	١	ثقب الأوزون.	ب	الضَّباب الدخاني.	٤	المطر الحمضي.	7	الأشعة الفوق بنفسجية.
	ایًا ہ	<u>ا</u> من التحولات التالية هو	ا تحول	ا من طاقة كيميائية إلم	ا ی حر	<u>ا</u> کیة؟	<u> </u>	
٨	\$	التمثيل الضوئي.	ب	اشتعال شمعة.	<b>E</b>	سقوط كرة من أعلى برج.	7	عداء قطع مسافة ١٠٠ م.

سلطت هند ضوء ليزر على سطح مرآة، كما في الشكل الذي أدناه فإن زاوية الانعكاس تساوي ؟								
٣.								
٥٦.	7	°o.	ح	۰٤٠	ب	٥٣.		
مام؟	ء للأ	يفتح في حين يندفع الما	عندما	رطوم الماء للخلف	فاع خر	أيُّ القوانين التالية تفسر اند	i	
قانون الجذب العام.	7	قانون نيوتن الثالث.	<b>E</b>	قانون نيوتن الثاني.	ب	أ قانون نيوتن الأول.	١.	
				لًا متجانسًا؟	مخلوط	أيًا من المخاليط التالية يعد	11	
عصير.	7	بيتزا.	<b>E</b>	خضار.	ب	أ السلطة.		
	ما الصيغة الكيميائية الصحيحة لجزيء الماء؟							
HO2	7	НО	ج	H2O	ب	H2O2	17	
لشعر الأملس (s)، أيُّ	حي ا	(S)، ويمثل الجين المت	جعد	بين السائد للشعر الم	ثل الج	في مخطط السُّلالة التالي يُم		
						الأشخاص شعره أملس؟		
		الأب SS	,	الأم SS			١٣	
		ابن Ss		ابنة Ss				
الابن.	7	الابنة.	ج	الأب.	ب	أ الأم.		
عند وجود الخصيتان داخل تجويف بطن الذكر، وضح ماذا سيحدث؟								
تنخفض درجة الحرارة.	7	تزداد الحيوانات المنوية.	<u>ج</u>	يصبح عقيمًا.	ب	أ لايحدث شيء.	1 2	

10	ماذ	ماذا يَنتُج عند توقف الميتوكندريا عن العمل في الخلايا؟							
	أ	يزداد الحجم.	ب	تموت.	ح	لا تتأثر.	7	تُعَوض ما فقدته.	
١٦	ما العملية المرتبطة بوجود صبغة الكلوروفيل الخضراء؟								
	ٲ	التنفس الخلوي.	ب	البناء الضوئي.	ح	النتح.	7	النقل النشط.	
	أي	الأسباب التالية تفسر ار	تفاع د	رجة حرارة الزهرة	عن۔	عطارد؟	<u>I</u>		
17	Í	قلة امتصاص الضوء بسبب نقص الغاز ات.	ب	ارتفاع نسبة ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي للزهرة.	<b>*</b>	طول مدة دوران الزهرة حول الشمس.	7	قلة سقوط الأشعة مباشرة على عطارد.	
!	بسذ	نهلك جهاز الحاسوب ٠٠	۳ واد	له ، بينما يستهلك مج	فف ا	لشعر ۱۰۰۰ واط، ما س	ىبب	استهلاك بعض الأجهزة قدرة	
	کبیر	رة بهذا الشكل؟							
1.4	Í	لأنها تمتلك دوائر كهربائية قليلة المقاومة لذا يسري فيها تيار كبير.	ب	لأنها تمتلك دوائر كهربائية عالية المقاومة وتحمل طاقة أكبر.	₹	لأنها تحتاج لتيار كهربائي كبير كي تعمل.	7	لأنها تمتلك دوائر كهربائية موصولة على التوالي وتحتاج تيار كبير.	
	أرا	د أحمد نقل قطعة حديد نا	قيلة فد	سنع مغناطيسا كهربا	ائیا یا	نصف بالتالي:	ı		
19	١	عدد لفاته كبيرة ويمر فيه تيار صغير.	ب	عدد لفاته كبيرة ويمر فيه تيار كبير.	ج	عدد لفاته قلیلة ویمر فیه تیار کبیر.	7	عدد لفاته قلیلة ویمر فیه تیار قلیل	
	وظ	سع أحمد ثلاث مكعبات ب	لاستيك	كية متماثلة الحجم وا	لكتلة	في ثلاثة أوعية تحتوي	سواأ	ل مختلفة، ما العبارة	
	الص	محيحة التي تمثل العلاقة	، بین ک	ثافة السوائل؟					
۲.				j		ē			
	١	كثافة (أ) أكبر من كثافة (ب).	ب	كثافة (ج) أكبر من كثافة (ب).	<b>E</b>	كثافة (ب) أكبر من كثافة (أ).	7	كثافة (أ) أقل من كثافة (ج).	

يُعدّ الدّم أكثر لزوجة من الماء النقي:								
بسبب حركة جزيئات الدم أسرع من جزيئات الماء.	٦	لأن درجة حرارة الماء أعلى من درجة حرارة الدم.	ج	لأن ترتيب جزيئات الماء يختلف عن الدم.	ب	بسبب المواد الذائبة في الدم كالبروتينات.	Í	71
	l	اعية والأسمدة؟	الصنا	ىن الأدوية والألياف	ا کل ه	التفاعلات التي تنتج عنه	ما	77
حيوية.	7	فيزيائية.	ح	كيميائية.	ب	نووية.	Í	
بالرجوع إلى الشكل أدناه حدد أي المواد أكثر ذائبية في الماء عند 40 درجة مئوية؟  (								77
جميع المواد لها نفس الذائبية.	7	كلوريد الصوديوم (NaCl).	ح	نترات البوتاسيوم (KNO <sub>3</sub> ).	ب	نترات الصوديوم (NaNO <sub>3</sub> ).	Í	
تقاعلات:	ب الم	ة تكون طاقة الروابط في	حرارة	التفاعلات الماصة لل	ِة في	ندما يمتص التفاعل حرار	عذ	
لا تتغير طاقتها.	7	أقل استقرارًا في النواتج.	ج	أعلى منها في النواتج.	ب	أقل منها في النواتج.	١	7 £
ما نوع التحول الذي يحدث في عفن الخبز؟								
تحول كامن.	7	تحول ضوئي.	<b>E</b>	تحول كيميائي.	ب	تحول حركي.	Í	
عند قتل الثعابين في حقل زراعي، ما نوع الجماعة الحيوية التي تتزايد؟								
جماعة الأبقار .	7	الطيور المهاجرة.	ح	فئران الحقل.	ب	المحاصيل الزراعية.	Í	

القسم الثالث: اختبار العلوم - ثالث متوسط نموذج ٤٠

يحب محمد اللعب بالكرة وسرعان ما يشعر بصعوبة في التنفس، برأيك ما سبب ذلك؟									
							77		
نقص البوتاسيوم.	۲	نقص الفسفور.	ج	نقص الكالسيوم.	ب	أ نقص الحديد.			
1			)	, -					
	ماذا تستفيد اللاسعات من صفة التماثل الشعاعي؟								
				#			۲۸		
زيادة معدل النمو.	7	الحصول على الماء.	ج	التكاثر.	ب	أ الحصول على الغذاء.			
			)	•					
	ماذا قد يحدث لنبات يعيش في مناطق باردة عند زراعته في المناطق الصحراوية؟								
لا يؤثر اختلاف البيئة على		يستهلك القليل من		ينمو بشكل أسرع.		لا ينمو في هذه أ البيئة.	79		
نموه.	7	الماء.	<u> </u>	أ ع	ب	الأررئة			
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		.500,		,سرے. 		,			
۶۵ ـ ۵	اأدته	المامة أخري ما الأسداب	-10.	الرطرة أكثر من أد	ا مناطقة المناطقة	ام حظ نمه الحناندات في ال			
لوحظ نمو الحزازيات في المناطق الرطبة أكثر من أي منطقة أخرى، ما الأسباب المتوقعة؟									
				•	I		٣.		
وجود جذور عميقة.	7	لأنها نباتات عشبية.	7	عدم وجود نسيج	ب	أ وجود نسيج وعائي.			
. ==			ن	وعائي.	_	،   رجو- علي وحايي.			
				# -					

انتهى الاختبار