



Cambridge International Examinations
Cambridge International General Certificate of Secondary Education

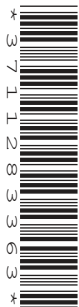
CANDIDATE
NAME

CENTRE
NUMBER

--	--	--	--	--

CANDIDATE
NUMBER

--	--	--	--



ARABIC

Paper 2 Reading

0544/21

May/June 2017

1 hour

Candidates answer on the Question Paper.

No Additional Materials are required.

READ THESE INSTRUCTIONS FIRST

Write your Centre number, candidate number and name on all the work you hand in.

Write in dark blue or black pen.

Do not use staples, paper clips, glue or correction fluid.

DO **NOT** WRITE IN ANY BARCODES.

Answer **all** questions.

The number of marks is given in brackets [] at the end of each question or part question.

This document consists of **14** printed pages and **2** blank pages.

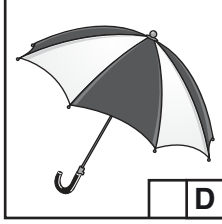
Section 1

Exercise 1 Questions 1–5

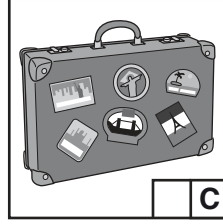
اختر الإجابة الصحيحة بوضع إشارة (✓) في المربع المناسب.

1 شادي يحمل شمسية.

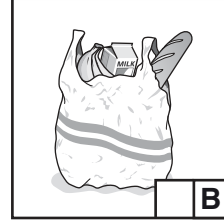
ماذا يحمل شادي؟



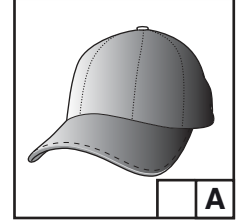
D



C



B

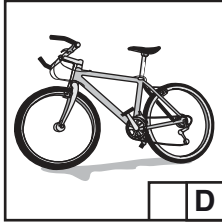


A

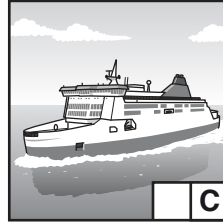
[1]

2 يركب الموظف القطار إلى عمله.

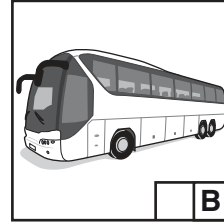
كيف يسافر الموظف؟



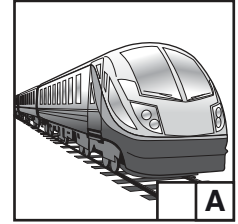
D



C



B

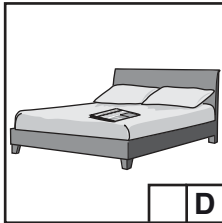


A

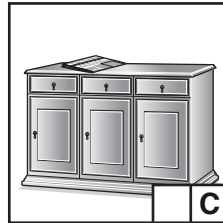
[1]

3 وضع سامي الصحيفة على الكرسي.

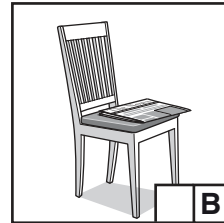
أين توجد الصحيفة؟



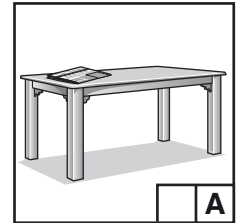
D



C



B

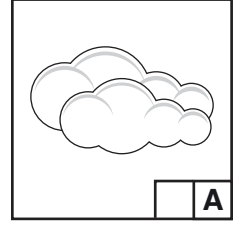
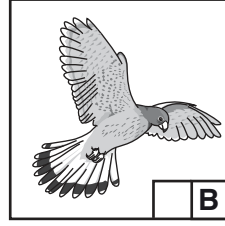
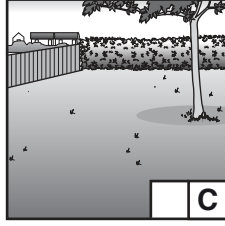
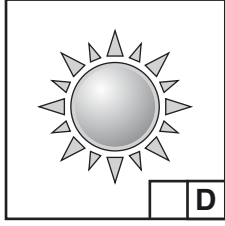


A

[1]

4 تنتظر أمي إلى الشمس كل صباح.

ماذا ترى أمي في الصباح؟

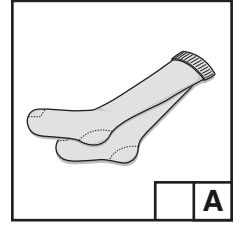
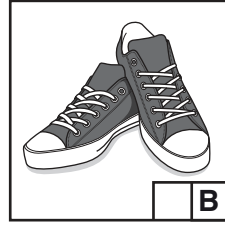
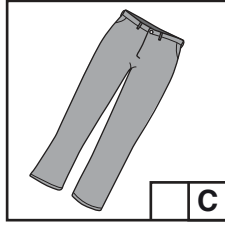
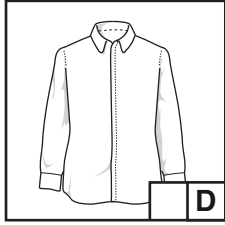


[1]

5 أنت ترى هذا الإعلان:

بنطلون جديد للبيع

ماذا ستشتري؟

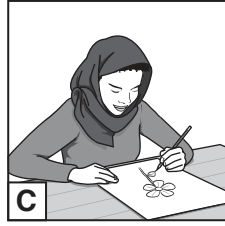


[1]

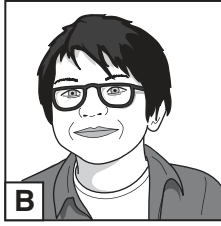
[Total: 5]

Exercise 2 Questions 6–10

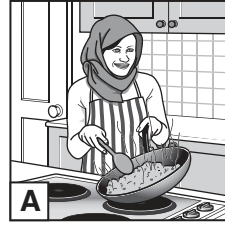
انظر إلى هذه الصور جيداً.



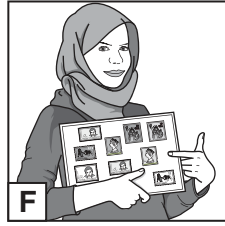
C



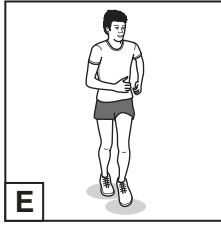
B



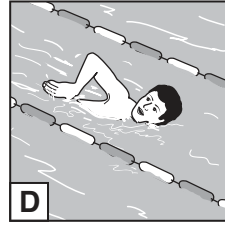
A



F



E



D

اكتب الحرف الصحيح (A، B، C، D، E أو F) في كل صندوق.

6 ترسم سوسن الطبيعة الجميلة.

7 تحب وداد جمع الطوايع.

8 والدتي تطبخ الطعام.

9 يسبح أخي في المسبح.

10 يلبس عادل النظارة عند القراءة.

[Total: 5]

Exercise 3 Questions 11–15

كتبتُ وفاء رسالة إلكترونية إلى صديقتها نداء عن حياتها.
اقرأ الرسالة بعناية ثم أجب بوضع إشارة (✓) في المربع المناسب.

To: Nida@farm.com
Subject: أولادي

عزيزتي نداء،

شكراً على سؤالك عني. أشعر بالتعب كثيراً بسبب عملي اليومي في بيتي. قبل النوم أرتب ملابس المدرسة لأولادي. بعد ذلك، نضع في الحقيبة ما سيحتاجونه في يومهم الدراسي من كتب ودفاتر وأقلام. وفي الصباح أحضر السندويشات الخفيفة حتى يأكلوها خلال فترة الظهر في المدرسة.

تعلمين يا عزيزتي نداء أنني أقوم بنشاط رياضي كل يوم. أمارس تمارين رياضية في البيت أو أخرج من المنزل وأمشي لمدة ساعة واحدة على الأقل. وإذا لم أستطع الخروج بسبب عملي المنزلي أرفع صوت الموسيقى وأرقص لمدة نصف ساعة على أنغامها خلال تحضير الطعام.

سلامي لك يا صديقتي وسوف أحاول زيارتك في الأسبوع القادم.

مع تحياتي،
وفاء

11 وفاء ...

رَبَّة بيت.	<input type="checkbox"/>	A
مضيضة.	<input type="checkbox"/>	B
مهندسة.	<input type="checkbox"/>	C

[1]

12 يضع الأولاد أقلامهم في ...

غرفة النوم.	<input type="checkbox"/>	A
الحقبة.	<input type="checkbox"/>	B
الكيس.	<input type="checkbox"/>	C

[1]

13 تحضّر وفاء السندويّتشات ...

للغشاء.		A
للغداء.		B
للفطور.		C

[1]

14 تُمارس وفاء الرياضة في ...

البيت.		A
النادي.		B
الملعب.		C

[1]

15 تريد وفاء أن تزور ...

جدّتها.		A
أختها.		B
صديقتها.		C

[1]

[Total: 5]

اقلب الصفحة إلى الجزء 2

Section 2

Exercise 1 Questions 16–20

اقرأ النص التالي بعناية ثم أجب عن الأسئلة التي تليه.

مهرجان

يبدأ هذا الأسبوع مهرجان القرية السنوي. يتكلم رئيس البلدية فيه عن النشاطات الاجتماعية اليومية التي يقوم بها مختلف الناس في القرية. قال مدير المهرجان السيد عادل إن البلدية جمعت الأموال لمساعدة كبار السن وأيضاً لزيادة النوادي الثقافية والفنية للشباب.

وفي صباح اليوم الثاني يتم تنظيم العديد من الأنشطة الأدبية والثقافية داخل قاعة المكتبة العامة، منها التوقيع على عدة كتب عربية، مناقشة الأشعار الحديثة، وعروض لأفلام عربية تاريخية، ومعارض رسم.

سيستمر المهرجان لمدة ثلاثة أيام وسوف يكون الحديث عن المنتجات الزراعية والصناعات اليدوية. وفي اليوم الثالث هناك فقرات ومسابقات وألعاب كثيرة للعائلات، وتشارك فرقة الموسيقى والغناء في القرية بعزف الأناشيد الوطنية وغنائها.

ينتهي المهرجان بتوزيع الجوائز على المتفوقين لدورهم في تحسين القرية وتطويرها.

أكمل كل جملة باختيار كلمة من القائمة:

شهر	حديقة	عام	المدينة
	الريف	ملابس	الأول
	الأخير	النقود	قاعة

16 يُقام المهرجان كل _____ . [1]

17 يتكلم رئيس البلدية عن النشاطات في _____ . [1]

18 جمعت البلدية _____ لمساعدة الناس. [1]

19 تكون الأنشطة الصباحية في _____ المكتبة. [1]

20 تعزف فرقة الموسيقى الأناشيد الوطنية في اليوم _____ . [1]

[Total: 5]

Exercise 2 Questions 21–25

اقرأ الرسالة التالية بعناية ثم أجب عن الأسئلة التي تليها باللغة العربية.

أخي العزيز أحمد

شكراً على تشجيعك لي بتكملة دراستي الجامعية. أنت تعرف أنّ عدد الطلاب الذين يريدون الدراسة في الخارج يتزايد بشكل كبير. إنّ عدم توفّر المال والمصروف اليومي يقلّل رغبة الشباب في إكمال الدراسة في الخارج. ولكن طلاب العائلات الغنية ليس لديهم هذه المشكلة.

هناك الكثير من الحلول للتغلب على المشكلة المادية فمثلاً يمكن أن يأخذ الطلاب مساعدة مالية من البنك، لإكمال دراستهم في الخارج. وبعضهم يعمل أيضاً بدوام جزئي لتغطية مصروفهم.

كما تعلم يا أخي بأنّ الطلاب يتنافسون للحصول على المنح الدراسية. تُعطى المنح الدراسية للطلاب المتفوقين دراسياً أو رياضياً أو فنياً أو في أيّ مجال آخر. هناك بعض المنح التي تُعطى كل رسوم التعليم والسكن وتكاليف المعيشة، في حين أن بعضها تُعطى فقط الرسوم ومواد الدراسة.

أنا أريد أن أعمل في بريطانيا ولذلك أتمنى أن أحصل على منحة دراسية من شركة عالمية. من المعروف أنّ الطالب المقبول في المنحة والذي يستطيع تحقيق شروطها يحصل على عمل في تلك الشركة أو في إحدى فروعها في أيّ مكان بالعالم.

سوف أقدم الآن لمنحة دراسية وأضع كامل الوثائق الضرورية التي ستساعدني على قبول طلبتي. يمكن أن أطلب النصيحة من بعض موظفي المكتبة البريطانية ومن زملائي الذين تم قبولهم في منح دراسية دولية حتى يرشدوني بتعبئة نموذج الطلب. أتمنى أن تساعدني في رحلتي الدراسية هذه.

أخوك،

سالم

21 ما مشكلة الطلاب الذين يريدون الدراسة في الخارج؟ ومن لا يتأثر بهذه المشكلة؟

[1] (i)

[1] (ii)

22 ماذا يفعل بعض الطلاب للسفر إلى الخارج؟

[1]

23 لمن تُعطى المنح الدراسية في معظم الوقت؟ اذكر نوعين من المنح حسب الفقرة الثالثة.

[1] (i)

[1] (ii)

[1] (iii)

24 أين يريد أن يعمل سالم؟ ومن أين سيحصل على المنحة؟

[1] (i)

[1] (ii)

25 من الذي يساعد سالمًا في كتابة طلب البعثة؟

[1] (i)

[1] (ii)

[Total: 10]

Section 3

Exercise 1 Questions 26–30

اقرأ الحوار ثم أجب بوضع إشارة صح (✓) في المربع المناسب أمام كل عبارة.
اكتب التعبير الصحيح حسب الحوار إذا كانت الإشارة في المربع الخطأ. (2 صح و3 خطأ)

نُشر الحوار التالي مع السيد موسى عبد الله، وزير الزراعة والمياه.

ما دور المياه في حياتنا؟

يُعدّ الماء من العناصر الأساسية الموجودة في الكرة الأرضية، وهو من أكثر المواد توقراً ومن أهم العناصر التي يحتاجها الإنسان في حياته اليومية. نشأت الحضارات الأولى على ضفاف الأنهار مثل نهر النيل ودجلة والفرات.

ماذا أدى إلى تلوث المياه؟

أدى التزايد الكبير في عدد السكّان وارتفاع المستوى المعيشي والتطور الصناعي والزراعي إلى تلوث المياه. وظهرت مشكلة نقص المياه العذبة على كوكب الأرض نتيجة لكثرة استخدام المياه واستهلاك مصادره المحدودة. أُجريت العديد من الدراسات لإيجاد مصادر مائية جديدة ومنها على سبيل المثال تحلية المياه المالحة.

عندما تتكلم سيد موسى عن تحلية المياه، ماذا تعني بالضبط؟

فكرة فصل الملح عن المياه هي فكرة قديمة للحصول على الملح وليس المياه العذبة. في الماضي كان الملح سلعة ثمينة أما الآن فمن المهم الحصول على ماء نظيف ونقي. تحلية المياه عبارة عن طريقة تساعد في إزالة الأملاح الزائدة والمعادن من مياه البحر، بهدف جعلها صالحة للاستعمال في مجالات الحياة المختلفة كالشرب والزراعة والصناعة وغيرها. إنّ الإنسان لا يمكنه الاعتماد على مياه البحر الطبيعية، لأنّ ملوحة مياه البحر تزيد من نسبة الملح في جسمه وذلك يؤدي إلى جفافه.

ما أهمية مراكز تحلية المياه؟

قد يعتقد الإنسان أنّ البلاد الغنية وحدها هي التي تقوم بالاعتناء بتحلية المياه، غير أنّ إحصاءات الأمم المتحدة أثبتت أنّ البلاد الفقيرة تقوم بتحلية المياه في المناطق الصحراوية. تحلية مياه البحر تساعد على التنمية الاقتصادية في المناطق الجافة. يمكن أن تكون محطات تحلية المياه مكلفة جداً ولكن لها مزايا عديدة منها زيادة الزراعة والإنتاج وبالتالي إيجاد فرص عمل إضافية. تحتاج عملية تحلية المياه إلى وسائل التكنولوجيا الحديثة التي تسهل جميع الخطوات الضرورية لتلك العملية.

شكراً جزيلاً سيد موسى على المقابلة.

خطأ صح

مثال: السيّد موسى يعمل في قسم التجارة.

السيّد موسى وزير الزراعة والمياه.

خطأ صح

26 مشكلة النقص في المياه العذبة نتيجة لقلة عدد الناس.

خطأ صح

27 يجب إيجاد حل لمشكلة نقص المياه العذبة عن طريق حفر قنوات جديدة.

خطأ صح

28 إزالة الأملاح الزائدة والمعادن من المياه تجعلها صالحة للاستعمال.

خطأ صح

29 تهتم البلاد الغنية أكثر من غيرها بتحلية المياه.

خطأ صح

30 تُكفّ تحلية المياه أموالاً كثيرة.

[Total: 8]

Exercise 2 Questions 31–34

اقرأ النص التالي ثم أجب باللغة العربية عن الأسئلة التي تليه.

أنظر إلى السماء!

ركضت الناس في الشوارع لرؤية الاختراع الجديد الذي شاهدوه عبر شاشات التلفزيون، إنه المنطاد؛ ذلك البالون الكبير الطائر في الهواء. يتكوّن المنطاد من كيس ضخم جداً من القماش المتين، أو من مادة النايلون التي تتميز بخفتها وشدة تحملها للضغط الجوي. يتكوّن الجزء السفلي من المنطاد من مادة مقاومة للاحتراق وذلك لتجنّب اشتعاله. تتصل بالمنطاد سلّة من القماش في أسفله حيث يركب فيها الناس أو تحمل البضائع المراد نقلها. هذه السلّة تصنع من مادة الخوص التي تتميز بخفتها ومرونتها وأيضاً تخفّف من الاصطدام بالأرض.

ينبغي على قائد المنطاد الرجوع إلى خبراء الأرصاد الجوية بشأن اتجاهات الرياح وأحوال الطقس المتوقعة في مكان الرحلة. فإنّ الأمطار والعواصف يمكن أن تُشكّل أخطاراً كبيرة على المنطاد وركابه كما أنّ الرياح القوية تُسرّع في تلفه.

تتعدّد استخدامات المناطيد في مجالات متنوّعة منها العلمية والعسكرية، بالإضافة إلى نقل الركاب والبضائع لمسافات قصيرة. كما يمكن استخدام المناطيد لأغراض الدعاية والاتصالات والإعلانات. تستفيد الشركات من المنطاد كمنصّة عرض ضخمة قليلة التكلفة توضع فوق الأحياء والمدن، وذلك لعرض الأفلام والإعلانات الدعائية. ولعلّ من المؤكّد أنّ معظم الناس يحبون السفر بالمنطاد كمغامرة أو حتّى للرياضة أو للمتعة. ذكر السيد حسام في حوارهِ مع جريدة الأهرام: "أنا شخصياً قمت حديثاً بالتطوّع بالقفز بمظلة من منطاد لأول مرة في حياتي من أجل جمع بعض المال لجمعية خيرية. وكانت هذه التجربة رائعة بالنسبة لي وأنا أشجّع الآخرين على القيام بها."

تنتشر رياضة التحليق بالمناطيد في معظم الدول التي توجد بها سهول لأنّ هذه الرياضة تحتاج إلى مناطق واسعة. ويهوى البعض وخاصة من طبقة الأثرياء مجرد التحليق فوق المناطق الريفية للتنزه. رياضة القفز بالمظلة من الرياضات المشهورة، ولكن لها بعض المساوئ. فبعض الناس يخافون من المسافات العالية وبعضهم لا يعرف كيف يتصرّف إذا وقع حادثاً مفاجئاً بالمنطاد. وهذا يفسّر لماذا يحتاج السفر بالمنطاد إلى شخص مغامر وشجاع!

31 ما أهميّة المادّة التي تُصنّع منها سلّة المنطاد؟

[1] (i)

[1] (ii)

32 ما تأثير الأحوال الجوية السيئة على المنطاد والركّاب؟

[1] (i)

[1] (ii)

33 لماذا يُعتبَر المنطاد مهماً للشركات؟ اذكر **نقطتين** من النصّ.

[1] (i)

[1] (ii)

34 ما هي سلبية رياضة القفز بالمظلة؟

[1]

[Total: 7]

BLANK PAGE

Permission to reproduce items where third-party owned material protected by copyright is included has been sought and cleared where possible. Every reasonable effort has been made by the publisher (UCLES) to trace copyright holders, but if any items requiring clearance have unwittingly been included, the publisher will be pleased to make amends at the earliest possible opportunity.

To avoid the issue of disclosure of answer-related information to candidates, all copyright acknowledgements are reproduced online in the Cambridge International Examinations Copyright Acknowledgements Booklet. This is produced for each series of examinations and is freely available to download at www.cie.org.uk after the live examination series.

Cambridge International Examinations is part of the Cambridge Assessment Group. Cambridge Assessment is the brand name of University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES), which is itself a department of the University of Cambridge.