

## Listening and Reading

### Listening

#### Task 1

Keys:

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
B	B	A	A	B	A	A	B	A	B	B	B	A	A	B

### Integrated listening and reading

#### Task 2

Keys: 16A, 17A, 18B, 19B, 20D, 21D, 22C, 23C, 24D, 25C.

### Reading

#### Task 3

Keys: 26C, 27D, 28A, 29C, 30B, 31E, 32A, 33D, 34A, 35C, 36C, 37E, 38G, 39A, 40C.

## Audioscript

### Task 1

#### Listening comprehension.

For items **1-15** listen to a passage from an audio guide and decide whether the statements (**1-15**) are TRUE (**A**), or FALSE (**B**) according to text you hear. You will hear the text **twice**.

Now you have 30 seconds to look through the statements.

(pause **30** seconds)

Now we begin.

**Rick:** Thanks for joining me on a guided walk through the best collection anywhere of books, maps, scriptures, and historical letters. These national archives of Britain include more than 12 million books, 180 miles of shelving and the deepest basement in London... But everything that matters for our visit is in one delightful room where the most important documents are on display. Start with these top stops then stray according to your interests. Allow yourself an hour to do justice to this audio tour. We'll stand before ancient Bibles, the works of Shakespeare, highlights of English Lit 101, the Magna Carta, and—ladies and gentlemen—the Beatles.

Now let's enter the British Library and get started. Lisa, take us in...

**Lisa:** Thanks, Rick.

**Rick:** The tour begins.

**Lisa:** In the courtyard, outside the entrance, you'll see a big statue. It depicts a naked Isaac Newton, bending forward with the compass to measure the universe.

**Rick:** This naked Newton symbolizes the library's purpose: to gather all knowledge and promote our endless search for truth.

**Lisa:** Stepping inside, you'll find the information desk and other services. The reading rooms upstairs are not open to the general public. Our tour is at the room to the left of the lobby. It's labeled "The treasures of the British library" or the Sir John Ritblat gallery. Climb the small set of stairs to the gallery. This priceless collection is all in one large carefully designed room. Enter and let your eyes adjust. The room is dimly lit to preserve the artifacts. Display cases are grouped

according to themes: maps to your left, sacred texts straight ahead, music to your right and so on. Focus on the big picture. And don't be too worried about locating every specific exhibit in this tour. Now let's begin.

Start with the wall of maps on your left. Rick, I turn the navigation over to you.

**Rick:** Affirmative, Lisa.

Maps. The historic maps show how humankind's perspective of the world has expanded over the centuries. These pieces of paper encoded with information gleaned from travelers could be passed along to future generations. Each generation built upon the knowledge of the last. For example, a crude centuries' old map of the Island of Britain put medieval man in an unusual position, looking down on his homeland from high above. Within a few centuries maps of Britain were of such high quality that could be used today to plan a vacation. Within a century or two after Columbus, the entire globe was fairly-well mapped including America. Well, except for the area beyond the well-mapped East coast. Out there was the vast expansive unknown land labeled *terra incognita*.

**Lisa:** When you finish exploring the maps, move it to the area dedicated to sacred texts.

You now have 45 seconds to mark your answers.

(pause 45 seconds)

Now listen to the text again.

**Text repeated.**

Now you have 45 seconds to complete the task.

## **Task 2**

### **Integrated listening and reading**

Read the text '**Crop Circles**', then listen to part of the lecture on the same topic. You will notice that some ideas coincide and some differ in them. Answer questions **16-25** by choosing **A** if the idea is expressed in both materials, **B** if it can be found only in the reading text, **C** if it can be found only in the audio-recording, and **D** if neither of the materials expresses the idea.

Now you have 7 minutes to read the text.

(pause 7 minutes)

Now that you have read the explanation of crop circles in the reading, listen to part of the lecture on a similar topic. You will hear the recording twice.

Okay, let's look at the scientific data on crop circles. Serious scientists have catalogued photographs of crop circles that are strikingly similar to computer fractals, that is, geometric patterns that are smaller than traditional geometry, and even mirror processes in quantum physics. And Professor Gerald Hawkins has used principles of Euclidean geometry to prove four theorems that can be derived from the relationships of elements in crop circles, as well as an additional fifth theorem from which he derived the other four. In spite of a challenge to the scientific community, no one has been able to create that mysterious fifth theorem, although Euclid alluded to it. So it was a shock when its equilateral version appeared in a barley field in Britain.

Another interesting scientific theory also originates in ancient writing. The Egyptians referred to geometry as frozen music, and, in fact, modern investigations of sound vibration confirm that sound frequencies can create circles at low frequencies and more complex forms at higher frequencies. And direct observation of the crop circles also provides some interesting data along those lines. In most of the cases, the stems of the grain are not broken but bent. The biophysical evidence seems to indicate that the plant's nodes have become hugely extended, the seed embryos have been distorted, and the crystalline structure appears to have been reorganized. Nevertheless, the plants do not appear to be damaged, and will continue to mature and ripen. Further laboratory investigations suggest that the plants may have been subjected to a very high intensity heat in a short burst similar to the results of infrasound, which is measured at below twenty hertz. In experiments with infrasound, water in plant stems has come to a boil in less than one nanosecond. This would be consistent with the reports by witnesses that the process takes place within seconds and that there appears to be steam within the newly created crop circles. In addition, soil samples from inside the circles themselves display characteristic crystalline structures that would suggest their having been subjected to temperatures of almost 1500 degrees Celcium.

You'll hear the lecture again in 45 seconds.

(pause 45 seconds)

Now listen to the lecture again.

Text repeated

Now you have five minutes to finish the task and transfer your answers to the answer sheet.

(pause 5 minutes)

This is the end of the integrated task. Now you can start working on your reading task.

## Use of English

### Task 1

1	longer
2	them
3	preserve
4	appealing
5	those
6	how
7	much
8	ways
9	shrink
10	worn
11	free
12	promote
13	again
14	away
15	to

### Task 2

16	v
17	at
18	v
19	for
20	v
21	badly
22	were
23	v
24	v
25	v
26	on
27	v
28	to
29	never
30	v

## Критерии оценивания раздела «Письмо» Writing (A report)

Максимальное количество баллов: 20

Внимание! При оценке 0 по критерию "Решение коммуникативной задачи" выставляется общая оценка 0.

БАЛЛЫ за содержание письменного высказывания	РЕШЕНИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ ЗАДАЧИ Итого: максимум 10 баллов	ЯЗЫКОВОЕ ОФОРМЛЕНИЕ (максимум 10 баллов)			
		Композиция (максимум 2 балла)	Лексика (максимум 3 балла)	Грамматика (максимум 3 балла)	Орфография и пунктуация (максимум 2 балла)
<b>10 баллов</b>	<p><b>Коммуникативная задача полностью выполнена</b> –</p> <p>1) Написан отчет на заданную тему. 2) Есть заголовок и подзаголовки, соответствующие содержанию текста. 3) Отчет написан в соответствующем заданию стиле. 4) В тексте дана критическая оценка проведенного эксперимента в школе/ дан анализ предложенной в задании ситуации, при этом использована вся содержащаяся в задании информация. 5) В отчете представлены необходимые рекомендации. 6) Текст написан своими словами, нет элементов цитирования<sup>1</sup></p> <p><b>Объем работы</b> либо соответствует заданному, либо отклоняется от заданного не более чем на 10% в сторону увеличения (до 275 слов).<sup>2</sup></p>		<p><b>3 балла</b></p> <p>Участник демонстрирует богатый лексический запас, необходимый для раскрытия темы, точный выбор слов и адекватное владение лексической сочетаемостью. Работа <b>не имеет ошибок</b> с точки зрения лексической сочетаемости.</p>	<p><b>3 балла</b></p> <p>Участник демонстрирует грамотное и уместное употребление грамматических структур. Работа <b>не имеет грамматических ошибок</b>.</p>	

<sup>1</sup> Под цитированием в данном случае понимается повторение в неизменном виде 4х и более слов подряд из таблицы, данной в задании.

<sup>2</sup> Если объем работы отклоняется от заданного более чем на 10% в сторону увеличения (более 275 слов), проверке подлежат только первые 275 слов.

<p><b>9 - 1 балла</b></p>	<p>Коммуникативная задача в основном выполнена. Статья на заданную тему написана. Баллы за содержание снижаются, если:</p> <p>1) Не выполнены <b>пункты</b>, указанные в условии задания (см. выше пункты 2-6). <b>За каждый невыполненный пункт 2 - 6 снимается 1- 2 балла.</b></p> <p>2) <b>Объем работы</b> меньше заданного более, чем на 10 %.</p> <p>200 – 181 слова – снимается 1 балл</p> <p>180 – 161 слова – снимается 2 балла</p> <p>160 – 141 слова – снимается 3 балла</p> <p>140 – 121 слова – снимается 4 балла</p> <p>120 – 110 слов – снимается 5 баллов</p>	<p><b>2 балла</b></p> <p>Работа не имеет ошибок с точки зрения композиции. Текст правильно разделен на абзацы. Присутствуют средства логической связи.</p> <p><b>1 балл</b></p> <p>В целом текст имеет четкую структуру. Текст разделен на абзацы. В тексте присутствуют связующие элементы. Допущены незначительные</p>	<p><b>2 балла</b></p> <p>Участник демонстрирует богатый лексический запас, необходимый для раскрытия темы, точный выбор слов и адекватное владение лексической сочетаемостью. В работе <b>имеются 1-2 незначительные (негрубые) лексические ошибки</b>, не затрудняющие понимание текста.</p> <p><b>1 балл</b></p> <p>В тексте присутствуют <b>ошибки в выборе слов и лексической сочетаемости (3 -7)</b>, которые не затрудняют</p>	<p><b>2 балла</b></p> <p>Участник демонстрирует грамотное и уместное употребление грамматических структур. В работе имеются <b>1-2 незначительные (негрубые) грамматические ошибки</b>, не затрудняющие понимание текста.</p> <p><b>1 балл</b></p> <p>В тексте <b>присутствуют несколько (3 - 7) грамматических ошибок</b>, не затрудняющих общего понимания текста.</p>	<p><b>2 балла</b></p> <p>Участник демонстрирует уверенное владение навыками орфографии и пунктуации. Работа <b>не имеет ошибок с точки зрения орфографии</b>. В работе имеются <b>1-2 пунктуационные ошибки</b>, не затрудняющие понимание высказывания.</p> <p><b>1 балл</b></p> <p>В тексте присутствуют <b>орфографические (1-4) и/или</b></p>
---------------------------	---	--	--	--	---

<p><b>0</b></p>	<p><b>Не выполнена коммуникативная задача</b> (написан не отчет об эксперименте, а другая литературная форма; написан отчет, но не по теме, предложенной в задании).</p> <p>И/или</p> <p><b>Объем</b> письменного текста <b>менее 50%</b> (менее 110 слов),</p>	<p>нарушения в структуре и/или связности текста.</p> <p><b>0 баллов</b></p> <p>Отсутствует или неправильно выполнено абзацное членение текста. Имеются серьезные нарушения связности текста и/или многочисленные ошибки в употреблении логических средств связи.</p>	<p>понимания текста.</p> <p><b>Или:</b> используется стандартная, однообразная лексика базового уровня.</p> <p><b>0 баллов</b></p> <p>Участник демонстрирует крайне ограниченный словарный запас. Или: <b>многочисленные ошибки (более 7)</b> в употреблении лексики, в том числе затрудняющие понимание текста.</p>	<p><b>0 баллов</b></p> <p>В тексте присутствуют <b>многочисленные ошибки (более 7)</b> в разных разделах грамматики, в том числе затрудняющие понимание текста.</p>	<p><b>пунктуационные ошибки (3 - 7),</b> которые не затрудняют общего понимания текста.</p> <p><b>0 баллов</b></p> <p>В тексте присутствуют многочисленные <b>орфографические (более 4) и/или пунктуационные ошибки (более 7),</b> в том числе затрудняющие понимание текста.</p>
-----------------	---	--	--	---	---