

## Answer Key

Class : 5

Subject : Environmental Studies (Urdu)

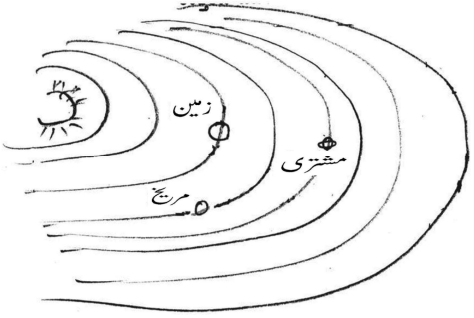
5/24

Question No.	Key Answer with explanation	Distribution Marks
<b>I.</b>		<b>(12×1=12)</b>
1	(A) کافور	1
2	(C) وٹامن	1
3	(D) عطارد	1
4	(C) برقی سیل	1
5	(B) یکشگنا	1
6	(D) پارہ	1
7	(A) توانائی بالقوہ	1
8	(A) تغذیٰ اناج	1
9	(B) 2 : 1	1
10	(D) سڑکوں کی بد حالی کے سبب سواریوں کے نقل و حمل میں دشواری	1
11	(B) لوہے کے گولے کا وزن اور کثافت زیادہ ہے	1
12	(C) ہر موسم میں ہم ایک ہی طرح کا کھانا کھاتے ہیں۔	1
<b>II.</b>		<b>(10×2=20)</b>
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ایک جیسے خصوصیات رکھنے والے چھوٹے ذرات</li> <li>• 'O'</li> </ul>	1

P.T.O.

Question No.	Key Answer with explanation	Distribution Marks									
14	<p>چاروں طرف دکھائی دینے والی شیروں کی تصویر ہمارا قومی نشان ہے۔</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>اسے سارناتھ ستون سے لیا گیا ہے۔</li> <li>یہ اشوک ستون سے لیا گیا ہے۔</li> <li>اس کی بنیاد پر ایک پہیہ، گھوڑا اور بیل ہے۔</li> <li>پہیے، گھوڑے اور بیل کی اہمیت۔</li> </ul> <p>(کوئی بھی مناسب ایک نکات کے لئے 1 مارک دیا جا سکتا ہے۔)</p>	1									
15	<p>زمین کا ٹکڑا جو چاروں طرف سے پانی سے گھرا ہوا ہے اسے جزیرہ کہا جاتا ہے۔</p> <p>زمین کا ٹکڑا جس کے تین طرف پانی اور ایک طرف زمین ہو جزیرہ نہ کہلاتا ہے۔</p>	1 1									
16	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>گیس</td> <td>مائع</td> <td>ٹھوس</td> </tr> <tr> <td>ہوا (4)</td> <td>پانی (3)</td> <td>(1) لکڑی</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>(2) چینی پاؤڈر</td> </tr> </table> <p>ہر صحیح نکات کو 1/2 مارکس دیا گیا ہے۔ (1/2×4=2)</p>	گیس	مائع	ٹھوس	ہوا (4)	پانی (3)	(1) لکڑی			(2) چینی پاؤڈر	1) 1/2 2) 1/2 3) 1/2 4) 1/2
گیس	مائع	ٹھوس									
ہوا (4)	پانی (3)	(1) لکڑی									
		(2) چینی پاؤڈر									
17	<ul style="list-style-type: none"> <li>لوگ آسانی سے بیمار پڑتے ہیں۔</li> <li>صحت بخش غذا کے بجائے لذیذ غذا کھانے سے زہریلے کیمیکل جسم میں داخل ہوتے ہیں۔</li> <li>جسم بیماریوں سے لڑنے کی قوت (قوتِ مدافعت) کھوتا ہے۔</li> <li>مصلحے دار کھانے اور جنک فوڈ کے استعمال سے موٹاپے کے مسائل پیدا ہوتے ہیں۔</li> <li>ہر نکات کو ایک مارک دیا گیا ہے۔ (کوئی 2)</li> <li>اس کے برعکس کوئی بھی مناسب جوابات پر بھی نشانات دئے جا سکتے ہیں۔</li> </ul>	1 1									
18	<p>نظام نقل و حمل، حفاظت، گاڑیاں کھڑی کرنے کی سہولت، سڑکیں بجلی کے کھمبے (اسٹریٹ لائٹس) طبقاتی ہال، پارک، ہسپتال، دکانیں، بجلی وغیرہ۔</p> <p>کوئی مناسب نکات کو مارکس دیئے جائیں۔ (1 پوائنٹ - 1 مارک)</p>	1 1									

Question No.	Key Answer with explanation	Distribution Marks						
19	<ul style="list-style-type: none"> <li>• شمسی واٹر ہیٹ</li> <li>• شمسی ٹریفک سگنل</li> <li>• سولر کوکر</li> <li>• شمسی کیلکولیٹر</li> <li>• شمسی سیل</li> <li>• شمسی گھڑی (دھوپ گھڑی)</li> <li>• شمسی اسٹریٹ لائٹ</li> <li>• شمسی لیپ</li> <li>• کوئی 4 مثالیں</li> <li>• ہر مثال کے لئے 1 مارک</li> </ul> <p>(کوئی دو مثالیں) <math>(\frac{1}{2} \times 4 = 2)</math></p>	1						
20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• مناسب استعمال کر کے ماحول کی حفاظت کرنا۔</li> <li>• روایتی ایندھن کے بجائے زیادہ شمسی توانائی کا استعمال۔ (1 پوائنٹ - 1 مارک)</li> </ul>							
21	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>پانی میں ڈوبنے والی اشیاء</td> <td>وہ چیزیں جو پانی پر تیرتی ہیں</td> </tr> <tr> <td>دھاتی سک</td> <td>مکھن</td> </tr> <tr> <td>لوہے کی میچ</td> <td>لکڑی کا ڈسٹر</td> </tr> </table> <p>ہر صحیح جواب کے لئے <math>\frac{1}{2}</math> مارک <math>(\frac{1}{2} \times 4 = 2)</math></p>	پانی میں ڈوبنے والی اشیاء	وہ چیزیں جو پانی پر تیرتی ہیں	دھاتی سک	مکھن	لوہے کی میچ	لکڑی کا ڈسٹر	<p><math>\frac{1}{2}</math></p> <p><math>\frac{1}{2}</math></p> <p><math>\frac{1}{2}</math></p> <p><math>\frac{1}{2}</math></p>
پانی میں ڈوبنے والی اشیاء	وہ چیزیں جو پانی پر تیرتی ہیں							
دھاتی سک	مکھن							
لوہے کی میچ	لکڑی کا ڈسٹر							
22	<ul style="list-style-type: none"> <li>• جزیرہ نما کی سطح مرتفع میں بہت زیادہ معدنیات میسر ہیں۔</li> <li>• بہتی ندیوں سے کاشتکاری کے لئے کافی پانی ملتا ہے۔</li> <li>• یہاں بہت سارے آبشار ہیں جن سے بجلی کی پیداوار کی جاتی ہے۔</li> <li>• یہ علاقہ زراعت، مویشی پالنے اور صنعتوں کے قیام کے لئے موزوں ہے۔ (کوئی دو)</li> </ul>	1						

Question No.	Key Answer with explanation	Distribution Marks
III.		(2×4=8)
23	<p>(1) پانی کی آلودگی</p> <p>(2) پینے کے پانی کو آلودہ کرتا ہے، اسے زہریلا بنا دیتا ہے۔</p> <p>(3) پانی روزانہ استعمال کے لئے مناسب نہیں ہوگا۔</p> <p>(4) آبی جانور مر جاتے ہیں۔</p> <p>(5) آبی پودے مر جاتے ہیں۔</p> <p>(6) بہت سی بیماریاں پھیلتی ہیں۔</p> <p>(کوئی 4)</p> <p>کوئی اور مناسب جواب کو مارکس دیئے جاسکتے ہیں۔</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
24	 <p>(1) مشتری</p> <p>(2) زمین</p> <p>(3) مریخ</p> <p>ہر سیارے کو نشان زد کرنے کے لئے ایک مارک۔</p> <p>نوٹ: ہر سیارے کی شکل بنانے کے لئے ایک مارک۔</p> <p>(1×3=3+1=4)</p>	<p>1 مارک شکل کے لئے</p> <p>1 مارک نشان زدہ کے لئے</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>