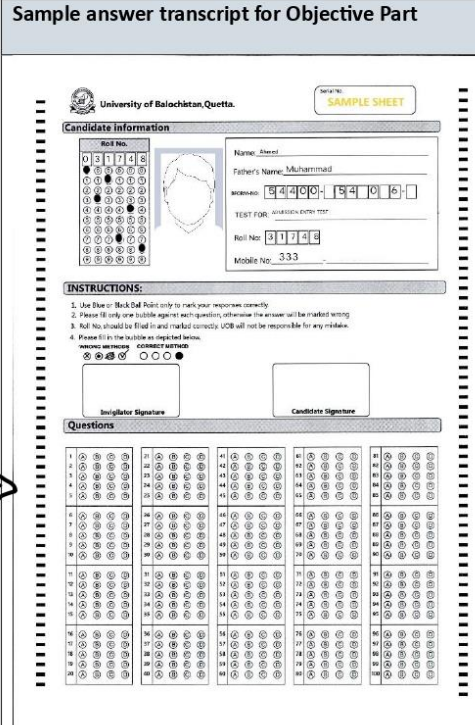
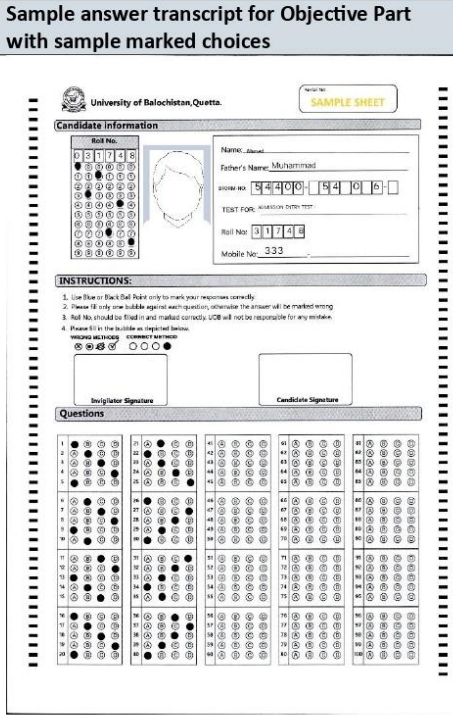


## Guidelines for the Candidates:

The Admission Entrance Test will be of total 03 Hours duration consisting of three stages (Stage1: Objectives, Stage2: Short Answers and Stage3: Detailed Answers). Each stage will be of one hour duration.

For the stage 1, the applicants will be provided objective (MCQs) Question sheet along with a separate answer transcript having candidate information with assigned Roll Number to record the choices by filling the bubble as shown below:





Sample answer transcript for Objective Part	Sample answer transcript for Objective Part with sample marked choices																																																																																																				
 <p><b>University of Balochistan, Quetta.</b> <b>SAMPLE SHEET</b></p> <p><b>Candidate information</b></p> <p>Roll No. 31744 Name: Aweel Father's Name: Muhammad Address: 544009-5406-1 TEST FOR: ACADEMIC ENTRY TEST Roll No. 31744 Mobile No. 333</p> <p><b>INSTRUCTIONS:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Use Blue or Black Ball Point only to mark your responses correctly.</li><li>2. Please fill only one bubble against each question, otherwise the answer will be marked wrong.</li><li>3. Roll No. should be filled in and marked correctly. UCB will not be responsible for any mistake.</li><li>4. Please fill in the bubbles as depicted below.</li></ol> <p><b>WRONG ANSWER      CORRECT ANSWER</b></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>      <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p>Invigilator Signature _____ Candidate Signature _____</p> <p><b>Questions</b></p> <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td>32</td><td>33</td><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td><td>38</td><td>39</td><td>40</td><td>41</td><td>42</td><td>43</td><td>44</td><td>45</td><td>46</td><td>47</td><td>48</td><td>49</td><td>50</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	 <p><b>University of Balochistan, Quetta.</b> <b>SAMPLE SHEET</b></p> <p><b>Candidate information</b></p> <p>Roll No. 31744 Name: Aweel Father's Name: Muhammad Address: 544009-5406-1 TEST FOR: ACADEMIC ENTRY TEST Roll No. 31744 Mobile No. 333</p> <p><b>INSTRUCTIONS:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Use Blue or Black Ball Point only to mark your responses correctly.</li><li>2. Please fill only one bubble against each question, otherwise the answer will be marked wrong.</li><li>3. Roll No. should be filled in and marked correctly. UCB will not be responsible for any mistake.</li><li>4. Please fill in the bubbles as depicted below.</li></ol> <p><b>WRONG ANSWER      CORRECT ANSWER</b></p> <p><input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>      <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/></p> <p>Invigilator Signature _____ Candidate Signature _____</p> <p><b>Questions</b></p> <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td>32</td><td>33</td><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td><td>38</td><td>39</td><td>40</td><td>41</td><td>42</td><td>43</td><td>44</td><td>45</td><td>46</td><td>47</td><td>48</td><td>49</td><td>50</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50																																																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50																																																				

Choices of stage-1 MCQs will be marked by candidates by filling the bubbles

When a candidate will complete the first stage i.e. objective part, the objective question and answer transcript will be collected by the invigilator (timeline first one hour). Subsequently, the candidate will be given sheets consisting of short Questions / Section (Stage-2), the candidate will write down the answers on the same sheet within the dedicated space/boxes. The stage-2 will also be for one hour duration, and upon completion of time, the candidate will handover the sheets to invigilator. Lastly, the candidates will be given sheets consisting of subjective Questions / Section (Stage-3), the candidate will write down the answers on the same sheets within the dedicated space/boxes. The timeline for Stage-3 will also be of one hour.

امیدواروں کے لیے رہنما اصول:

داخلہ ٹیسٹ کل 03 گھنٹے کا ہوگا جس میں تین مراحل شامل ہوں گے (مرحلہ 1: MCQs، مرحلہ 2: مختصر جوابات اور مرحلہ 3: طویل جوابات)۔  
 ہر مرحلہ ایک گھنٹے کا ہوگا۔  
 مرحلہ 1 کے لیے، درخواست دہندگان کو سوالیہ پرچہ (MCQs) فراہم کیا جائے گا اور اس کے ساتھ ایک علیحدہ جوابی نقل بھی دی جائے گی جس میں امیدواروں کی معلومات تفویض کردہ رول نمبر کے ساتھ ہوں گی، جسے ذیل مثال میں دکھایا گیا ہے کہ کیسے انتخاب کو پھرنے / نشان زد کر کے ریکارڈ کیا جا سکے۔

MCQs حصے کے لیے نمونہ جوابی شیٹ	جیکب پارٹ کے لیے نمونہ جواب کی نقل جس میں نمونہ نشان زد انتخاب ہیں۔																																																																																																																																																																																																								
 University of Balochistan, Quetta.	 University of Balochistan, Quetta.																																																																																																																																																																																																								
Candidate Information Roll No. 0131745 Name: Ameer Father's Name: Muhammad Roll No. 31745 Mobile No. 333	Candidate Information Roll No. 0131745 Name: Ameer Father's Name: Muhammad Roll No. 31745 Mobile No. 333																																																																																																																																																																																																								
<b>INSTRUCTIONS:</b> 1. Use Blue or Black Ball Point only to mark your responses correctly. 2. Please fill only one bubble against each question, otherwise the answer will be marked wrong. 3. Roll No. should be filled in and marked correctly. UOB will not be responsible for any mistake. 4. Please fill in the bubble as depicted below. wrong answer      correct answer 	<b>INSTRUCTIONS:</b> 1. Use Blue or Black Ball Point only to mark your responses correctly. 2. Please fill only one bubble against each question, otherwise the answer will be marked wrong. 3. Roll No. should be filled in and marked correctly. UOB will not be responsible for any mistake. 4. Please fill in the bubble as depicted below. wrong answer      correct answer 																																																																																																																																																																																																								
Questions <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td>32</td><td>33</td><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td><td>38</td><td>39</td><td>40</td><td>41</td><td>42</td><td>43</td><td>44</td><td>45</td><td>46</td><td>47</td><td>48</td><td>49</td><td>50</td><td>51</td><td>52</td><td>53</td><td>54</td><td>55</td><td>56</td><td>57</td><td>58</td><td>59</td><td>60</td><td>61</td><td>62</td><td>63</td><td>64</td><td>65</td><td>66</td><td>67</td><td>68</td><td>69</td><td>70</td><td>71</td><td>72</td><td>73</td><td>74</td><td>75</td><td>76</td><td>77</td><td>78</td><td>79</td><td>80</td><td>81</td><td>82</td><td>83</td><td>84</td><td>85</td><td>86</td><td>87</td><td>88</td><td>89</td><td>90</td><td>91</td><td>92</td><td>93</td><td>94</td><td>95</td><td>96</td><td>97</td><td>98</td><td>99</td><td>100</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	Questions <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td>32</td><td>33</td><td>34</td><td>35</td><td>36</td><td>37</td><td>38</td><td>39</td><td>40</td><td>41</td><td>42</td><td>43</td><td>44</td><td>45</td><td>46</td><td>47</td><td>48</td><td>49</td><td>50</td><td>51</td><td>52</td><td>53</td><td>54</td><td>55</td><td>56</td><td>57</td><td>58</td><td>59</td><td>60</td><td>61</td><td>62</td><td>63</td><td>64</td><td>65</td><td>66</td><td>67</td><td>68</td><td>69</td><td>70</td><td>71</td><td>72</td><td>73</td><td>74</td><td>75</td><td>76</td><td>77</td><td>78</td><td>79</td><td>80</td><td>81</td><td>82</td><td>83</td><td>84</td><td>85</td><td>86</td><td>87</td><td>88</td><td>89</td><td>90</td><td>91</td><td>92</td><td>93</td><td>94</td><td>95</td><td>96</td><td>97</td><td>98</td><td>99</td><td>100</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																						

جب امیدوار پہلا مرحلہ مکمل کرے گا یعنی MCQs کا حصہ، MCQs سوال ر جواب کی نقل پر اکثر کے ذریعہ جمع کی جائے گی (ٹائم لائن ایک گھنٹہ ہے)۔  
 اس کے بعد، امیدوار کو مختصر سوالات/سیکشن (مرحلہ-2) پر مشتمل شیٹیں دی جائیں گی، امیدوار مخصوص جگہ/خانوں کے اندر ایسی شیٹ پر جوابات لکھے گا۔ مرحلہ 2 بھی ایک گھنٹہ کی مدت کے لیے ہوگا، اور وقت مکمل ہونے پر امیدوار پراکٹر کے حوالے کردے گا۔ آخر میں، امیدواروں کو طویل سوالات/سیکشن (مرحلہ-3) پر مشتمل شیٹیں دی جائیں گی، امیدوار مخصوص جگہ/خانوں میں انہی شیٹیں پر جوابات لکھے گا۔ اسٹیج 3 کی ٹائم لائن بھی ایک گھنٹے کی ہوگی۔

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-1 Objective type MCQs (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed 1 hour

- |      |                                                                             |           |       |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| 1    | Identify the noun in the given sentence: "I am presently living in Quetta". |           |       |
| A. I | B. living                                                                   | C. Quetta | D. In |
- |         |                                                                                 |         |             |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|
| 2       | Identify the missing word: "Pollution is _____ for people, animals and plants". |         |             |
| A. good | B. harmful                                                                      | C. best | D. required |
- |                 |                                                                      |                      |               |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| 3               | We use a _____ mark at the end of any sentence that asks a question. |                      |               |
| A. full stop(.) | B. exclamation mark (!)                                              | C. question mark (?) | D. hyphen (-) |
- |            |                                        |              |            |
|------------|----------------------------------------|--------------|------------|
| 4          | winter is the _____ season of the year |              |            |
| A. hottest | B. longest                             | C. brightest | D. coldest |
- |        |                                           |       |       |
|--------|-------------------------------------------|-------|-------|
| 5      | How often _____ you have English lessons? |       |       |
| A. are | B. got                                    | C. do | D. is |
- |       |                                                                                     |          |       |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
| 6     | Choose the correct preposition in the given sentence: "The cat is _____ the table". |          |       |
| A. in | B. after                                                                            | C. under | D. to |
- |         |                                                        |            |                  |
|---------|--------------------------------------------------------|------------|------------------|
| 7       | An adjective is a word that describes a noun or _____. |            |                  |
| A. verb | B. adverb                                              | C. pronoun | D. none of these |
- |                |                                                      |           |           |
|----------------|------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| 8              | Ziarat is one of the most beautiful valleys in_____. |           |           |
| A. Balochistan | B. Sindh                                             | C. Punjab | D. K.P.K. |
- |             |                             |              |  |
|-------------|-----------------------------|--------------|--|
| 9           | You can buy _____ you like. |              |  |
| A. somebody | B. anything                 | C. everybody |  |
- |           |                                                                                    |        |           |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|
| 10        | Choose the correct adverb in the given sentence: "I _____ come to school on time". |        |           |
| A. before | B. late                                                                            | C. now | D. always |

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-1 Objective type MCQs (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed 1 hour

- 11 | سورج مشرق سے \_\_\_ ہے .  
A. نکلتا B. نکلتی C. آتا D. آتی
- 12 | صبر کا پھل \_\_\_ ہوتا ہے.  
A. کڑوا B. میٹھا C. بے وجہ D. بد ذائقہ
- 13 | خالہ جی کا گھر کے اردو معانی ہیں :  
A. رشتہ داروں کا گھر B. پھوپھی صاحبہ کا گھر C. آسان بات D. خالہ جان کا گھر
- 14 | لفظ کی اقسام ہیں :  
A. ایک B. تین C. چار D. دو
- 15 | اسم معرفہ کہلاتا ہے .  
A. اشیا کا نام B. عام نام C. صرف اشخاص کا نام D. خاص نام
- 16 | بندہ کا جمع ہے .  
A. بند گوں B. بندوں C. بندے D. بندگان
- 17 | بھائی کی مونث ہے .  
A. دیورانی B. بہن C. بیٹا D. بہنیں
- 18 | تمام مسلمان آپس میں ہیں:  
A. بھائی بھائی B. ہم مذہب C. ہم خیال D. دوست
- 19 | ہر سال یوم پاکستان کب منایا جاتا ہے؟  
A. ۱۳ اگست کو B. ۲۳ مارچ کو C. ۶ ستمبر کو D. ۷ ستمبر کو
- 20 | قائد اعظم نے اپنے آخری ایام گزارے۔  
A. زیارت میں B. سیالکوٹ میں C. لاہور میں D. کوئٹہ میں

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-1 Objective type MCQs (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed 1 hour

- 21 The power house of the cell is called? سئل کے پاور ہاؤس کہلاتے ہیں:
- A. Ribosomes رائبوسومز B. Endoplasmic reticulum اینڈوپلازمک ریکٹیکولم C. Chloroplast کلوروپلاسٹ D. Mitochondria مائٹوکونڈریا
- 22 Which taste buds are found on tip of tongue? زبان کی نوک پر کس ذائقے کے ٹیٹ بڈ پائے جاتے ہیں؟
- A. Salt نمکین B. Sweet مٹھے C. Sour ترش D. Bitter کڑوے
- 23 Which gas is used in photosynthesis? فوٹوسنتھیس کے عمل میں کون سی گیس استعمال ہوتی ہے؟
- A. Nitrogen نائٹروجن B. Chlorine کلورین C. Oxygen آکسیجن D. Carbon Dioxide کاربن ڈائی آکسائیڈ
- 24 Which type of animal is horse? گھوڑا کس قسم کا جانور ہے؟
- A. Herbivore ہربیوورز B. Carnivore کارنیوورز C. Omnivore اومنیوورز D. Decomposer ڈی کمپوزرز
- 25 The symbol of carbon is ? کاربن کا کیمبل ہے:
- A. Ca B. Na C. K D. C
- 26 Which substance is called universal solvent? یونیورسل سولونینٹ ہے:
- A. Alcohol الکوحل B. Oil تیل C. Water پانی D. Milk دودھ
- 27 The example of renewable energy source is? رنی اینیو ایبل انرجی سورس کی مثال ہے:
- A. Coal کوئلہ B. Natural Gas قدرتی گیس C. Air ہوا D. Petrol پٹرول
- 28 Which of the following is an example of wheel and axel system? ورج ڈیل میں سے ویل اور ایکسل سسٹم کی مثال کون سی ہے؟
- A. Knife چاقو B. Screw Driver سچھ کس C. Bottle opener بوتل اوپنر D. Hammer ہتھوڑی
- 29 Maximum light is reflected by? زیادہ سے زیادہ روشنی رفلیکٹ ہوتی ہے:
- A. White Paper سفید کاغذ ہے۔ B. Mirror جرز ہے۔ C. Wooden Plate کڑی کے تختے ہے۔ D. Black coloured sheet سیاہ رنگ کی شیٹ ہے۔
- 30 The speed of sound is 343 metre per second in: آواز کی سپیڈ 343 میٹر فی سیکنڈ کس میڈیم میں ہے؟
- A. Air ہوا B. Water پانی C. Iron لوہا D. Wood کڑی

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-1 Objective type MCQs (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed 1 hour

- |    |                                                       |                                                            |               |                      |
|----|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|
| 31 | what is the symbol of empty set?                      | خالی سیٹ کو ظاہر کرنے کے لئے کون سی علامت استعمال ہوتی ہے؟ |               |                      |
| A. | $\in$                                                 | B. $\subseteq$                                             | C. $\phi$     | D. $\leftrightarrow$ |
| 32 | The set of all natural numbers is denoted by:         | قدرتی اعداد کے سیٹ کو اس لیٹر سے ظاہر کرتے ہیں             |               |                      |
| A. | E                                                     | B. O                                                       | C. N          | D. W                 |
| 33 | $2^5$ is equal to                                     | اگر $2^5$ کو حل کریں تو حاصل ہوتا ہے۔                      |               |                      |
| A. | 24                                                    | B. 32                                                      | C. 36         | D. 42                |
| 34 | $(+15) - (-9)$ is equal to                            | اگر $(+15) - (-9)$ کو حل کریں تو حاصل ہوتا ہے۔             |               |                      |
| A. | 6                                                     | B. 20                                                      | C. 24         | D. 30                |
| 35 | $2 \times (3 + 5)$ is equal to                        | اگر $2 \times (3 + 5)$ کو حل کریں تو حاصل ہوتا ہے۔         |               |                      |
| A. | 8                                                     | B. 10                                                      | C. 12         | D. 16                |
| 36 | $16 : 20$ is equivalent ratio of :                    | دی گئی نسبت کو مختصر ترین شکل میں لکھیں۔<br>$16 : 20$      |               |                      |
| A. | 4 : 5                                                 | B. 2 : 7                                                   | C. 3 : 5      | D. 4 : 7             |
| 37 | Write in percentage $\frac{1}{2}$                     | درج ذیل کو فی صد میں لکھیے۔ $\frac{1}{2}$                  |               |                      |
| A. | 25                                                    | B. 50                                                      | C. 75         | D. 100               |
| 38 | $Y + 3y$ is equal to                                  | اگر $y + 3y$ کو حل کریں تو حاصل ہوتا ہے۔                   |               |                      |
| A. | -3y                                                   | B. 3y                                                      | C. 4y         | D. -4y               |
| 39 | The sum of interior angles in a triangle is always:   | کسی مثلث کے اندرونی زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے:              |               |                      |
| A. | $60^\circ$                                            | B. $45^\circ$                                              | C. $90^\circ$ | D. $180^\circ$       |
| 40 | A rectangular prism has how many corners or vertices? | مکعب نما کے کونے ہوتے ہیں:                                 |               |                      |
| A. | 4                                                     | B. 6                                                       | C. 8          | D. 10                |

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-2 Short Q & A (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed: 1 hour

1	Use the word "Cattle" in a sentence.
---	--------------------------------------

---

2	Complete the following sentence: If you work hard, you will get _____ marks.
---	------------------------------------------------------------------------------

3	Fill in the blank with correct preposition: He came home ____ midnight.
---	-------------------------------------------------------------------------

4	Define Proper Noun:
---	---------------------

---

5	The plural of station is _____
---	--------------------------------

6	There are four seasons in our country. Name the four seasons:
---	---------------------------------------------------------------

\_\_\_\_\_

7	Write the names of any four fresh fruits of Pakistan.
---	-------------------------------------------------------

\_\_\_\_\_

8	Change the following sentence into interrogative: "Children wear colourful dresses."
---	--------------------------------------------------------------------------------------

---

9	A compound word is a combination of two or more different words. Write any two compound words:
---	------------------------------------------------------------------------------------------------

\_\_\_\_\_

10	Change the given sentence from active voice to passive voice. "Ali enjoyed the movie."
----	----------------------------------------------------------------------------------------

---

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-2 Short Q & A (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed: 1 hour

1 لفظ 'پیارا' کا جملہ بنائیں .

2 دن کا متضاد ہے : \_\_\_\_\_

3 سورج سے ملنے والے کوئی سے دو فائدے لکھیں.

4 اسم معرفہ کی تعریف بیان کیجئے .

5 جملہ درست کریں : 'میری فلم لوٹا دو'!

6 اس جملے کی ترتیب کو درست کریں: "بچوں کو پڑھا رہا ہے استاد سبق."

7 لفظ 'شاخ' کے معنی لکھیں.

8 محاورہ " جیسی کرنی ویسی بھرنی" سے کیا مراد ہے؟

9 لفظ بادشاہ کی جمع ہے \_\_\_\_\_.

10 بیان کیجئے کہ کسان کیا کام کرتا ہے .



**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-2 Short Q & A (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed: 1 hour

1	solve $\sqrt{100}$ ? (Square Root)	$\sqrt{100}$ حل کریں

2	Set of colour of rainbow has _____ elements?	فوس قرح کے رنگ کے سیٹ میں _____ ارکان ہوتے ہیں؟
---	----------------------------------------------	-------------------------------------------------

3	What are the three types of sets?	سیٹوں کی تین اقسام کے نام لکھیں۔
---	-----------------------------------	----------------------------------

4	Solve $5121 - 2674 =$	$5121 - 2674$ حل کریں

5	If 10 is less than 11, than 1001 is _____ 1000	اگر 10، 11 سے کم ہے تو 1001، 1000 سے _____ ہے۔
---	------------------------------------------------	------------------------------------------------

6	Proof and identify the law $3 + 2 = 2 + 3$	ثابت کیجئے اور قانون کی شناخت کیجئے۔ $3 + 2 = 2 + 3$

7	Find the factor of 24	24 کے مفرد اجزائے ضربی معلوم کیجئے

8	Simplify: $2 \times (3 + 5)$	مختصر کیجئے $2 \times (3 + 5)$

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-2 Short Q & A (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed: 1 hour

9	Change 10% to a decimal	10% کو کسر اعشاریہ میں تبدیل کرنے سے حاصل ہوتا ہے۔

10	Simplify $x + x + x + x$	مختصر کیجئے $x + x + x + x$
----	--------------------------	-----------------------------

---

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-2 Short Q & A (Each Question is of 1 Marks)**

Time Allowed: 1 hour

1	The basic structural as well as functional unit of living bodies (animals and plants) is called _____	جاندار اجسام (جانوروں اور پودوں) کی ساخت اور فعل کی بنیادی اکائی کو _____ کہتے ہیں۔
2	_____ exchange the gases in the body.	جسم میں گیسوں کا تبادلہ کرتے ہیں۔ _____
3	The process of making food in plants is called _____	پودوں میں خوراک بنانے کے عمل کو کہتے ہیں: _____
4	The two main components of environment are called biotic and _____.	ماحول کے دو بڑے اجزاء ہیں، بائیوٹک اجزاء اور اوبائیوٹک اجزاء۔
5	Define Atoms:	ایٹم کی تعریف کریں:
<hr/>		
6	Why is air important for us?	ہوا ہمارے لیے کیوں ضروری ہے؟
<hr/>		
7	Define Kinetic Energy?	گائی بیٹک انرجی کی تعریف کیجئے۔
<hr/>		
8	Write the basic difference between a telescope and microscope.	ٹوربین اور خوردبین کے درمیان بنیادی فرق لکھیں۔
<hr/>		
9	The sound needs _____ to travel.	آواز کو سفر کرنے کے لیے۔ _____ کی ضرورت ہوتی ہے۔
<hr/>		
10	The heavenly bodies that are moving around a star or planet are called _____	کسی ستارے یا سیارے کے گرد گھومتے والے اجرام فلکی کو _____ کہتے ہیں۔

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-3 Subjective (Each Question is of 5 Marks)**

Time Allowed: 1 hour

1	Subtract: $4xy + 2yz + zx$ from $7xy + 3zx + 3yz$ .	پہلے الجبری جملے میں سے دوسرے الجبری جملے کو تفریق کیجیے۔ $4xy + 2yz + zx$ , $7xy + 3zx + 3yz$

2	What is light? Describe its importance.	روشنی کیا ہے؟ اس کی اہمیت بیان کریں۔

**Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-3 Subjective (Each Question is of 5 Marks)**

Time Allowed: 1 hour

3	وادی زیارت کے بارے میں ایک مختصر مضمون لکھیں۔

***Model Paper for Boys Cadet College Test: Stage-3 Subjective (Each Question is of 5 Marks)***

Time Allowed: 1 hour

4	<b>What is pollution? And What kinds of pollution are there?</b>