

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY**

**Anushaktinagar, Mumbai – 400 094**

**BLUE PRINT**

**Of**

**ENGLISH**

**For Classes I to V**

**ACADEMIC SESSION 2010 – 2011**

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY**  
**Anushaktinagar, Mumbai – 400 094**

**Term Examination Blue Print for the year 2010 – 2011**  
**Class: I to III**

**Max. Marks: 50**

**Time: 2 hours**

The question paper will have four sections:

- (Section A) Reading - 10 marks
- (Section B) Writing - 15 marks
- (Section C) Grammar - 10 marks
- (Section D) Literature - 15 marks

**(Section A) Reading – 10 marks**

- (A 1) One Seen Passage (50 to 70 words)
- (A 2) One Seen Poem (8 – 10 lines)

MCQ (Multiple Choice Questions)	$\frac{1}{2} \times 8 = 4$
Fill in the blanks	$\frac{1}{2} \times 8 = 4$
Short answer questions	$1 \times 2 = 2$

Types of questions - Word attack (Synonyms / Antonyms **OR** Puzzle), rhyming words (not from the poem), Complete the given line, Fill in the letters and complete the word, etc.

**(Section B) Writing – 15 marks**

- (B 1) Picture composition (Seen picture)  
(Complete the sentences based on the story/picture  
Rearranging the sentences based on the picture) 1 x 5 = 5
- (B 2) Make meaningful sentences with the jumbled words. (For Std. I & II)  
Letter writing -An informal letter with help box or clues (For Std. III) 1 x 5 = 5
- (B 3) Word building (Vocabulary) 1 x 5 = 5

**(Section C) Grammar – 10 marks**

- |       |   |                            |
|-------|---|----------------------------|
| (C 1) | MCQ(Multiple Choice Questions) - Choose the correct answer. | $\frac{1}{2} \times 4 = 2$ |
| (C 2) | MCQ(Multiple Choice Questions) - Fill in the blanks.        | $\frac{1}{2} \times 4 = 2$ |
| (C 3) | Match   | $\frac{1}{2} \times 4 = 2$ |
| (C 4) | Circle the odd one out.                                     | $\frac{1}{2} \times 4 = 2$ |
| (C 5) | Jumbled letters(For Std. I & II)                            | $\frac{1}{2} \times 4 = 2$ |
|       | Jumbled words(For Std. III)                                 | $1 \times 2 = 2$           |

**(Section D) Literature - 15 marks**

- |       |  |                            |
|-------|--|----------------------------|
| (D 1) | D1.1 & D1.2 - Two extracts(one prose and one poem)<br>MCQ(Multiple Choice Questions) | $\frac{1}{2} \times 8 = 4$ |
| (D 2) | Name the following.  | $\frac{1}{2} \times 4 = 2$ |
| (D 3) | Number the sentences in the correct order.   | $\frac{1}{2} \times 4 = 2$ |
| (D 4) | Short answer questions   | $1 \times 3 = 3$           |
| (D 5) | Correct the sentences. (related to Literature lessons)                               | $1 \times 2 = 2$           |
| (D 6) | Fill in the gaps with correct words.   | $1 \times 2 = 2$           |

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY**  
**Anushaktinagar, Mumbai – 400 094**

**Term Examination Blue Print for the year 2010 – 2011**  
**Class: IV**

**Max. Marks: 50**

**Time: 2 hours**

The question paper will have four sections:

- (Section A) Reading - 10 marks
- (Section B) Writing - 15 marks
- (Section C) Grammar - 10 marks
- (Section D) Literature - 15 marks

**(Section A) Reading – 10 marks**

- (A 1) One Unseen Passage
- (A 2) One Seen Poem

MCQ (Multiple Choice Questions)	$\frac{1}{2} \times 8 = 4$
Fill in the blanks	$\frac{1}{2} \times 8 = 4$
Short answer questions	$1 \times 2 = 2$

Types of questions - Word attack (Synonyms / Antonyms **OR** Puzzle), rhyming words (not from the poem), Complete the given line, Fill in the letters and complete the word, application based questions etc.

**(Section B) Writing – 15 marks**

- (B 1) Picture composition  
Picture based questions,  
Describing the picture,  
Rearranging the sentences based on the pictures/sequencing 1 x 5 = 5
  
- (B 2) Match the two parts of the sentences given under column 'A' and 'B'. Add 'but' to join the two parts and write complete sentences.  
Complete the conversation between two people (Eg: doctor-patient, teacher-student, customer- shopkeeper, etc.)  
\* Dialogues of any one person is to be given. 1 x 5 = 5

- (B 3) Paragraph writing (10 sentences Eg: describing person / pet / sportsman / games / place / book/ etc. related to text)  
 Imaginary situation (give an opening line)  
 Story writing (known / moral story from the text or with clues)     1 x 5 = 5

**(Section C) Grammar – 10 marks**

- (C 1) MCQ(Multiple Choice Questions) - Fill in the blanks. (Grammatical concepts to be tested. Choices to be given.)      $\frac{1}{2} \times 8 = 4$
- (C 2) Do as directed.  
 (Frame questions, Punctuate, Change the tense -present to past etc.)  
 $\frac{1}{2} \times 8 = 4$
- (C 3) Rearranging words to make meaningful sentences.     1 x 2 = 2

**(Section D) Literature - 15 marks**

- (D 1) D1.1 & D1.2 - Two extracts(one prose and one poem)  
 MCQ(Multiple Choice Questions)      $\frac{1}{2} \times 8 = 4$
- (D 2) Give one word for the following.      $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
- (D 3) Complete the following sentences.      $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
- (D 4) Short answer questions     1 x 3 = 3
- (D 5) Sequencing/Make meaningful sentences     1 x 2 = 2
- (D 6) Correct the sentences. (related to Literature lessons)     1 x 2 = 2

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY**  
**Anushaktinagar, Mumbai – 400 094**

**Term Examination Blue Print for the year 2010 – 2011**  
**Class: V**

**Max. Marks: 50**

**Time: 2 hours**

The question paper will have four sections:

- (Section A) Reading - 10 marks
- (Section B) Writing - 15 marks
- (Section C) Grammar - 10 marks
- (Section D) Literature - 15 marks

**(Section A) Reading – 10 marks**

- (A 1) One Unseen Passage
- (A 2) One Unseen Poem

MCQ (Multiple Choice Questions)	$\frac{1}{2} \times 8 = 4$
Fill in the blanks	$\frac{1}{2} \times 8 = 4$
Short answer questions	$1 \times 2 = 2$

Types of questions - Word attack (Synonyms / Antonyms **OR** Puzzle), rhyming words (not from the poem), Complete the given line, Fill in the letters and complete the word, application based questions etc.

**(Section B) Writing – 15 marks**

- (B 1) Picture composition  
Picture based questions,  
Describing the picture,  
Write a few lines giving the difference between two pictures.  
Rearranging the sentences based on the pictures/sequencing 1 x 5 = 5
- (B 2) Letter Writing  
Informal letter based on textbook. 1 x 5 = 5
- (B 3) Paragraph writing (10 sentences)  
Eg: describing person/ pet/ sportsman/ games/ place/ book/ etc (related to text) (10 sentences)  
Recipe writing (with clues)

Imaginary situation (give an opening line)  
Story writing (known/moral story from the text or with clues) etc.  $1 \times 5 = 5$

**(Section C) Grammar – 10 marks**

- (C 1) MCQ(Multiple Choice Questions) - Fill in the blanks. (Grammatical concepts to be tested. Choices to be given.)  $\frac{1}{2} \times 8 = 4$
- (C 2) Do as directed.  
(Frame questions, Punctuate, Change the tense (present to past), Pick out the noun and state its kind, Write the opposite using un-, dis-, im-, in-, etc.)  $\frac{1}{2} \times 8 = 4$
- (C 3) Rearranging words to make meaningful sentences.  $1 \times 2 = 2$

**(Section D) Literature - 15 marks**

- (D 1) D1.1 & D1.2 - Two extracts(one prose and one poem)  
MCQ (Multiple Choice Questions)  $\frac{1}{2} \times 8 = 4$
- (D 2) Give one word for the following.  $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
- (D 3) Complete the following sentences.  $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
- (D 4) Short answer questions  $1 \times 3 = 3$
- (D 5) Sequencing/Make meaningful sentences  $1 \times 2 = 2$
- (D 6) Correct the sentences. (related to Literature lessons)  $1 \times 2 = 2$

**BLUE PRINT**

**of**

**EVS**

**For Classes I to V**

**ACADEMIC SESSION 2010 – 2011**

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY**  
**Anushaktinagar, Mumbai – 400 094**



**Atomic Energy Education Society  
Anushaktinagar, Mumbai - 400 094**

**Blue print of the question paper for the II term examination (SA-2) 2010 - 2011**

**Sub: EVS**

**M.M. 50**

**Time: 2 hours**

**CLASSES: I & II**

**Book I & II: Environmental Studies - Looking Around (ABC Publication)**

*The question papers will have 10 questions in all as per the following details.*

**½ mark questions:** **(20 marks)**

1. Fill in the blanks with the words given in the brackets.
2. Match the following (only draw lines and match)
3. Circle the odd ones.
4. Put  $\surd$  or x.

**1 mark questions:** **(14 marks)**

5. Name the following
6. Identify the picture
7. Jumbled words/Cross word puzzle

**2 marks questions:** **(10 marks)**

8. Answer the following.

**3 marks questions:** **(6 marks)**

9. Cross word (simple) with picture clues/ Draw the picture
10. Draw and colour

**Atomic Energy Education Society  
Anushaktinagar, Mumbai - 400 094**

**Blue print of the question paper for the II term examination (SA-2) 2010 - 2011**

**Subject: EVS**

**M.M. 50**

**Time: 2 hours**

**CLASSES: III, IV & V**

**Book III, IV & V: Environmental Studies - Looking Around (NCERT)**

**1/2 mark questions: (10 marks)**

**For a total of 10 marks any of the following type of questions can be framed.**

1. Fill in the blanks.
2. Choose the correct word given in the brackets and fill in the blanks.
3. Match the following (only draw lines and match).
4. Circle the odd ones.
5. Put  $\surd$  or  $\times$ .

**1 mark questions: (18 marks)**

**For a total of 18 marks any/or all of the following type of questions can be framed.**

6. Name the following.
7. Complete the sentences.
8. Give two examples.
9. Answer the following in one sentence.

**2 marks questions: (16 marks)**

10. Answer the following in two sentences.
11. Give reasons.

**3 marks questions: (6 marks)**

**For a total of 6 marks any/or all of the following type of questions can be framed.**

12. Answer the following in brief.
13. Map questions
14. Draw and label.
15. Write short notes.

हिन्दी  
द्वितीय भाषा

प्रश्नपत्र की रूपरेखा  
2010-2011

कक्षा 1 से 5 के लिए



परमाणु ऊर्जा शिक्षण संस्था  
अणुशक्तिनगर, मुंबई 400 094

परमाणु ऊर्जा शिक्षण संस्था  
अणुशक्तिनगर, मुंबई 400 094

निर्धारित पुस्तक:  
\* रिमझिम - 1

विषय - हिन्दी

कक्षा - पहली

समय - 2 घंटे

पूर्णांक - 50

संकलित परीक्षा - 2 के लिए प्रश्नपत्र की रूपरेखा

निर्देश: अ) प्रश्नपत्र बनाते समय पाठ्यक्रम में उल्लिखित सभी पाठ शामिल किए जाएँगे।

ब) प्रश्नपत्र का कठिनाई स्तर निम्नानुसार होगा :

सरल = 40%

औसत = 50%

कठिन = 10%

क) छात्रों को अभ्यास हेतु दिए जानेवाले चित्र / रेखाचित्र स्पष्ट व सार्थक होने चाहिए।

- वर्णमाला एवं मात्राओं पर आधारित अभ्यास **12 अंक**
- सही वर्ण लिखकर शब्द पूरे करो। **2 अंक**
- पाठ्यक्रम विभाजन के अनुसार सभी पाठ्यपुस्तकीय अभ्यासों पर आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न **20 अंक**
- चित्र देखकर सही या गलत लिखो। **3 अंक**  
( $\frac{1}{2} \times 6$ )
- पाठ्यपुस्तक से संबंधित व्यक्तिनिष्ठ प्रश्नोत्तर **8 अंक**  
(2+2+2+1+1)
- चित्र देखकर दिए गए वाक्यों को पूरा करो। **5 अंक**  
(1x5)

\*\*\*\*\*

परमाणु ऊर्जा शिक्षण संस्था  
अणुशक्तिनगर, मुंबई 400 094

निर्धारित पुस्तक:  
\* रिमझिम - 2

विषय - हिन्दी

कक्षा - दूसरी

समय - 2 घंटे  
पूर्णांक - 50

संकलित परीक्षा - 2 के लिए प्रश्नपत्र की रूपरेखा

निर्देश: अ) प्रश्नपत्र बनाते समय पाठ्यक्रम में उल्लिखित सभी पाठ शामिल किए जाएँगे।

ब) प्रश्नपत्र का कठिनाई स्तर निम्नानुसार होगा :

सरल = 40%

औसत = 50%

कठिन = 10%

क) छात्रों को अभ्यास हेतु दिए जानेवाले चित्र / रेखाचित्र स्पष्ट व सार्थक होने चाहिए।

- पाठ्यपुस्तकीय अभ्यासों पर आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न **30 अंक**
- कविता की पंक्तियाँ पूरी करो। **4 अंक**  
(2+2)
- पाठ्यपुस्तकीय पाठों और कविताओं पर आधारित व्यक्तिनिष्ठ प्रश्न **6 अंक**  
(2+2+2)
- दिए गए विषय / चित्र के बारे में पाँच वाक्य लिखो। **5 अंक**  
(1x5)
- अपठित गद्यांश पर आधारित पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखो। **5 अंक**  
(1x5)

\*\*\*\*\*

परमाणु ऊर्जा शिक्षण संस्था  
अणुशक्तिनगर, मुंबई 400 094

निर्धारित पुस्तक:  
\* रिमझिम - 3

विषय - हिन्दी

कक्षा - तीसरी

समय - 2 घंटे

पूर्णांक - 50

संकलित परीक्षा - 2 के लिए प्रश्नपत्र की रूपरेखा

निर्देश: अ) प्रश्नपत्र बनाते समय पाठ्यक्रम में उल्लिखित सभी पाठ शामिल किए जाएँगे।

ब) प्रश्नपत्र का कठिनाई स्तर निम्नानुसार होगा :

सरल = 40%

औसत = 50%

कठिन = 10%

क) छात्रों को अभ्यास हेतु दिए जानेवाले चित्र / रेखाचित्र स्पष्ट व सार्थक होने चाहिए।

- पाठ्यक्रमानुसार सभी पाठ्यपुस्तकीय अभ्यासों पर  
आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न 30अंक
- कविता की पंक्तियाँ पूरी करो। 4 अंक  
(2+2)
- पाठ्यक्रमानुसार सभी पाठ्यपुस्तकीय पाठों व कविताओं पर  
आधारित व्यक्तिनिष्ठ प्रश्न 6 अंक  
(2+2+2)
- दिए गए विषय / चित्र के बारे में पाँच वाक्य लिखो। 5 अंक  
(1x5)
- अपठित गद्यांश पर आधारित पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखो। 5 अंक  
(1x5)

\*\*\*\*\*

हिन्दी रूपरेखा / 2011 / कक्षा 3

परमाणु ऊर्जा शिक्षण संस्था  
अणुशक्तिनगर, मुंबई 400 094

निर्धारित पुस्तक:  
\* रिमिडियम - 4

विषय - हिन्दी

कक्षा - चौथी

समय - 2 घंटे

पूर्णांक - 50

संकलित परीक्षा - 2 के लिए प्रश्नपत्र की रूपरेखा

निर्देश: अ) प्रश्नपत्र बनाते समय पाठ्यक्रम में उल्लिखित सभी पाठ शामिल किए जाएंगे।

ब) प्रश्नपत्र का कठिनाई स्तर निम्नानुसार होगा :

सरल = 35%

औसत = 50%

कठिन = 15%

क) छात्रों को अभ्यास हेतु दिए जानेवाले चित्र / रेखाचित्र स्पष्ट व सार्थक होने चाहिए।

- पाठ्यक्रमानुसार सभी पाठ्यपुस्तकीय अभ्यासों पर आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न **25 अंक**
- कल्पना / सामान्य ज्ञान पर आधारित प्रश्न **4 अंक**  
(2+2)
- पाठ्यक्रमानुसार सभी पाठों एवं कविताओं की विषयवस्तु से संबंधित व्यक्तिनिष्ठ प्रश्न **8 अंक**  
(2+2+2+2)
- पाठ्यक्रम में दिए गए शब्दों / मुहावरों का वाक्यों में प्रयोग करो। **3 अंक**  
(1+1+1)
- दिए गए विषय/चित्र के बारे में पाँच वाक्य लिखो। **5 अंक**  
(1x5)
- अपठित गद्यांश पर आधारित पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखो। **5 अंक**  
(1x5)

\*\*\*\*\*

परमाणु ऊर्जा शिक्षण संस्था  
अणुशक्तिनगर, मुंबई

निर्धारित पुस्तक :  
\* रिमिडिजम - 5

विषय - हिन्दी

कक्षा - पाँचवीं

समय - 2 घंटे

पूर्णांक - 50

संकलित परीक्षा - 2 के लिए प्रश्नपत्र की रूपरेखा

निर्देश: अ) प्रश्नपत्र बनाते समय पाठ्यक्रम में उल्लिखित सभी पाठ शामिल किए जाएँगे।

ब) प्रश्नपत्र का कठिनाई स्तर निम्नानुसार होगा :

सरल = 35%

औसत = 50%

कठिन = 15%

क) छात्रों को अभ्यास हेतु दिए जानेवाले चित्र / रेखाचित्र स्पष्ट व सार्थक होने चाहिए।

- पाठ्यपुस्तकीय अभ्यासों पर आधारित वस्तुनिष्ठ प्रश्न **20 अंक**
- कल्पना / सामान्य ज्ञान पर आधारित व्यक्तिनिष्ठ प्रश्न **4 अंक**  
(2+2)
- पाठों व कविताओं की विषयवस्तु से संबंधित व्यक्तिनिष्ठ प्रश्न **8 अंक**  
(2+2+2+2)
- शब्दों / मुहावरों का वाक्यों में प्रयोग करो। **3 अंक**  
(1+1+1)
- दिए गए विषय जैसे यात्रा वर्णन / एक समाचार / खाने की चीज़ बनाने की विधि / चित्र के बारे में एक अनुच्छेद (लगभग 10 वाक्य) / पत्र लिखना। **5 अंक**
- अपठित गद्यांश और पद्यांश पर आधारित पाँच-पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखो। **10 अंक**  
(5+5)

\*\*\*\*\*



**BLUE PRINT**

**of**

**MATHEMATICS**

**For Classes I to V**

**ACADEMIC SESSION 2010 – 2011**

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY  
Anushaktinagar, Mumbai – 400 094**

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY**  
**Anushaktinagar, Mumbai - 400 094**

Blue print of the question paper for the II term examination (SA-2) 2010 - 2011

Sub: Mathematics

M.M. 50

Time: 2 hours

**CLASSES: I & II**

**Book I: Math Magic (NCERT) for EM & HM**

**Book II: Math Magic (NCERT) for EM & HM**

- 1 The question paper will have 6 questions.
- 2 Q. 1 & 2 will have 10 subdivisions each. Each subdivision carries  $\frac{1}{2}$  mark.  
*Q. 1 & Q. 2 will be objective type questions like fill in the blanks, match the following, choose the correct answer, true/false etc.*
- 3 Q. 3 and 4 & 5 will have 12 subdivisions each. Each subdivision carries 1 mark.  
*Q. 3 & Q. 4 will be 'Do as Directed'*
- 4 Q. 5 will have 10 subdivisions each. Each subdivision carries 1 mark.  
*Q. 5 will be 'Do as Directed'*
- 5 Q. 6 will have 3 subdivisions. Each subdivision carries 2 marks.  
*Q. 6 will have problems to solve.*

*Distribution of marks*

Question number	Q. 1	Q. 2	Q. 3	Q. 4	Q. 5	Q. 6	Total
No. of subdivisions	10	10	12	12	10	3	55
Marks for each sub division	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	1	1	1	2	---
<b>Total marks</b>	5	5	12	12	10	6	<b>50</b>

<i>Approximate Weightage to learning objectives</i>		<b>Weightage to difficulty level</b>	
Knowledge	15	Easy	20
Understanding	20	Average	25
Application	10	Challenging	5
Skill	5	<b>Total</b>	<b>50</b>
<b>Total</b>	<b>50</b>		

**ATOMIC ENERGY EDUCATION SOCIETY**  
**Anushaktinagar, Mumbai - 400 094**

Blue print of the question paper for the II term examination (SA-2) 2010 - 2011

Sub: Mathematics

M.M. 50

Time: 2 hours

CLASSES: III, IV and V

**Book III:** Math Magic (NCERT) for EM & HM

**Book IV:** Math Magic (NCERT) for EM & HM

**Book V:** Math Magic (NCERT) for EM & HM

- 1 The question paper will have five questions with 10 subdivisions each.
- 2 Each subdivision of Q. 1 and Q. 2 carries  $\frac{1}{2}$  mark.  
*Q. 1 & Q. 2 will be objective type questions like fill in the blanks, match the following, choose the correct answer, true/false etc.*
- 3 Each subdivision of Q. 3 and Q. 4 carries 1 mark.  
*Q. 3 & Q. 4 will be 'Do as Directed'.*
- 4 Each subdivision of Q.5 carries 2 marks. *Q. 5 will have problems to solve.*

*Distribution of marks*

Question number	Q. 1	Q. 2	Q. 3	Q. 4	Q. 5	Total
No. of subdivisions	10	10	10	10	10	50
Marks for each sub division	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	1	1	2	---
Total marks	5	5	10	10	20	50

<i>Approximate weightage to learning objectives</i>		<i>Weightage to difficulty level</i>	
Knowledge	15	Easy	20
Understanding	20	Average	25
Application	10	Challenging	5
Skill	5	<b>Total</b>	<b>50</b>
<b>Total</b>	<b>50</b>		