

1. बाल भारती, भाग-5	स.शि.मं. प्रकाशन, राँची।
2. सुलेख मार्गदर्शिका, भाग-2	स.शि.मं. प्रकाशन, राँची।
3. व्याकरण रत्न	स.शि.मं. प्रकाशन, राँची।

अप्रैल

1. 'कबीरदास की वाणी' - सस्वर कविता पाठ कराना, करवाना। पद्य 1 से 11 भावार्थ के साथ याद करवाना। अभ्यास सभी कार्य पूर्ण करवाना।
2. 'जंगल का देवता' - पाठ पढ़वाना, समझाना, कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, वर्तनी जाँच। अभ्यास पूर्ण करवाना।
सुलेख - वर्तनी जाँच एवं श्रुतलेख सप्ताह में एक बार अवश्य कराएँ।
निबंध - 'प्रदूषण की समस्या' 150 शब्दों में।
अपठित गद्यांश - 1 (व्याकरण रत्न से कराना)
व्याकरण रत्न - शब्द - परिभाषा, भेद, उत्पत्ति, बनावट और रूपांतर की दृष्टि से सोदाहरण कराना।
अभ्यास 2 से 6 तक।

मई

1. 'तीन भाई' - पाठ समझाना, पढ़वाना कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, वर्तनी जाँच।
अभ्यास - सभी पूर्ण कराना।

जून

1. बिहार और झारखण्ड - पाठ पढ़वाना, भौगोलिक विशेषताएँ, समृद्धि और पिछड़ापन बताना, कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, वर्तनी जाँच। अभ्यास - सभी पूर्ण कराना।
2. 'तुलसी के राम' - सस्वर कविता पाठ कराना। पद्यांश - पहला भावार्थ लिखाना, याद कराना।
अभ्यास - 1, 3, 4 कराना।

सुलेख - साप्ताहिक, श्रुतलेख - एक बार कराना।
आवेदन पत्र - प्रधानाचार्य को छात्रवृत्ति के लिए आवेदन पत्र।
व्याकरण रत्न - पर्यायवाची शब्द - पहाड़ से हाथी। अपठित गद्यांश 4 कराना।

जुलाई

1. 'भारतवर्ष' देश का प्राचीन इतिहास, गौरव समझाना, श्रेष्ठ नागरिकता की पहचान बतलाना। कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, पाठ पढ़वाना, वर्तनी जाँच। अभ्यास - सभी पूर्ण कराना।
2. 'भूषण की वाणी' - ब्रज भाषा के महान वीर कवि, हिन्दी के विकास में उनकी भूमिकाएँ। एक देशभक्त कवि के रूप में उनकी पहचान कराना। कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, वर्तनी जाँच। अभ्यास कार्य सभी पूर्ण कराना। सुलेख - साप्ताहिक, श्रुतलेख - एक बार।
निबंध - 'पर्वतराज हिमालय' 150 शब्दों में
व्याकरण रत्न - कारक-परिभाषा, भेद, चिह्न, अभ्यास-2, 3, 4
प्रथम आंतरिक परीक्षा जुलाई के प्रथम सप्ताह में।

अगस्त

1. 'भूषण की वाणी' सस्वर कविता पाठ करवाना, पद्यांश - 1 का भावार्थ लिखना, याद कराना। अभ्यास - सभी कार्य पूर्ण कराना।
माह अप्रैल से अगस्त, सभी पाठों की पुनरावृत्ति

सितम्बर

1. 'भक्त कवि और बादशाह' - संतों की श्रेष्ठता समझाना। पाठ पढ़वाना, कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना। वर्तनी जाँच।
अभ्यास - सभी कार्य पूर्ण कराना।
सुलेख - साप्ताहिक, श्रुतलेख - एक बार।
पत्र - सड़क पर चलने के नियम बताते हुए अनुज को पत्र।

पुनरावृत्ति और अर्द्धवार्षिक परीक्षा सितम्बर माह के तृतीय सप्ताह में

अक्टूबर

1. कुछ काम करो - सस्वर कविता पाठ कराना।
प्रथम द्वितीय पद्यांश का भावार्थ लिखाना, याद कराना। वर्तनी जाँच।
अभ्यास - सभी कार्य पूर्ण कराना।
2. कहावतों की बातें - कहावतों को याद करवाना, वाक्य बनाना।
निबंध - 'दिवाली' पर 150 शब्दों में
व्याकरण रत्न : सर्वनाम की परिभाषा, भेद सोदाहरण।
अपठित गद्यांश - 6 कराना।

नवंबर

1. अग्नि और पवन - एकांकी का अभिनय करवाना, परिश्रम की महत्ता बतलाना। कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, वर्तनी जाँच।
अभ्यास - सभी कार्य पूर्ण कराना।
2. रामलीला - सत्संगति के बारे में समझाना, संगति का भिन्न-भिन्न प्रभाव बतलाना। कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, वर्तनी जाँच।
अभ्यास - सभी कार्य पूर्ण कराना।
सुलेख - साप्ताहिक, श्रुतलेख - एक बार
आवेदन पत्र - विद्यालय परित्याग प्रमाण पत्र के लिए प्रधानाचार्य को आवेदन करना।
व्याकरण रत्न - विपरीतार्थक शब्द - उदार से शांत तक।

दिसंबर

1. 'ग्राम शोभा' - कविता पाठ कराना, भावार्थ समझाना।
अभ्यास - सभी याद कराना।
2. 'न्यूटन की विज्ञान कथा' - पाठ के आधार पर वैज्ञानिक दृष्टिकोण पैदा कराना। कठिन शब्दों को रेखांकित करना। वर्तनी जाँच लेना।
अभ्यास - सभी अभ्यास पूर्ण कराना।
सुलेख - साप्ताहिक, श्रुतलेख - एक बार
निबंध - 'विज्ञान का चमत्कार' 150 शब्दों में।

व्याकरण रत्न - विशेषण-परिभाषा, भेद सोदाहरण समझाना, लिखाना।

संज्ञा शब्दों से विशेषण बनवाना। अपठित गद्यांश - 8 कराना।

जनवरी

द्वितीय आंतरिक परीक्षा जनवरी के प्रथम सप्ताह में।

1. 'महाकवि दिनकर' - जीवनी समझाना, पाठ पढ़वाना। कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना। वर्तनी जाँच। अभ्यास - सभी पूर्ण कराना।
2. 'कर्ण की पीड़ा' कर्म से प्रतिष्ठा, कुल - गोत्र, वंश, जात, धर्म से नहीं समझाना, कविता याद करवाना भावार्थ सहित अभ्यास कार्य पूर्ण करना।
3. 'चन्द्रशेखर आजाद' - देश की आजादी में आजाद का योगदान और बलिदान समझाना। पाठ पढ़वाना, कठिन शब्दों को रेखांकित करवाना, वर्तनी जाँच। अभ्यास - सभी पूर्ण करवाना।

पत्र - परीक्षा के बाद क्या करने का विचार है? मित्र को पत्र लिखना।

व्याकरण रत्न - अनेक शब्दों के लिए एक शब्द - कवि से शहरी तक।

फरवरी सभी पाठों की पुनरावृत्ति / परीक्षा

मार्च वार्षिक परीक्षा

प्रश्न पत्र का प्रारूप

1.	भावार्थ लेखन (कोई एक पद्यांश से लिखकर)	05
2.	अपठित गद्यांश से प्रश्नोत्तर (व्याकरण रत्न से)	05
3.	वर्तनी शुद्धियाँ (बाल भारती - 5 पाठ के अभ्यास से)	05
4.	पाठ के अभ्यास से एक शब्द या एक वाक्य में प्रश्नोत्तर	10
5.	पाठ के अभ्यास से दीर्घ उत्तरीय प्रश्नोत्तर	15
6.	व्याकरण रत्न : 1. निबंध लेखन	10
	2. पत्र लेखन	08
7.	व्याकरण : 1. व्याकरण रत्न से	12
	2. बाल भारती - 5 से	10
	योग	80

1. देववाणी संस्कृतम्-पंचम सर्ग स.शि.मं. प्रकाशन, राँची।

- अप्रैल-** मंगलाचरणं पाठः - एतस्य सस्वरवाचनं सरल संस्कृतभाषायाम् अर्थबोधः अपि करणीयः।
 प्रथमः पाठः - 'धीराः बालकाः' कथां सम्भाषणविधाना पाठनीया। अभ्यासकार्यम् अपि सम्पादनीयम्।
 द्वितीयः पाठः - 'मित्र सम्भाषणम्' पाठानुसारेण सम्भाषणस्य अभ्यासः करणीयः। अभ्यासकार्यमपि सम्पादनीयम्।
 वन्दना - प्रातः स्मरणस्य शुद्धतया वाचनं लेखनाभ्यासः च करणीयः।
- मई-** तृतीयः पाठः - 'भग्नः पिष्ट घटः' एषा कथा सरलसंस्कृत भाषया पाठनीया। क्रियायाः विशेषरूपाणां स्मरणं अभ्यास कार्यमपि सम्पादनीयम्।
 वन्दना - संस्कृत वन्दनायाः सस्वर वाचनं करणीयम्।
 व्याकरणम् - शब्दरूपम् आकारान्त पुल्लिङ्गशब्द-बालक देव।
- जून+जुलाई**
 चतुर्थः पाठः - 'नैव क्लिष्टा न च कठिना' गीतस्य सस्वर वाचनं सरलार्थं च सम्पादनीयम्।
 पंचमः पाठः - (तृतीया विभक्ति) तृतीया विभक्तेः प्रयोगः पाठनीयः अभ्यासकार्यं च सम्पादनीयम्।
 वन्दना - एकात्मतास्तोत्रस्य प्रथमतः दशमश्लोक पर्यन्तं सस्वरवाचनं लेखनाभ्यासः च करणीयः।
 व्याकरणम् - शब्दरूपाणि - फल, लता।
- अगस्त+सितम्बर**
 षष्ठः पाठः - 'अहो! विस्मरण शीलता' अभ्यासकार्यं सहितं तृतीया विभक्तेः प्रयोगः सम्भाषण विधिना करणीयः।
 सप्तमः पाठः - 'रविवासरे कुत्र गमिष्यति? अभ्यासकार्यसहितं प्रत्यय पदानां प्रयोगः सम्यक् रूपेण ज्ञापितव्यः।
 वन्दना - गीता सारस्य प्रथमतः पंचम श्लोकपर्यन्तम्, भोजन मंत्र, गायत्री मंत्रस्य चापि अभ्यासः मौखिकं लिखितं च करणीयम्।

व्याकरणम् - गम् धातोः लट् लकारे च प्रयोगः ज्ञापनीयः।

अर्द्धवार्षिक परीक्षा सितम्बर माह के तृतीय सप्ताह में

अक्टूबर

- अष्टमः पाठः - सुभाषितानि पाठस्य सस्वर वाचनं भावार्थबोधनम् सन्धिकार्यं च।
 नवमः पाठः - 'कः बलवान्? इमां कथाम् अभ्यासकार्यं सहितं पठनीयम्।
 वन्दना - सुभाषितानि एकतः दशमश्लोक पर्यन्तम्, गीतासारस्य षड्तः दशमश्लोक पर्यन्तम् सस्वर वाचनं, लेखनाभ्यासः च करणीयः।

नवम्बर- दशमः पाठः - 'वस्तु प्रदर्शिनी' अभ्यासकार्यसहितं विशेष रूपाणाम् अभ्यास कार्यं च सम्पादनीयम्।

वन्दना - एकात्मतास्तोत्रस्य एकादशः पंचविंशतिः पर्यन्तं श्लोकानां सस्वरवाचनं करणीयम्।

व्याकरणम् - संख्याज्ञानम्-एकतः पंचाशत् पर्यन्तं सम्पादनीयम्।

दिसम्बर- एकादशः पाठः - 'स्वामीविवेकानन्दः' अभ्यासकार्यसहितं सम्यक् अवबोधितव्यम्।

वन्दना - गीतासारस्य एकादशतः पंचदशश्लोकपर्यन्तं सस्वरवाचनं लेखनाभ्यासः च करणीयः।

व्याकरणम् - शब्दरूपम् स्त्रीलिङ्गरूपम्-नदी।

धातुरूपाणि - 'गम्' धातोः रूपं लृट् लकारे, लङ्लकारे च अभ्यासः करणीयः।

जनवरी- द्वादशः पाठः 'विज्ञानस्य अविष्काराः' अभ्यासकार्यसहितं सम्यक् अवबोधितव्यम्।

त्रयोदशः पाठः - 'दीपावलिः' अभ्यासकार्यसहितं सम्यक् अवबोधि तव्यम्।

व्याकरणम् - शब्दरूपम्- 'तत्' शब्द रूपम् पु., स्त्री.

फरवरी+मार्च

चतुर्दशः पाठः - (प्रहेलिकायाः सम्यक् वाचनं तथा अर्थबोधः अपि करणीयः।

(समस्त पाठानां पुनरावृत्तिः)

वार्षिक परीक्षा

प्रश्न पत्र प्रारूपम्

अर्द्धवार्षिक परीक्षा

1. प्रश्नोत्तराणि	-	10 अंकाः
2. वाक्य परिवर्तनम्	-	05 अंकाः
3. काल परिवर्तनम्	-	05 अंकाः
4. वाक्य रचना	-	10 अंकाः
5. गीत संबंधी लेखनम्	-	05 अंकाः
6. सन्धि विच्छेदः	-	10 अंकाः
7. रिक्त स्थान संबंधी	-	05 अंकाः
8. तृतीय विभक्ति संबंधी	-	10 अंकाः
9. व्याकरणम्	-	10 अंकाः
10. वन्दनातः	-	10 अंकाः
योगः	-	80 अंकाः

वार्षिक परीक्षा

1. प्रश्नोत्तराणि	-	15 अंकाः
2. रिक्तस्थान पूर्ति	-	05 अंकाः
3. वाक्य परिवर्तनम्	-	05 अंकाः
4. वाक्य रचना	-	10 अंकाः
5. पर्याय पदानि	-	05 अंकाः
6. विपरीतार्थक पदानि	-	05 अंकाः
7. संख्या लेखनम्	-	05 अंकाः
8. सन्धि विच्छेदः	-	10 अंकाः
9. व्याकरणम्	-	10 अंकाः
10. वन्दनातः	-	10 अंकाः
योगः	-	80 अंकाः

ENGLISH

1. Creative English Reader Book - 5	S.S.M. Prakashan, Ranchi
2. An Excellent English Grammar Step-3	S.S.M. Prakashan, Ranchi
3. Eng. Conversation, Part-5	S.S.M. Prakashan, Ranchi

Note :- Handwriting Practice on every Saturday.

April

Chap-1	Mother (Poem)
Chap-2	The Puppet (Story)
Chap-3	The story of a coin (Essay)
Grammar	Chap-1 Parts of Speech, Chap-2 Kinds of Noun Chap-3 Gender
Application	Write an application to your Principal to excuse late fine
Translation	Simple Present Tense
Conversation	1, 2

May

Chap-4	Birthday Party (Story)
Chap-5	I flout my paper boats (Poem)
Grammar	Chap-4 Number; Chap-5 Case
Translation	Present Continuous Tense
Conversation	3, 4

June

Chap-6	True Friends (Story)
Chap-7	Jagdish Chandra Bose (Biography)
Paragraph	My mother
Translation	Present Perfect
Conversation	5, 6

July

Chap-8	The Dream (Story)
Grammar	Chap-6 Pronoun Chap-7 Adjective, Test A Chap-8 Comparison of Adjectives
Translation	Present Perfect Continuous Tense

Note :- First Internal Examination will be held on First week of the month July.

August

Chap-9	The Town Child (Poem)
Grammar	Chap-9 Articles Chap-10 Verb
Application	Write an application to the Principal for leave to attend your sister's marriage.
Translation	Simple Past Tense Past Continuous Tense
Conversation	Lesson 7, 8

September

Chap-10	Nachiketa (Story)
Grammar	Chap-11 Adverb Chap-12 Conjunction
Revision & Half Yearly Exam	

October

Chap-11	Gautama Buddha (biography)
Chap-12	Veer Hanuman (Play)
Grammar	Chap-13 Preposition Test 'B'
Paragraph	Durga Puja
Letter	Write a letter to your father asking for money.
Translation	Past Perfect Tense

November

Chap-13	Education (Poem)
Chap-14	Golden Deer (Story)
Translation	Past Perfect Continuous and Simple Futures
Conversation	9, 10

December

Chap-15	The Whale (Essay)
Chap-16	Right Decision (Story)
Chap-17	Cleanliness (Poem)
Grammar	Chap-16 Sentence Test - 'C'
Paragraph	Diwali

Letter	Write a letter to your friend inviting him to attend your sister's marriage
Translation	Based on Simple Future Tense

January

Chap-18	The Clever Jackal (Story)
Chap-19	The Book of Nature (Letter)
Grammar	Chap-17 Subject Verb Agreement Chap-18 Pronunciation
Paragraph	My School
Translation	Future Perfect Continuous Tense
Conversation	13, 14

Note :- Second Internal Examination will be held on First week of January

February

Chap-20	Dadhichi (Picture story) Portion Revised
Annual Examination will be held	
Annual Exam Continues	

March

Blue Print

Sl No.	Particulars	Marks
1.	Question/Answer from Text Book	- 15
2.	Poem (anyone)	- 10
3.	Paragraph (anyone)	- 10
4.	Letter/Application (anyone)	- 08
5.	Grammar from Grammar book	- 15
6.	Spelling correction/Word meaning	- 05
7.	Fill in the blanks/match/True/False	- 12
8.	Translation	- 05
Total		80

1. गणित माला, भाग-5 Or
Prachi Mathematics - 5

S.S.M. Prakashan, Ranchi
Prachi India Pvt. Ltd., New Delhi

April

- Chapter-1 Large Number - Ex 1.1 to 1.2
Chapter-2 Operations Involving Large Numbers
Ex- 2.1 to 2.4
Chapter-3 HCF and LCM
क गणित :- बीजांक ज्ञात करना
जोड़ना- सूत्र एकाधिकेन पूर्वेण, एकाधिक चिह्न ()
की सहायता से
बीजांक से जाँच
गणितज्ञ परिचय - शकुंतला देवी

May

- Chapter-4 Measurement of Length, Weight,
Capacity (Volume)
Ex. - 4.1 to 4.4
Chapter-5 Addition and Subtraction of Fractional Numbers.
Ex. - 5.1, 5.2, 5.4, 5.5, 5.7 and Miscellaneous
Test Paper - 1

June

- Chapter-6 Multiplication and division of Fractional Number
Ex. - 6.1 to 6.6
Chapter-7 Decimals
Ex. - 7.1 to 7.3
वैदिक गणित :- घटाना-परममित्र अंक तथा सूत्र एकाधिकेन पूर्वेण से।
बीजांक से उत्तर की जाँच।
घटाना- सूत्र निखिलं नवतः चरमं दशतः से।
(1000, 10000 तक में से घटाना)

July

- Chapter-8 Simplification of Numerical Expressions.
Ex. - 8.1
Chapter-9 Rounding Numbers

Ex. - 9.1 to 9.2

August

- Chapter-10 Roman Number
Ex. - 10.1 to 10.2
Chapter-11 Profit and Loss
Ex. - 11.1 to 11.2
Test Paper - 2 and Test Paper - 3
वैदिक गणित :- गुणा-सूत्र ऊर्ध्वतियग्भ्याम (3 अंकों तक) अंक 0 से 9
(उत्तर की जांच बीजांक से)

September

- Chapter-12 Lines and Angles
Ex. - 12.1 to 12.2
Chapter-13 Triangles and Quadrilaterals
Ex. - 13.1 to 13.4
Revision and Half Yearly Examination

October

- Chapter-14 Circle
Ex.- 14.1
Chapter-15 Area and Volume
Ex. - 15.1 to 15.3
वैदिक गणित :- गुणा- सूत्र एकाधिकेन पूर्वेण, बीजांक से उत्तर की जाँच
गुणा- सूत्र एकन्यूनेन पूर्वेण, बीजांक से उत्तर की जाँच
गणितज्ञ परिचय- दत्तात्रेय रामचंद्र कापरकर

November

- Chapter-16 Temperature
Ex. - 16.1
Test Paper - 4
Chapter-17 Time
Ex. - 17.1 to 17.2
वैदिक गणित :- भाग की बीजांक से जाँच

December

- Chapter-18 Symmetry
Ex. - 18.1 to 18.4
Chapter-19 Perspective of Viewing Solid Objects
Ex. - 19.1

SCIENCE

April

- Unit - 1 Family and Friends
- Chap - 1.1 Relationship
- Chap - 1.2 Growth and its observation

May + June

- Chap - 1.3 Plants
- Chap - 1.4 Forests and Forest People

July

- Chap - 1.5 Animals
- Chap - 1.6 Conservation of wild life

Note :- First Internal Examination will be held on the first week of July.

August + September

- Chap - 1.7 Work and Play
- Chap - 1.8 Work

Revision of all the above topics

October

- Unit - 2 Food
- Chap - 2.1 When Food gets spoilt

November

- Unit - 3 Shelter
- Chap - 3.1 Why Different Houses

December

- Unit - 4 Water
- Chap - 4.1 Availability of water
- Chap - 4.2 Plants and Animals in Water

January

- Unit - 5 Travel
- Chap - 5.1 Fuel
- Unit - 6 Things we make and do
- Chap - 6.1 Growing Food

Revision

Second Internal Exam in the first week of January

February+March

Worksheet - 1, 2, 3, 4, 5, 6 and 7

Revision

Annual Examination

Blue-Print

Sl. No.	Types of Questions	No. of Qns. X Marks	Total
1.	Define the terms	4X3	12
2.	Answer these questions	6X3	18
3.	Use one word to express these	5X2	10
4.	Match these	5X2	10
5.	Fill in the blanks	5X2	10
6.	Write True or False	5X1	5
7.	Choose the correct option	5X1	05
8.	Explain with figure	1X10	10
		Total	80

COMPUTER

1. My Computer, Vol - V

S.S.M. Prakashan, Ranchi

April

Memory and Storage

May + June

Computer Software

July

Slide Presentation

Internal Examination will be held in the first week of July.

August

Animation in presentation

September

Revision of all above Chapter

Revision and Half Yearly Examination in September.

October

Fundamentals of Programming

November

Coding in Small Basic

December

Decision Making

January

IOT

Note :- Second Internal Examination will be held in the month of January (First Week)

February+March

Revision

Annual Examination will be held in the Month of February.

Marking Scheme

Sl. No.	Types of Questions	No. of Quest.	Marks	Total
1.	MCQ's	12	1	12
2.	Match the following	6	2	12
3.	Short Notes	5	3	15
4.	Differentiate Between	4	4	16
5.	Long Answers	5	5	25
	Total			80

सामान्य ज्ञान

1. ज्ञान भारती, भाग-5	स.शि.मं. प्रकाशन, राँची।
2. आचार्य शिष्य संवाद	स.शि.मं. प्रकाशन, राँची।

अप्रैल

ज्ञान भारती, भाग-5

- पाठ - 1 पुण्य भूमि भारत
 पाठ - 2 भारत के राज्य एवं केन्द्रशासित प्रदेश
 पाठ - 3 भारतवर्ष के महापुरुष
 पाठ - 4 भारतीय भाषाएँ, ज्ञान परीक्षण - 1

आचार्य - शिष्य संवाद

- पाठ - प्रथम किरण एवं द्वितीय किरण

मई

ज्ञान भारती, भाग-5

- पाठ - 5 भारत की फसलें एवं उत्पादन क्षेत्र
 पाठ - 6 भारतीय शास्त्रीय नृत्य

आचार्य शिष्य संवाद

- पाठ - तृतीय किरण

जून

ज्ञान भारती, भाग - 5

- पाठ - 7 भारत की प्रसिद्ध पुस्तकें एवं लेखक
 पाठ - 8 व्यक्तियों से संबंधित स्थान।

आचार्य शिष्य संवाद

- पाठ - चतुर्थ किरण

जुलाई

ज्ञान भारती, भाग- 5

- पाठ - 9 भारत के प्रशिक्षण संस्थान
 पाठ - 10 भारत के प्रमुख राष्ट्रीय उद्यान एवं अभ्यारण्य।
 पाठ - 11 भारत के बाँध एवं बहुउद्देशीय परियोजना

आचार्य शिष्य संवाद

- पाठ - पंचम किरण

आलोक - प्रथम आंतरिक परीक्षा जुलाई के प्रथम सप्ताह में।