

AIR FORCE SCHOOL JAMMU 2024-25**Class:7th****Syllabus For PT-1**

SNo	Subject	Syllabus
1	English	Course book: L-1 The Shopping List Mystery , L-2 We Are The Music Makers Lit. Reader: L-1 The New Teacher, L-2 Excuses, Excuses Writing skills : Application to the Principal (Formal Letter) ; Thank You Note Writing Grammar: L- 1 Nouns, L-5 Sub.Verb Agreement, L-10 Adverbs , L-18/19 Phrases & Clauses (Introduction), L- 24 Grammar on the Go
2	संस्कृत	पाठ -1 विद्यायाः महत्त्वम् , पाठ-2 पाणिनिः, पाठ-3 बुद्धिर्यस्य बलं तस्य , धातुरूपाणि पठ् , कृ (लट, लृट लकार) शब्दरूपाणि -बालक अपठित -अवबोधनम् संस्कृत संख्या (१-३०)
3	हिंदी	पाठ 1. हम पंछी उन्मुक्त गगन के 2. हिमालय की बोटियाँ 3. कठपुतली व्याकरण- भाषा, लिपि और व्याकरण 2. वर्ण और वर्णमाला, अपठित गद्यांश, अनुच्छेद लेखन बाल महाभारत कथा- देवव्रत, भीष्म प्रतिज्ञा
4	Mathematics	Ch.1 Integers Ch.2 Fractions and Decimals , Ch.3 Data handling
5	Science	1. Nutrition in Plants 3. Heat. 9. Motion and Time

6	Sst	His- Tracing changes through 1000 years, Kings and kingdoms, Geo - Environment, . Civics- On equality

AIR FORCE SCHOOL JAMMU 2024-25

Class:7th

Syllabus For Half Yearly

SNo	Subject	Syllabus
1	English	Literature Reader- The New Teacher, Excuses Excuses, A Mad Tea Party, It Couldn't Be Done, How Far is the River, The Ballad of Semerwater, & The Wrong House Course Book - unit 1,2,&3 Work Book-Unit 1,&2 Reading Comprehension Writing Skill- Thank you note, Application to the principal, Report writing (newspaper), Descriptive account, and Notice writing Grammar- L1,4,5,7,10,12,13,16(Assertive and Interrogative only), 17,18,19,20,21,&24
2	संस्कृत	पाठः-१ विद्यायाः महत्त्वम्, पाठः-२ पाणिनिः, पाठः-३ बुद्धिर्यस्य बलं तस्य, पाठः-४ महाज्ञानी अष्टावक्रः, पाठः- ५ प्रदूषणम्, पाठः-६ लोभः पापस्य कारणम्, पाठः-७ आर्यभट्टः, पाठः- ८ पुनर्मूषको भव, व्याकरणम् - धातुरूपाणि - (लट, लृट, लङ्,) , शब्दरूपाणि - अकरान्त आकारान्त (त्रिषु लिंगेषु) अस्मद्, अपठित - अवबोधनम्, पठित अवबोधनम् (पठित गद्यांश श्लोक नाट्यांश) श्लोक पूर्ति, कथा पूर्ति, संस्कृत संख्याः (१ तः - ५०पर्यन्तम्), चित्र वर्णनम्, पत्रम्,, अनुच्छेदः, संवाद लेखनम्, संधि, अव्यय, प्रत्यय-(क्त्वा, तुमुन्, ल्यप्),

3	हिंदी	वसंत -हम पंछी उन्मुक्त गगन के, हिमालय की बेटियाँ, कठपुतली, मिठाईवाला, पापा खो गए, शाम एक किसान, रहीम के दोहे बाल महाभारत कथा- देवव्रत,भीष्म प्रतिज्ञा, अंबा और भीष्म,विदुर, कुंती व्याकरण-भाषा,लिपि, वर्ण और वर्णमाला, संज्ञा,लिंग,वचन,कारक,विलोम, पर्यायवाची, शब्द रचना, संधि,अपठित गद्यांश,अनुच्छेद, पत्र लेखन
4	Mathematics	Ch.1 Integers Ch.2 Fractions and Decimals,Ch.3 Data Handling ,, Ch.4 Simple Equations Ch.5 Lines and angles, Ch.6 The Triangles and properties
5	Science	1. Nutrition in Plants 2. Nutrition in Animals 3. Heat 4. Acid, Bases and salt 9. Motion and Time. current and its effects 12. Forests - Our life line., 10. Electric
6	Sst	History- Tracing changes through 1000 years, kings and kingdoms, Delhi 12th and 15th century,The mughal empire 16th and 17th century. Geo-Environment, Inside our Earth, Our changing earth, Air. Civics- On equality, Role of govt. in health, How the state govt. works,Growing up as boys and girls
7	Computer	Ch-1,Ch-2,CH-7 and Ch-8

AIR FORCE SCHOOL JAMMU 2024-25**Class:7th****Syllabus For PT -2**

SNo	Subject	Syllabus
1	English	LR : L8, L9CB : Unit 4 (L-9,10,11),Grammar : L-8, 9, 11, 16(full), L-22 (half), L-23 Writing : Informal Letters/ Short Story writing/ Biography/ Summary writing
2	संस्कृत	पाठ:- ९ सुभाषितानि, पाठ:-१० दानवीरः कर्णः, पाठ:-११ ऋतवः पाठ:- भारतस्य प्रमुखाः पुरस्काराः, व्याकरणम् - संस्कृतसंख्याः 51तः 75पर्यन्तम्, धातुरूपाणि, शब्दरूपाणि, प्रकृतिप्रत्यय, संस्कृतभाषायां अनुवादम्, वाक्य संशोधनम्, उचित धातु प्रयोगं, उचित कर्तृपदं वाक्यानि पूरयत,अपठित गद्यांशं, पठित गद्यांशं/पद्यांश ,पत्रम् , चित्रवर्णनम्
3	हिंदी	पाठ -एक तिनका, खान पान की बदलती तस्वीर, नीलकंठ महाभारत- भीम, कर्ण,द्रोणाचार्य, लाख का घर,पांडवों की रक्षा।व्याकरण- सर्वनाम, संवाद,क्रिया, विज्ञापन, लघुकथा, उपसर्ग, प्रत्यय, लिंग, वचन
4	Mathematics	CH7. COMPARING QUANTITIES, CH8.RATIONAL NUMBERS, CH9.PERIMETER AND AREA
5	Science	5. Physical and Chemical Changes 6. Respiration in organisms 11. Light
6	Sst	History- Tribes, nomads and settled communities, Devotional path to the devine, Geo-Water, Civics- Women change the world

AIR FORCE SCHOOL JAMMU 2024-25**Class:7th****Syllabus For Annual Examination**

SNo	Subject	Syllabus
1	English	LR :L-6,L-7, L8, L9, L-10, L-11,CB : Unit 4 , Unit 5, Unit 6, Grammar : L-2,3,5,6,8, 9, 11, 14,15,16,17,21, 22, 23, 24,25, Writing : Letter to Editor/ Biography/ Message writing/ Report writing/ Email writing/ Informal Letters/ Short Story writing.
2	संस्कृत	पाणिनिः, सुभाषितानि, दानवीरकर्णः, ऋतवः, भारतस्य प्रमुखाः पुरस्काराः, वीरवरः, संयुक्तपरिवारः महत्वम्, अहह.... आः च, व्याकरणम् - अपठित अगद्यांशम्, पठित गद्यांशम्, पद्यांश, संस्कृतभाषायां संख्याः -५१ तः १०० पर्यन्तम्, धातुरूपाणि- लट, लङ्, लृट, लोट, विधिलिङ लकारेषु रूपाणि, शब्दरूपाणि - अकारान्त, आकारान्त, ईकारान्त, अकारान्त -नुपंसकलिंग, अस्मद्, युष्मद्, सन्धिः , पर्यायवाची विपर्यायाः च, प्रत्यय- क्त्वा, तुमुन्, ल्यप्, क्तः, संस्कृतभाषायां अनुवादम्, पत्रम्, चित्रवर्णनम्, अव्ययपदानि, उचित विभक्तिः, उचित कर्तृपदम् उचितक्रिया पदम्।

3	हिंदी	<p>मिठाईवाला, एक तिनका, खानपान की बदलती तस्वीर, नीलकंठ, भोर और बरखा, वीर कुँवर सिंह, संघर्ष के कारण मैं तुनुकमिजाज हो गया: धनराज पिल्लै, आश्रम का अनुमानित व्यय व्याकरण--सर्वनाम, संवाद लेखन, विशेषण, क्रिया, काल, विज्ञापन लेखन अविकारी शब्द, अनुच्छेद, पत्र लेखन, वाक्यांशों के लिए एक शब्द वाक्य विचार, विराम चिह्न, मुहावरे और लोकोक्तियाँ, चित्र वर्णन, पठित गद्यांश/पद्यांश, लघुकथा</p> <p>महाभारत- द्रौपदी स्वयंवर, इंद्रप्रस्थ, जरासंध, भीम और हनुमान, मायावी सरोवर</p>
4	Mathematics	<p>CH7. COMPARING QUANTITIES, CH8.RATIONAL NUMBERS, CH9.PERIMETER AND AREA, CH10.ALGEBRAIC EXPRESSIONS, CH11.EXPONENTS AND POWERS, CH2.FRACTIONS AND DECIMALS, CH5. LINES AND ANGLES</p>
5	Science	<p>5. Physical and Chemical Changes 6. Respiration in Organisms 7. Transportation In plants and animals 8. Reproduction in Plants 11. Light 13. Waste water story</p>

6	Sst	<p>History- Tribes, nomads and settled communities, Devotional path to the devine, The making of the regional culture, Eighteenth century political formation. Geo- Water, Human environment interaction tropical and sub tropical region, life in the desert.</p> <p>Civics- women change the world, underatanding media, market around us, A shirt in the market.</p>
7	Computer	Ch-2, Ch-9, Ch-6 and Ch-10