

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	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	
2	संस्कृत	पाठः -1 विद्यायाः महत्त्वम्, पाठः -2 पाणिनिः, पाठः -3 बुद्धिर्यस्य बलं तस्य , पाठ :-4 महाज्ञानी अष्टावक्रः, पाठः - 5 प्रदूषणम्, पाठः -6 लोभः पापस्य कारणम् पाठः -7 आर्यभट्टः, पाठः -8 पुनर्मूषको भव , व्याकरणम् शब्दरूप - बालक, लता, फलम् अस्मद् धातुरूपाणि- पठ्, कृ लट , लृट लङ् , अनुच्छेदः , संस्कृतभाषायाम् अनुवादम् , अव्ययपदानि, सन्धिः, संस्कृत संख्याः १ तः ५० पर्यन्तम्। पत्रम्, अपठित अवबोधनम् , चित्रवर्णनम्।
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, कुंतीव्याकरण-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.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. 12. Forests - Our life line. 10. Electric current and its effects
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	
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/पद्यांशं, पत्रम्, चित्रवर्णनम्
3	हिंदी	पाठ -एक तिनका, खान पान को बदलती तस्वीर, नीलकंठ महाभारत- भीम, कर्ण, द्रोणाचार्य, लाख का घर, पांडवों को रक्षा। व्याकरण- सर्वनाम, संवाद, क्रिया, विज्ञापन, लघुकथा, उपसर्ग, प्रत्यय, लिंग, वचन
4	Mathematics	
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	
2	संस्कृत	पाणिनिः, सुभाषितानि, दानवीरकर्णः, ऋतवः, भारतस्य प्रमुखाः पुरस्काराः, वीरवरः, संयुक्तपरिवारः महत्वम्, अहह.... आः च, व्याकरणम् - अपठित अगद्यांशम्, पठित गद्यांशम्, पद्यांशं, संस्कृतभाषायां संख्याः -५१ तः १०० पर्यन्तम्, धातुरूपाणि- लट्, लङ्, लृट्, लोट्, 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	मिठाईवाला, एक तिनका, खानपान की बदलती तस्वीर, नीलकंठ ,भोर और बरखा, वीर कुँवर सिंह, संघर्ष के कारण में तुनुकामेजाज 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 महाभारत- द्रौपदी स्वयंवर, इंद्रप्रस्थ, जरासंध, भीम और हनुमान, मायावी सरोवर
4	Mathematics	
5	Science	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
6	Sst	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. Civics- women change the world, understanding media, market around us, A shirt in the market.
7	Computer	Ch-2, Ch-9, Ch-6 and Ch-10