

लोक शिक्षण संचालनालय

मध्यप्रदेश

शैक्षणिक कैलेण्डर 2018-19

जुलाई 2018



माननीय शिवराज सिंह चौहान
मुख्यमंत्री, मध्यप्रदेश

रविवार Sunday	सोमवार Monday	मंगलवार Tuesday	बुधवार Wednesday	गुरुवार Thursday	शुक्रवार Friday	शनिवार Saturday
1 • डॉक्टर्स डे / सी.ए. दिवस	2 • प्राचीन सभा में विभक्तित्व, पैर विभक्तित्व एवं डॉक्टर्स के क्षेत्र में कैरियर के विकल्पों के बारे में जानकारी देना • तन्त्राङ्गणिका संगोष्ठी का आयोजन • पोस्ट टेस्ट में 50% सहाय पूर्ण न करने वाले कक्षा 9 वीं के नव प्रवेशित विद्यार्थियों के लिए निदानात्मक कक्षाओं का प्रारंभ (फरवरी-मार्च माह के आधार पर) (निदानात्मक कक्षाओं की समय सारणी जून माह के पिछले पृष्ठ पर अंकित है)	3 • स्काउट/ गाइड के नव प्रवेशित विद्यार्थियों का दो दिवसीय प्रशिक्षण (3-4 जुलाई)	4 • ग्रीष्मकाल प्रोजेक्ट, समर कॉम्बिंग कैंप/अभिरूचि शिबिर में किये गये कार्यों का मूल्यांकन एवं प्रदर्शन	5 • विज्ञान क्लब की बैठक कर विज्ञान की गतिविधियों की कार्ययोजना बनाना • NSS का दो दिवसीय ऑरिएंटेशन प्रोग्राम	6 • पं. इत्याय प्रसाद मुखर्जी जयंती पर प्राचीन सभा में उत्सव जीवन परिचय सदन के द्वारा दिया जाय। • प्राचार्य द्वारा कार्यालय का अवलोकन कर पंजी में टीप दर्ज कला।	7 • साप्ताहिक बाल सभा - सबल भारत के अन्तर्गत स्वास्थ्य, खेल, योग, आहार, स्वस्थ दिनचर्या, बुद्धारोपण, शैक्षणिक भ्रमण, स्वच्छता, ट्रेनिक के नियम, प्रोफाइल निर्माण, न्यूजपेपर रीडिंग हेडिड पर निबंध (व्यक्तिगत गतिविधि)
8	9 • गत वर्ष की कक्षा 9वीं की वार्षिक परीक्षा में 50% से कम परिणाम वाले इस वर्ष कक्षा 10वीं में प्रवेशित विद्यार्थियों के लिये रेमेडियल कक्षाएं निर्धारित समय सारणी अनुसार प्रारंभ कला। (रेमेडियल की समय सारणी जून माह के पिछले पृष्ठ पर अंकित है)	10 • प्राचार्य द्वारा पुस्तकालय एवं प्रयोगशाला का अवलोकन कर पंजी में टीप दर्ज कला	11 • विश्व जनसंख्या दिवस, प्राचीन सभा में विश्व एवं देश/प्रदेश की जनसंख्या के आँकड़ों की जानकारी दी जाकर बच्चों से इसके महत्व/विषय पर अपने विचार लिखकर लाने को कहा जावे। • NSS दल द्वारा जनसंख्या जागरूकता हेतु पोस्टर निर्माण एवं प्रदर्शन	12	13 • प्राचार्य द्वारा लिपिकीय स्टाफ के साथ स्थाई एजेण्डा पर बैठक • महाकवि कालिदास दिवस पर प्राचीन सभा में कालिदास की रचनाओं की जानकारी दी जावे।	14 • साप्ताहिक बाल सभा - सबल भारत के अन्तर्गत स्वास्थ्य, खेल, योग, आहार, स्वस्थ दिनचर्या, बुद्धारोपण, शैक्षणिक भ्रमण, स्वच्छता, ट्रेनिक के नियम, प्रोफाइल निर्माण, न्यूजपेपर रीडिंग हेडिड, तन्त्राङ्गणिका के दुष्प्रभाव जैसे विषयों पर लेख के आधार पर भाषण (व्यक्तिगत गतिविधि)
15	16 • रेडक्रास दल को JRC की जानकारी देना। शाला में प्राथमिक उपचार पेटी, JRC सामग्री एवं गणवेश की व्यवस्था कला। • प्राथमिक उपचार पेटी के संबंध में 1 दिन का प्रशिक्षण	17 • NSS के दल द्वारा प्रोग्राम रम्बाई एवं अंगीकृत निर्माण/बुद्धारोपण • इको क्लब के अंतर्गत पानी सेको अभियान अथवा जल का पुनर्चक्रण, कागज/कचरे का पुनर्चक्रण, वर्षा कम्पोस्टिंग के उपयोग आधारित जागृकता, ऊर्जा बचत पर कार्यशाला कार्यक्रम योजना बनाना	18	19 • स्काउट / गाइड हेतु प्रवेश का पाठ्यक्रम प्रारंभ कला (तीन माह में पूर्ण कला)	20 • सांस्कृतिक क्लब द्वारा सांघीय प्राकृतिक विपन्न - स्काउट/गाइड/पुस्तकालय/चित्रकला/संगीत/नृत्य/गायकगान/पुस्तकालय/इलेक्ट्रिक/बैटिक-निर्माण/स्वच्छता/अभियान/अवलोकन/भ्रमण कार्यक्रम एवं जीके गप/फोटोग्राफ प्रस्तुत कला। • प्राचीन सभा में इको क्लब द्वारा जंगलों को न कटने, वर्षा जल सहेजने संबंधित, वर्षा को पानी को सहेजने का संकल्प लिया जावे।	21 • साप्ताहिक बाल सभा - सबल भारत के अन्तर्गत स्वास्थ्य, खेल, योग, आहार, स्वस्थ दिनचर्या, बुद्धारोपण, शैक्षणिक भ्रमण, स्वच्छता, ट्रेनिक के नियम, प्रोफाइल निर्माण, न्यूजपेपर रीडिंग हेडिड, तन्त्राङ्गणिका के दुष्प्रभाव पर प्रश्नोत्तरी/विषय (व्यक्तिगत/सदनवार गतिविधि)
22	23 • लोकमान्य तिलक जयंती/शहीद चन्द्रशेखर आजाद जयंती • प्राचीन सभा में लोकमान्य तिलक एवं चन्द्रशेखर आजाद के योगदान की जानकारी दी जावे।	24 • स्काउट दल द्वारा बुद्धारोपण कला	25 • PTA/SMDC की स्थाई एजेण्डा पर बैठक • संस्था प्रमुख द्वारा गुरु कार्य का अवलोकन • NSS दल द्वारा गोदग्राम/भूमिगत बस्ती का चयन कर भ्रमण कला एवं ग्राम/बस्ती वास्तव्यों से चर्चा कर उनकी समस्याएं समझना।	26 • कारगिल विजय दिवस के अवसर पर प्राचीन सभा में विद्यार्थियों को कारगिल विजय की जानकारी देना।	27 • गुरु पूर्णिमा पर जीवन में गुरु की भूमिका पर सदनवार विचार गोष्ठी • डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम पुण्यतिथि के अवसर पर प्राचीन सभा में कलाय जी के व्यक्तित्व के बारे में जानकारी दी जावे।	28 • विश्व प्रकृति संरक्षण दिवस • मासिक मूल्यांकन • साप्ताहिक बाल सभा - सबल भारत के अन्तर्गत स्वास्थ्य, खेल, योग, आहार, स्वस्थ दिनचर्या, बुद्धारोपण, शैक्षणिक भ्रमण, स्वच्छता, ट्रेनिक के नियम, प्रोफाइल निर्माण, न्यूजपेपर रीडिंग हेडिड, तन्त्राङ्गणिका के दुष्प्रभाव पर सप्ताह/गीत/नृत्य/पंचांग/जागरूकता/स्वच्छता हेतु सांघीय क्लब पर प्रकृति नाटक का आयोजन (सदनवार गतिविधि)
29	30 • मासिक मूल्यांकन • स्कूल/अभिरूचि केंद्र स्तरीय बैठक • शिक्षकीय स्टाफ के साथ स्थाई एजेण्डा पर बैठक • कैरियर काउंसलिंग के अन्तर्गत एक कालखण्ड का सत्र आयोजित किया जावे	31 • मासिक मूल्यांकन • मुंशी प्रेमचंद जयंती • उबमसिंह शहीदी दिवस • प्राचीन सभा में शहीद उबमसिंह एवं मुंशी प्रेमचंद के बारे में जानकारी दी जावे। • चयनित दो खेलों की सदन स्तरीय प्रतियोगिता।	कैरियर काउंसलिंग - (IX, X) समस्त शासकीय हाई स्कूलों में गठित स्वामी विवेकानंद कैरियर मार्गदर्शन प्रकोष्ठ अथवा जून माह के पिछले पृष्ठ पर दी गई समय सारणी में निर्धारित दिवसों पर काउंसलरों का यह दायित्व होगा कि वे यह सुनिश्चित करें कि प्रत्येक माह में दो शनिवार को अनिवार्य रूप से विद्यार्थियों को कैरियर की विभिन्न विधाओं में उपलब्ध कैरियर अवसरों के बारे में काउंसलर तथा विषय विशेषज्ञों (आई.टी.आई तथा पॉलिटेक्निक, शासकीय हायर सेकेंडरी स्कूल तथा शासकीय महाविद्यालय के विषय विशेषज्ञ इत्यादि) के द्वारा 40 मिनट का कैरियर मार्गदर्शन सत्र आयोजित हो तथा इसकी जानकारी एक सप्ताह पूर्व स्कूल के सूचना पटल पर स्पष्ट रूप से प्रदर्शित हो साथ ही यह भी सुनिश्चित करें कि कक्षा नवीं तथा दसवीं की प्रत्येक कक्षा में यह नोटिस व्यापक रूप से प्रचारित किया जावे ताकि अधिकतम विद्यार्थी इससे लाभांविता हो सकें।			

कुल शैक्षणिक कार्य दिवस :- 26
शासकीय अवकाश :- निरंक
ऐच्छिक अवकाश :- 14-ख यात्रा, 27-गुरु पूर्णिमा

मध्यप्रदेश के अन्तर्राष्ट्रीय स्तर के शालेय खिलाड़ी



MANJEET KUMAR
(KARATE SILVER MEDALIST)
ISF GYMNASIADE 2016



ADITYA TOMAR
(KARATE SILVER MEDALIST)
ISF GYMNASIADE 2016



VINEET CHAKRAVARTI
(KARATE SILVER MEDALIST)
ISF GYMNASIADE 2016

इकाईवार पाठ्यक्रम विभाजन माह जुलाई

विषय	कक्षा 11वीं	कक्षा 10वीं	कक्षा 11वीं	कक्षा 12वीं
हिन्दी विशिष्ट	<p>Unit-II रसखान-के सखे-रसखान, मेरा नया बचपन-सुप्रदा कुमार चौहान, हिममत और जिनगी-रामेश्वरी सिंह दिनेकर, दीपदान-एककी-डॉ. रामकुमार वर्मा, पुस्तक-पद्मलाल पुनालाल बखी, काव्य के भेद, अपठित गद्यांश, पर्यायवाची, विराम चिह्न।</p>	<p>Unit-II कवितावली-तुलसीदास, तोर हुये बच्चे से-हरिनारायण व्यास, महापुरुष श्रीकृष्ण-बासुदेवशास्त्र अग्रवाल, तेरे घर होता विश्व सवेरा-माखनलाल जयसिंह, काव्य की परिभाषा, रस, कवि परिचय।</p> <p>Unit-III शौर्यवीर्य-विहास, दुद्रा (कामायनी)-जय शंकर प्रसाद, गिरधर की कुपुत्रियाँ-गिरिधर, नीति अष्टक-भारतेन्दु हरिश्चन्द्र, परम्परा बनाम आधुनिकता-हजारी प्रसाद द्विवेदी, बाल्य चिकित्सा के प्रवर्तक सुभद्रा-डॉ. सतीश अग्रवाल, अपठित गद्यांश, लोकोक्ति, मुहावरे, वाक्य की विचार।</p>	<p>Unit-II शिरोप-डॉ. हजारी प्रसाद द्विवेदी (गद्यखण्ड), कृष्ण की बाल लीलाएँ एवं राम की बाल लीलाएँ-सुरदास एवं स्वामी राम भद्राचार्य गिरिधर (गद्यखण्ड), कर्मयोगी लाल बहादुर शास्त्री-डॉ. शंकरदयाल (सहायक वाचन), व्याकरण-गद्य की विधाएँ, वाक्य रचना, मुद्र वाक्य रचना एवं काव्य की परिभाषा एवं प्रकार, पत्र लेखन।</p>	<p>Unit-II वापसी-उषा प्रियंवदा (गद्यखण्ड), उत्तराखण्ड की यात्रा-सेठ गोविन्ददास (सहायक वाचन), व्याकरण-हिन्दी पद्य के प्रमुख वाद, छंदयात्रा, प्रगतिवाद, रहस्यवाद।</p> <p>Unit-II सुर के बातकृष्ण-सुरदास, माईबहन-गोपाल सिंह नेपाली (पद्य), नए मेहमान-एककी-उदयशंकर भट्ट, व्याकरण-वाक्य भेद, पत्र लेखन, हिन्दी पद्य का विकासक्रम।</p>
अंग्रेजी सामान्य	<ul style="list-style-type: none"> Parts of speech Noun, Pronoun, Adjective, Verb, Adverb, Preposition, Conjunction, Interjection Punctuation marks Scentence Framing WH-questions Orders and requests Synonyms Antonyms Homophones Important one words Chart of Tenses with Voices Essay, application and letter writing 	<p>Unit-II</p> <p>Lesson-3-Salutation To The Nation</p> <p>Lesson-4-Children</p> <ul style="list-style-type: none"> One word substitution. Antonyms Rhyming words Message writing Essay writing-On daily routine, A great leader, Any festival Make sentence Translation based on simple present, past, future tense Note making Story writing in 100 words Related exercises of work book and text book 	<p>Unit-II</p> <p>Lesson-3-Deer Teacher</p> <p>Lesson-4-The Shepherd</p> <ul style="list-style-type: none"> Determiners Letter writing Bio-data writing Paragraph writing Tense-Present, Past, Future continuous Related exercises of work and text book 	<p>Unit-II</p> <p>Lesson-3-A Father's Letter</p> <p>Lesson-4-Wonderful World</p> <ul style="list-style-type: none"> Determiners Prefixes Advertisement writing Notice writing Essay writing Tense-Present, Past, Future continuous Related exercises of work book and text book.
संस्कृत	<p>Unit-I</p> <p>पाठ 3, सुभाषितानि अन्यासः कण्ठस्थीकरणम् च। पाठ-4 पितृसेवापरमज्ञानम् अन्यासाः च। व्यंजन संधिः अवशिष्टाः अजन्त पुल्लिङ्ग स्त्रीलिङ्ग-नपुंसकलिङ्ग शब्दाः सर्वनामशब्दाः अस्मद् युष्मद् तत् च। निम्बक लेखनम्।</p> <p>Unit-III पाठः 5, सर्वदमन मत्तः अन्यासाः च। पत्रलेखनम् कारकप्रकरणम् (कर्ता, कर्म, कर्ण च) समास प्रकरणम् अव्ययीनामः तत्पुरुषः च। पाठः 6 शरीररणाय खलु धर्मसाधनम् अन्यासाः अपठितावधारणम् च।</p>	<p>Unit-II</p> <p>तृतीय पाठः महर्षि दयानन्दः अन्यासाश्च। चतुर्थ पाठः सुभाषितानि अन्यासः कण्ठस्थीकरणम् च। संधिप्रकरणम्-व्यंजनसंधिः प्रकाराश्च। कारक प्रकरणम्-सम्प्रदानम्, अपादानम्, अधिकरणम् च। सत्पविभक्तयश्च। शब्दरूपाणि-अजन्तपुल्लिङ्ग, अजन्त स्त्रीलिङ्ग अजन्त नपुंसकलिङ्ग शब्दाश्च। पत्रलेखनम् प्रार्थना पत्र, आवेदन पत्रम्।</p> <p>Unit-III पंचम पाठ कूटनानुरक्ति अन्यासाश्च। षष्ठपाठः यशः शरीरम् अन्यासाश्च। समास प्रकरणम् तत्पुरुष कर्मधारयः द्विः च। धातुरूपाणि तद्, लृट्, लृट्, लृट्। निम्बक लेखनम्। उत्सवः सत्वाचारः अतिथि अंशावधारणम्।</p>		
सामाजिक विज्ञान	<p>Unit-II - पर्यावरण संरक्षण के प्रयास एवं सफलताएँ प्राचीन भारत का इतिहास 9।</p> <p>Unit-III - प्रजातंत्र</p>	<p>Unit-II - भारत में उद्योग, भारतीय सौवधान।</p> <p>Unit-III - 1857 का प्रथम स्वतंत्रता संग्राम एवं उससे परभाव।</p>		
विज्ञान	<p>Unit-II - अध्याय-2, क्या हमारे आसपास के पदार्थ शुद्ध हैं अध्याय-5 जीवन की मौलिक इकाई प्रयोग-(5) वास्तविक विलयन, निरलेखन एवं कोलाइड विलयन बनाना एवं उनके गुणों की तुलना करना।</p> <p>(6) लोहे की छीलन और सल्फर पाऊडर का प्रयोग करके i) एक मिश्रण ii) एक यौगिक तैयार करना और इनमें (a) समान्गी एवं विषमगती (b) घुबक के प्रति व्यवहार (c) कार्बन-डाइ सल्फाइड के प्रति व्यवहार (d) क्रमा प्रभाव के आधार पर अंतर करना।</p> <p>(7) पायज के फिलसे की अतिरिक्त, स्वामी रसाइड तैयार करना और सूक्ष्मदर्शी द्वारा इसकी कोशिकाओं का अध्ययन करना।</p> <p>(8) परस्पर क्रिया का प्रदर्शन करना।</p>	<p>Unit-II - अध्याय-2 अम्ल, क्षारक एवं लवण अध्याय-10 प्रकाश-परावर्तन तथा अपवर्तन प्रयोग-(2) विभिन्न पदार्थों की अपवर्तन एवं क्षारकता की पहचान pH पेपर द्वारा करना।</p> <p>(3) अम्ल एवं क्षार की निम्नलिखित से क्रिया का अवलोकन करना- i) लिटमस पेपर ii) जिंक (Zn) धातु iii) ठोस सोडियम कार्बोनेट</p> <p>(4) द्रव रसाई हुई वस्तु के प्रतिविम्ब द्वारा i) अवतल दर्पण ii) उत्तल लेंस की फोकस दूरी ज्ञात करना।</p> <p>(5) काँच के आयतकार गुटके द्वारा प्रकाश के अपवर्तन का प्रदर्शन एवं विभिन्न आपतन कोण के लिए अपवर्तन कोण एवं निर्गत कोण का मान ज्ञात करना।</p>		
गणित	<p>1. संख्या पद्धति 2. बहुपद</p> <p>कक्षा 11वीं</p>	<p>अध्याय 2. बहुपद 3. दो चरों वाले रैखिक समीकरण युग्म</p>		
संकाय विज्ञान	<p>Unit-I - वनस्पति जगत, प्राणि जगत</p> <p>Unit-III - कोशिका संरचना एवं कार्य-कोशिका जीवन की इकाई, जैव अणु, कोशिका ढक एवं कोशिका विभाजन प्रयोग -</p> <p>(1) संयुक्त सूक्ष्मदर्शी के विभिन्न भागों का अध्ययन</p> <p>(2) विभिन्न प्रार्यों एवं रेश्मी रसाइडस का अध्ययन बैक्टीरिया, ऑसीलिटोरिया, स्पाइरोगायरा, स्पाइरोपस महासूत्र आदि।</p> <p>Unit-I - 2. मात्रक और मापन</p> <p>Unit-II - 3. सरल रेखा में गति</p> <p>प्रयोग- वर्तियर कैलीपर्स की सहायता से</p> <p>(अ) गोल/बेलनाकार वस्तु का व्यास मापना।</p> <p>(ब) जाल द्रव्यमान वाली किसी आयताकार वस्तु की विमायें ज्ञात करना तथा उसका घनत्व ज्ञात करना।</p> <p>(स) बेलनाकार बर्तन (कैलीरी मीटर/बीकर) का आन्तरिक व्यास एवं इसकी गहराई ज्ञात करना तथा आन्तरिक आयतन ज्ञात करना।</p> <p>क्रिया कलाप- 1. उष्मापी की सहायता से दिये गए</p> <p>(अ) तार का व्यास ज्ञात करना तथा उसका आयतन ज्ञात करना।</p> <p>(ब) एक शीट की मोटाई ज्ञात करना।</p> <p>(स) एक अनियमित लैमिना का आयतन ज्ञात करना।</p> <p>1. दिए हुए अल्पमांक (उदाहरण के लिए 0.2 सेमी और 0.5 सेमी.) का कागज का स्केल बनाना तथा इसकी सहायता से दी हुई वस्तु की लम्बाई मापना।</p> <p>2. दिए गए डाटा के लिए उचित पैमाना चुनकर त्रुटिभार के साथ ग्राफ खींचना।</p>	<p>Unit-I/6 - पृथ्वीय पादपों में लैंगिक जनन, मानव प्रजनन, प्रजनन एवं स्वारस्य प्रयोग-पुष्प के विभिन्न जनन अंगों का अध्ययन, परागकणों एवं परागनलिका में अंकुरण का अध्ययन, बीजों एवं फलों के विकास की विभिन्न अवस्थाओं का अध्ययन</p> <p>Unit-I - 2. स्थिर विद्युत विभव तथा धारिता</p> <p>Unit-II - 3. विद्युत धारा</p> <p>प्रयोग- 1. किसी तार के पदार्थ का विशिष्ट प्रतिरोध का मान विभाजन और धारा के बीच आरेख खींचकर ज्ञात करना।</p> <p>2. मीटर सेतु द्वारा किसी तार का प्रतिरोध एवं तार के पदार्थ का विशिष्ट प्रतिरोध ज्ञात करना।</p> <p>क्रिया कलाप- 1. तीन बल्ब, तीन (ऑन/ऑफ) स्थिर, एक फ्यूज, और एक विद्युत श्रुत लेकर धरेलू विद्युत परिचय बनाना।</p> <p>2. नियत धारा के लिए चालक (तार) की लम्बाई के साथ विभव पतन का अध्ययन करना।</p>		
रसायन	<p>Unit-2 - परमाणु की संरचना। तत्वों का वर्गीकरण एवं गुणधर्मों में में आवर्तता</p> <p>Unit-3 - पर्यावरणीय रसायन प्रयोग -आयतनात्मक विस्लेषण-अम्ल क्षार एक पद एवं अनुपात। उदा. H₂SO₄/HCl विलयन का विलयन के साथ अनुपात। मानक विलयन बनाना। प्रयोग-</p> <p>(अ) नुलभूत प्रयोगशाला तकनीक जैसे-</p> <ol style="list-style-type: none"> ग्लास, नली या छड का काटना, ग्लास नली को मोड़ना, ग्लास नली से ग्लास जैट बनाना, कार्क में छेद करना। 	<p>Unit-2 - विलयन, दैनिक जीवन में रसायन</p> <p>Unit-3 - पृष्ठ सतयन, विद्युत रसायन प्रयोग -</p> <p>कार्बनिक यौगिकों को प्रयोगशाला में बनाना (कोई एक)। 1. एसीटोनोलाइड, 2.डाइबेन्जाइल एसीटोन, 3.एथीन, 4. एनीलीन यलो या 5. नेथैल एनीलीन डाई।</p> <p>प्रोजेक्ट-</p> <ol style="list-style-type: none"> एक द्रव रेश्मी तथा द्रव विरोधी सॉल का निर्माण उदा. द्रव रेश्मी सॉल - स्टार्च, गोद तथा अम्बे को एल्यूमीन (जर्दी) द्रव विरोध सॉल एल्यूमिनियम हाइड्रॉक्साइड, फेरिक हाइड्रॉक्साइड, आर्सिनियस सल्फाइड। उपयुक्त तैयार की गई सॉल का अपोहन (डायलायसिस)। पायसीकारक पदार्थों का विभिन्न तैलों के पायसो पर स्थिरकरण का प्रभाव अध्ययन करना। <p>प्रतिरोधी त्रिकोणमिति, आयुह</p> <p>अध्याय-2 साझेदारी लेखांकन-अम्पारमूल अवधारणाएँ 3. साझेदारी फर्म का पुनर्गठन - साझेदार का प्रवेश</p>		
गणित	सम्बन्ध एवं फलन, त्रिकोणमितीय फलन			
पुस्तकपालन एवं लेखा कर्म/लेखाशास्त्र	<p>Unit-II - लेखांकन के सैद्धांतिक आधार</p> <p>Unit-III - लेनदेनों का अभिलेखन नाम-1</p>			
अर्थशास्त्र	<p>अध्याय-2 आंकड़ों का संग्रह 3. आंकड़ों का संगठन 4. आंकड़ों का प्रस्तुतिकरण</p>			
व्यवसायिक अध्ययन इतिहास	<p>Unit-II - व्यावसायिक संगठन के स्वरूप</p> <p>Unit-III - निजी, सार्वजनिक एवं भू-मंडलीय उपक्रम</p> <p>Unit-II - विश्व के महत्वपूर्ण साम्राज्य तथा प्राचीन नगर</p>			
कला	<p>Unit-II - (2) पृथ्वी प्रयोग -</p> <ol style="list-style-type: none"> मानचित्र प्रकार, उपयोग और महत्व, दिशा निर्धारण। संकेत चिह्न एवं रंगों का स्थानांकुति एवं ऋतु मानचित्र में उपयोग। 			
राजनीतिशास्त्र अर्थशास्त्र	<p>Unit-II - (2) राज्य</p> <p>Unit-I - प्रमुख भारतीय अर्थशास्त्रों का योगदान।</p> <p>Unit-II - उपभोग एवं उत्पत्ति - 1. उपभोग, 2. उपयोगिता, 3. उपभोक्ता की बचत, 4. उत्पत्ति के नियम एवं पैमाने के प्रतिफल, 5. पुंजी का निर्माण एवं बचत</p>			
गृह प्रबंध, पोषण एवं वस्त्रविज्ञान	<p>Unit-II -गृह व्यवस्था, मूल्य, लक्ष्य एवं स्तर, पारिवारिक साधन एवं निर्णय।</p> <p>5.2 गृह विज्ञान-प्रयोग-गृह प्रबंध पोषण एवं वस्त्र विज्ञान।</p> <p>(1) पोष्य पदार्थों में उपस्थित पोषक तत्वों की सूची बनाये, उनमें से कोई 10 खाद्य पदार्थों में उपस्थित पोषक तत्वों के नाम लिखिये।</p>			
शरीर रचना, क्रिया विज्ञान एवं स्वास्थ्य विज्ञान के तत्व	<p>Unit-II - पादन एवं उत्सर्जन तंत्र</p> <p>(6) गृह विज्ञान प्रयोग - 5.1 - शरीर रचना क्रिया विज्ञान एवं स्वास्थ्य।</p> <p>(7) मानव शरीर की अस्थियों का क्रमवार चार्ट बनाना।</p>			
कृषि	<p>Unit-I - पदार्थ के सामान्य गुण</p> <p>Unit-I - चर्षण</p> <p>II- सरल यंत्र, गुरुत्वाकर्षण</p> <p>III- उष्मा</p> <p>प्रयोग- (i) निकलन द्रवमापी की सहायता से द्रव एवं ठोस का आधुनिक ज्ञात करना</p> <p>(ii) क्षैतिज तल विधि द्वारा घर्षण गुणांक ज्ञात करना</p> <p>(iii) साइफन द्वारा जल स्थानांतरित करना</p> <p>(iv) सरल लोलक की सहायता से "g" का मान ज्ञात करना</p>			
फसल उत्पादन एवं उद्यान शास्त्र	<p>Unit-II - फसलों का वर्गीकरण एवं फसल ढक, मिश्रित फसलें</p> <p>III मूल प्रयोग- (i) विभिन्न पादुयक आधारित फसलों हेतु बीज शैल्या (श्वारी) तैयार करना एवं फसलों की बुवाई करना</p>			
पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय शुग्गी व मत्स्य पालन	<p>Unit-II - गाय एवं बैस के संस्थानों का अध्ययन पशुओं की उन्नत नस्लें-1 (मैस)</p> <p>प्रयोग- (i) गाय एवं बैस के शरीर के विभिन्न अंगों की पहचान</p>			
फसल उत्पादन एवं उद्यान शास्त्र	<p>Unit-II - खाद, उर्वरक</p> <p>III- पीप संरक्षण-I</p> <p>प्रयोग- (i) पादुयक आधारित फसलों के लिए आवश्यक खाद एवं उर्वरक गणना</p>			
पशुपालन, दुग्ध व्यवसाय शुग्गी व मत्स्य पालन	<p>Unit-II - पशु चिकित्सा संबंधी औषधि व उपकरण, पशुओं के सामान्य रोग I</p> <p>प्रयोग- (i) पशु चिकित्सा संबंधी औषधि व उपकरणों की पहचान</p> <p>(ii) बीमार पशुओं की पहचान तापक्रम व नाड़ी गति ज्ञात करना</p> <p>(iii) पशु आहार गणना</p>			