

MONTHLY SYLLABUS

SESSION-2017-18

CLASS-I

विषय-गणित

	TERM-I
माह	विषयवस्तु
अप्रैल 2017	<p>इकाई-1 : आकृतियाँ और स्थान - अंदर-बाहर, बड़ा-छोटा, ऊपर-नीचे, पास-दूर, हमारे आसपास की आकृतियाँ, छाँटना, लुढ़कना-सरकना।</p> <p>क्रियाकलाप :</p> <ol style="list-style-type: none">1. आस-पास की चीजों पर चर्चा।2. आंखें बंद करके आकृतियों को पहचानना।3. आकृति किट का प्रयोग करते हुए समरूप आकृति बनाना। <p>मैंटल मैथ्स</p> <p>इकाई-2 : एक से नौ तक की संख्याएँ-उतन ही जितने की, कविता, अधिक-कम, गिनिए और मिलाइए, समूह बनाओ, चित्रों से संख्याएँ, 1-9 तक की संख्याओं को लिखना, क्या पहले-क्या बाद में।</p> <p>क्रियाकलाप : उंगलियों पर गिनती (जोड़ों ज्ञान क्रियाविधि के अनुसार), आसपास की वस्तुओं को गिनना, संख्या के अनुसार चित्र बनाओ, संख्या को चित्र से मिलाइए, चित्रों को क्रम से लगाना, पासा व गिनमाला का प्रयोग (जोड़ो ज्ञान)</p> <p>मैंटल मैथ्स</p>

मई 2017	<p>इकाई-2 : एक से नौ तक की संख्याएँ-छूटी संख्या, शून्य, गिनिए और लिखिए।</p>
जुलाई 2017	<p>इकाई-3 : जोड़ना - कविता, चित्रों से जोड़, मोतियों से जोड़ना, जोड़िए और मिलाइए, जोड़िए-एक अंकीय संख्याओं को, छूटी हुई संख्याओं को लिखिए।</p> <p>क्रियाकलाप : कुल मिलाकर कितने? (विभिन्न वस्तुओं के साथ), दैनिक प्रयोग में आने वाली वस्तुओं से जोड़ सीखना (जैसे-स्ट्रॉ, पेंसिल आदि), नाटकीकरण।</p> <p>मैंटल मैथ्स</p> <p>इकाई-4 : घटाना-चित्रों से घटाना, घटाइए और मिलाइए, मोतियों से घटाव, एक अंकीय संख्या का घटाव।</p> <p>क्रियाकलाप : घटाव (विभिन्न चीजों के साथ), घटाओ व मिलाओ, नाटकीकरण।</p> <p>मैंटल मैथ्स</p>
अगस्त 2017	<p>इकाई-5 : दस से बीस तक की संख्याएँ : इकाई और दहाई, 1 से 20 तक की संख्याएँ, कम या ज्यादा, छूटी हुई संख्या, पहले या बाद में, बड़ा या छोटा, सबसे बड़ा, सबसे छोटा, इकाई और दहाई का जोड़ व घटाव।</p> <p>क्रियाकलाप : कक्षा की वस्तुओं के प्रयोग से दस का समूह बनाना और संख्याएँ लिखना, बंडल की सहायता से संख्याएँ गिनना</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 1 से 20 तक की संख्याएँ शैतिज रूप में लिखना (जोड़ो ज्ञान) <p>मैंटल मैथ्स</p>

	<p>इकाई-6 : समय-दैनिक क्रियाएँ, समय (कम या ज्यादा)</p> <p>क्रियाकलाप : दैनिक क्रियाओं का चार्ट बनाओ, गुब्बारे को फुलाने में किसे ज्यादा समय लगेगा ढूँढो, दौड़, स्कूल खुलने व बंद होने का समय।</p> <p>मैटल मैथ्स</p>
सितम्बर 2017	<p>2 का पहाड़ा, संख्या नाम 1 से 10 तक</p> <p>क्रियाकलाप : कटवाँ पहाड़े, जोड़ों ज्ञान किट से क्रियाकलाप।</p>
	TERM-II
अक्टूबर 2017	<p>इकाई-7 : माप-लंबा-छोटा, ऊँचा-छोटा, मोटा-पतला, भारी-हल्का, विभिन्न वस्तुओं का माप।</p> <p>क्रियाकलाप : हथेली पैर और पेंसिल की सहायता से कक्षा की वस्तुओं का माप (जैसे ब्लैकबोर्ड, किताब, मेज़ आदि)</p> <p>मैटल मैथ्स</p> <p>इकाई-8 : इक्कीस से पचास तक की संख्याएँ - इकाई और दहाई, छूटी हुई संख्याएँ</p> <p>क्रियाकलाप : छूटी संख्याओं का चार्ट, संख्या कार्ड से खेल, 1-50 तक गिनती क्षैतिज रूप में लिखना।</p> <p>3 और 4 का पहाड़ा।</p> <p>क्रियाकलाप : कटवाँ पहाड़े।</p> <p>मैटल मैथ्स</p>

<p>नवंबर 2017</p>	<p>इकाई-9 : आँकड़े बनाना - आकृतियों की गिनती, सही आंकड़े इकट्ठे करना।</p> <p>क्रियाकलाप : एक जैसी आकृति में एक जैसा रंग भरिए। नाम से आए अक्षरों को गिनकर लिखना।</p> <p>मैटल मैथ्स</p> <p>जमा व घटा के सवाल</p> <p>क्रियाकलाप : आसपास की वस्तुओं की सहायता से जमा व घटा करना।</p> <p>इकाई-10 : आकृतियाँ बनाना - क्रम को आगे बढ़ाना, गिनती में कूद (Skip counting), आकृतियों के पैटर्न।</p> <p>क्रियाकलाप : विभिन्न आकृतियों को बिंदियों, माचिस की तीलियों व पत्तियों से बनाना। रंगोमेट्री क्रियाकलाप (जोड़ो ज्ञान)</p> <p>मैटल मैथ्स</p>
<p>दिसंबर 2017</p>	<p>इकाई-11 : संख्याएँ - इकाई और दहाई, 51 से 100 तक की संख्याएँ, छूटी हुई संख्याएँ, पहले और बाद में।</p> <p>क्रियाकलाप :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. स्ट्रॉ से बंडल बनाना, क्या छूटा 2. 51 से 100 तक गिनती क्षैजित रूप में लिखना (जोड़ो ज्ञान) 3. साँप-सीढ़ी का खेल। <p>मैटल मैथ्स</p>

	<p>इकाई-12 : मुद्रा - सिक्के और नोट, सिक्कों का संयोजन, मूल्य का अनुमान</p> <p>क्रियाकलाप : सिक्कों की छाप लेना, नकली नोटों को इकट्ठा करके चिपकाना, नाटकीकरण, सिक्कों व नोटों के द्वारा जोड़ व घटावा।</p> <p>मैंटल मैथ्स</p>
जनवरी 2018	<p>इकाई-13 : बताओ कितने? - संख्याओं को गिनो और लिखो, संख्या का नाम, कितनी दहाइयाँ, कौन सी संख्या बड़ी है?, छूटी हुई संख्याएँ (1 से 100)</p> <p>क्रियाकलाप : कहानी-कथन।</p> <p>1-100 तक गिनती क्षैतिज रूप में लिखना।</p> <p>मैंटल मैथ्स</p>
फरवरी 2018	द्वितीय सत्रीय के पाठों की पुनरावृत्ति