

સી.આર.સી. નખત્રાણા - વર્ષ : ૨૦૧૯-૨૦

ઘોરણ ૫ - વિષય : ગણિત (દ્વિતીય સત્ર)

ક્રમ	પાઠનું નામ	અધ્યયન નિષ્પત્તિઓ	
1	પાઠ-૮ નકશા આલેખન	1	નકશા પર આલેખ સમજ છે અને નિરૂપણ સજ્જતાનો વિકાસ થાય છે.
		2	વિવિધ સ્થળો વચ્ચેના અંતરો વિશે માહિતગાર થશે.
		3	નકશાના ઉપયોગો જાણશે.
		4	પ્રમાણમાપ શું છે ? એ સમજ છે.
2	પાઠ-૯ ખોખા અને રેખાચિત્ર	5	બંધ અને ખુલ્લા ખોખાની સમજ કેળવે છે.
		6	વસ્તુઓના વાસ્તવિક ચિત્રો સમજે.
		7	સમઘન આકારની સમજ મેળવે છે.
3	પાઠ-૧૦ દસમો અને સોમો ભાગ	8	સેન્ટીમીટર અને મીલીમીટર વચ્ચેનો સંબંધ સ્પષ્ટ કરે છે.
		9	માપપટ્ટીના ઉપયોગથી સે.મી. માપનનો ખ્યાલ કેળવે છે.
		10	લંબાઈ, વજન અને કદના એકમો જાણે છે.
		11	વિવિધ રાજ્યોના શહેરોના તાપમાનથી થતા ફેરફાર જાણે છે.
		12	રૂપિયા અને પૈસાનું રૂપાંતરણ કરી શકશે.
		13	રોજિંદા વ્યવહારના કોચડા ઉકેલી શકશે.
		14	વિવિધ દેશના ચલણી નાણાની સમજ મેળવશે.
4	પાઠ-૧૧ ક્ષેત્રફળ અને પરિમિતિ	15	માપપટ્ટીની મદદથી ચોરસ અને લંબચોરસની પરિમિતિ શોધી શકશે.
		16	અનિયમિત આકારોનું ક્ષેત્રફળ શોધી શકશે.
		17	ક્ષેત્રફળ અને પરિમિતિનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ કરી શકશે.
5	પાઠ-૧૨ સ્માર્ટ ચાર્ટ	18	રોજિંદા ક્રિયા આધારિત પરિસ્થિતિનો માહિતી કોષ્ટકમાં દર્શાવી આલેખન કરી શકશે.
		19	ચાર્ટ્સની સમજ કેળવશે.
		20	પરિવાર વૃક્ષની સમજ વિકસશે.
		21	ખરીદકિંમત તેમજ વેચાણકિંમતની સમજ મેળવી કોચડા ઉકેલે છે.
6	પાઠ-૧૩ ગુણાકાર અને ભાગાકારની રીતો	22	ત્રણ કે ચાર અંકની સંખ્યાનો બે કે ત્રણ અંકની સંખ્યા વડે ગુણાકાર કરશે.
		23	ભાગાકારની ક્રિયાને સમાવતા એક સોપાનવાળા વ્યવહારિક કોચડા ઉકેલી શકશે.
		24	ભાગાકાર અને ગુણાકારના વ્યવહારિક કોચડા ઉકેલી શકશે.
		25	બેંકની વ્યવહારિક સમજ કેળવશે.
		26	નફો - ખોટ આધારિત સમજ કેળવશે.
		27	બેંક લોન, સહકારી મંડળી વિશે માહિતગાર બનશે.
7	પાઠ-૧૪ કેટલું મોટું? કેટલું ભારે?	28	કદ (ઘનફળ) વિશે સમજશે.
		29	અનુમાનશક્તિ વિકસે છે.
		30	ઘન પદાર્થોથી માહિતગાર બનશે.