શિક્ષણ સાગર એપ્લીકેશન દ્વારા સંપાદિત

અધ્યયન નિષ્પતિ પાઠ વાઈઝ

ધોરણ : ૧ વિષય : ગણિત

પ્રથમ અને દ્વિતીય સત્ર

શાળાનું નામ : ....

વર્ગ શિક્ષકશ્રી નું નામ : ....

વર્ગ : .... તાલુકો : .... જિલ્લો :...................................

ધોરણ ૧ થી ૮ ની અધ્યયન નિષ્પતિ અને પાઠ આયોજન મેળવવા માટે

ગુગલ પ્લે સ્ટોર પરથી શિક્ષણ સાગર એપ ડાઉનલોડ કરો

ગણિત ધોરણ-૧ પ્રથમ સત્ર

૧ આકૃતિ અને સ્થાન

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

વસ્તુઓને તેમના ભૌતિક ગુણધર્મો જેવાકે, આકાર, કદ અને બીજી જોઈ શકાય તેવી લાક્ષણિકતાઓ જેમકે, ગબડવું અને સરકવું ના આધારે વર્ગીકૃત કરે છે.

આકારો અને આકૃતિઓનું તેના જોઈ શકાય તેવા લક્ષણોને આધારે વર્ણન કરે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

વર્તુળ, ચોરસ, લંબચોરસ અને ત્રિકોણ જેવા આકારને જોઈને ઓળખી શકે છે.

અંદર-બહાર, નાનું-મોટું, સૌથી નાનું સૌથી મોટું, ઉપર-નીચે,નજીક-દૂર, સૌથી નજીક-સૌથી દૂર અને ની નીચે અને ની ઉપરની સમજ કેળવશે.

૨. ૧ થી ૫ સુધીની સંખ્યાઓ

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૧ થી ૫ સુધીની સંખ્યા સાથે કામ કરે છે.

સંખ્યાના નામ મોઢે બોલે છે અને ૫ સુધીની વસ્તુઓ કે જે સ્થળ, ચિત્રાત્મક અને સાંકેતિક રૂપમાં ગણી શકે છે.

૧ થી ૫ સંખ્યાનો ઉપયોગ કરીને વસ્તુઓ ગણી શકે છે.

૫ સુધીની સંખ્યાની તુલના કરી શકે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

૧ થી ૫ સુધીના અંકો લખી શકે છે.

3 ૬ થી ૯ સુધીની સંખ્યાઓ

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૧ થી ૯ સુધીની સંખ્યા સાથે કામ કરે છે.

સંખ્યાના નામ મોઢે બોલે છે અને ૯ સુધીની વસ્તુઓ કે જે સ્થળ, ચિત્રાત્મક અને સાંકેતિક રૂપમાં ગણી શકે છે.

૧ થી ૯ સંખ્યાનો ઉપયોગ કરીને વસ્તુઓ ગણી શકે છે.

૯ સુધીની સંખ્યાની તુલના કરી શકે છે.

શૂન્યની સંકલ્પના વિકસાવે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

૯ સુધીની સંખ્યાઓ લખી શકે છે,

૪ સરવાળો

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૧ થી ૯ સુધીની સંખ્યાના સરવાળા અને બાદબાકીનો ઉપયોગ રોજિંદા જીવનમાં કરે છે.

૯ સુધીની સંખ્યાના સરવાળા અને બાદબાકીની રોજિંદા જીવનને લગતી સમસ્યાઓનો ઉકેલ લાવે છે.

સ્થૂળ વસ્તુઓના ઉપયોગથી ૯ સુધીના સરવાળાના તથ્યો બનાવે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

સરવાળો એટલે ભેગું કરવું - તે સમજે છે.

સરવાળો ૯ થી વધુ ન હોય તેવી એક અંકની બે સંખ્યાઓના સરવાળા મૂર્તવસ્તુઓ અને ચિત્રોની મદદથી કરે છે.

+ અને = ના ચિન્હને ઓળખે છે.

૫ બાદબાકી

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૯ સુધીની સંખ્યાની તુલના કરી શકે છે.

૧ થી ૯ સંખ્યાના ઉપયોગથી બાદબાકી કરે છે.

૧ થી ૯ સુધીની સંખ્યાની મૌખિક બાદબાકી મૂર્તવસ્તુની મદદથી કરે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

0 ની સમજ કેળવે છે.

'-' તથા '=' નાં ચિન્હો સમજે છે

૬ ૧૦ થી ૨૦ સુધીની સંખ્યાઓ

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૧ થી ૨૦ સુધીની સંખ્યા સાથે કામ કરે છે.

સંખ્યાના નામ મોઢે બોલે છે અને ૨૦ સુધી વસ્તુઓ કે જે સ્થળ, ચિત્રાત્મક અને સાંકેતિક રૂપમાં ગણી શકે છે.

૨૦ સુધીની સંખ્યાની તુલના કરી શકે છે.

૧ થી ૨૦ સુધીની સંખ્યાના સરવાળા અને બાદબાકીનો ઉપયોગ રોજિંદા જીવનમાં કરે છે.

૯ સુધીની સંખ્યાના સરવાળા અને બાદબાકીની રોજિંદા જીવનને લગતી સમસ્યાઓનો ઉકેલ લાવે છે.

૭. સમય

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

વિદ્યાર્થી દિનચર્યાના ક્રમનો પરિચય મેળવે છે.

સમય આધારિત થતી ક્રિયાઓને સમજે છે.

ઝડપથી થતી ક્રિયાઓ અને ધીમી થતી ક્રિયાઓનો ભેદ જાણે છે.

૮. માપન

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

આંગળીઓ, વેંત, હાથની લંબાઈ, પગનો પંજો વગેરે જેવા બિન એકરૂપ પરિમાણની મદદથી નાની લંબાઈનો અંદાજ કાઢી શકે છે અને માપી શકે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

વિદ્યાર્થી લાંબું ટૂંકું, સૌથી લાંબું સૌથી ટૂંકું, ઊંચું નીચું, સૌથી ઊંચું સૌથી નીચું, જાડું-પાતળું, સૌથી જાડું- સૌથી પાતળું, ભારે-હલકું, સૌથી ભારે- સૌથી હલકું બાબતો શીખે છે.

૯. ૨૧ થી ૫૦ સુધીની સંખ્યાઓ

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૫૦ સુધીની સંખ્યાને ઓળખે છે અને લખે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

દસનું જુથ બનાવે છે.

૧૦ અંકોનો ઉપયોગ

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

આકૃતિ અને સંખ્યાઓના ઉપયોગ દ્વારા સરળ ચિત્રને લગતી સામાન્ય સૂચનાઓ ભેગી કરે છે., લખે છે અને તેનો અર્થ બતાવે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

આપેલ માહિતીનું પૃથક્કરણ કરે છે.

૧૧ પેટર્ન

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

આકારોના ઢાંચા અને સંખ્યાનું અવલોકન કરી, વિસ્તૃતીકરણ કરે છે અને જાતે બનાવે છે.

આકૃતિ અને સંખ્યાઓના ઉપયોગ દ્વારા સરળ ચિત્રને લગતી સામાન્ય સૂચનાઓ ભેગી કરે છે., લખે છે અને તેનો અર્થ બતાવે છે.

૧૨. ૫૧ થી ૧૦૦ સુધીની સંખ્યાઓ

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૯૯ સુધીની સંખ્યાને ઓળખે છે અને લખે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

૯૯ સુધીની સંખ્યાઓને દશક અને એકમમાં દર્શાવે છે.

દશક અને એકમ પરથી ૯૯ સુધીની સંખ્યા દર્શાવે છે.

૧૦નાં જુથ અને છૂટી વસ્તુઓની મદદથી ૯૯ સુધીની વસ્તુ ગણી શકે છે.

૧૩ નાણું

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

૧ થી ૨૦ સુધીની સંખ્યાના સરવાળા અને બાદબાકીનો ઉપયોગ રોજિંદા જીવનમાં કરે છે.

વિશિષ્ટ હેતુઓ

વ્યવહારમાં ઉપયોગી સિક્કા અને ચલણી નોટોને (૧૦૦ રૂપિયા સુધી) જાણે છે.

આસપાસની વસ્તુઓની અંદાજિત કિમત કહે છે.

૧૪ કેટલા?

અધ્યયન નિષ્પતિઓ

આકૃતિ અને સંખ્યાઓના ઉપયોગ દ્વારા સરળ ચિત્રને લગતી સામાન્ય સૂચનાઓ ભેગી કરે છે., લખે છે અને તેનો અર્થ બતાવે છે.

SHIKSHAN SAGAR (શિક્ષણ સાગર) એપ્લીકેશન ની વિશેષતા

આ એપ્લીકેશન મુખ્ય ત્રણ વિભાગમાં વહેચવામાં આવી છે

૧. ટીચર   ૨. વિદ્યાર્થી

૩. ટીચર હેલ્પ ડેસ્ક

ટીચર – ઓનલાઈન હાજરી, MDM હાજરી, SAS ગુજરાત, ગુણોત્સવ પોર્ટલ, જ્ઞાનકુંજ પ્રોજેક્ટ, GSHALA લોગીન, આધાર ડાયઝ એન્ટ્રી, શિષ્યવૃત્તિ ઓનલાઈન હાજરી, ખેલ મહાકુંભ એન્ટ્રી, ઈન્સ્પાયર એવોર્ડ એન્ટ્રી, CPF ચેક કરો, ઓનલાઈન PLI – LIC ભરો

આ એપ ડાઉનલોડ કરવા અહી ક્લિક કરો

વિદ્યાર્થી – પાઠ્યપુસ્તક , પાઠ આયોજન, શિક્ષક આવૃત્તિ, સ્વ અધ્યયનપોથી, ઓનલાઈન MCQ ,યુનિટ ટેસ્ટ,એકમનું સ્વાધ્યાય, MP3 કાવ્ય ,અધ્યયન નિષ્પતી ,અધ્યયન નિષ્પતી આધારિત પ્રશ્નો ,સંદર્ભ સાહિત્ય અને આ બધું પાઠ વાઈઝ

ટીચર હેલ્પ ડેસ્ક – શિક્ષક ઉપયોગી મટેરિયલ્સ, તમારું બનાવેલું મટેરિયલ્સ અમને આપો, તમારે જે મટેરિયલ્સ જોઈએ તે અમને કહો, મૂંઝવણ અને માર્ગદર્શન