



જી.સી.ઇ.આર.ટી. - ગાંધીનગર, નયારા એનર્જિસ લિમિટેડ અને I to We

ડેવલપમેન્ટ ફાઉન્ડેશન

પ્રેરિત,

જિલ્લા શિક્ષણ અને તાલીમ ભવન - જામનગર

આયોજિત

જામનગર જિલ્લાનો

છઠ્ઠો એજ્યુકેશનલ ઇનોવેશન ફેસ્ટિવલ

વર્ષ : 2020-21

તારીખ : 04/01/2021

પ્રેરક

ડો. ટી.એસ. જોશી

નિયામક

જી.સી.ઇ.આર.ટી.

ગાંધીનગર

માર્ગદર્શક

શ્રી કે.વી. રીંડાણી

પ્રાચાર્ય

જિલ્લા શિક્ષણ અને તાલીમ ભવન

જામનગર

સંકલન :

જીજ્ઞેશ જે. કાનાણી

લેકચરર

આઇ.એફ.આઇ.સી. શાખા

ડાયેટ - જામનગર

એસ.એમ. રેહિલ

લેકચરર

આઇ.એફ.આઇ.સી. શાખા

ડાયેટ - જામનગર

પ્રસ્તાવના

દેશના શિક્ષણનો આધાર શિક્ષણના વિચારોના નાવીન્યમાં રહેલો છે. વર્ગખંડનું શિક્ષણ એ નવીન વિચારો અને તેના અમલીકરણથી ઘડાય છે. હાલના સંજોગોમાં કોરોનની મહામારીને કારણે દેશના શિક્ષણમાં અને વર્ગખંડ શિક્ષણમાં આમૂલ પરીવર્તન આવ્યું છે. જેમાં ખાસ કરીને વર્ચ્યુઅલ ક્લાસ, હોમ લર્નિંગ, જાતે શિખી, એકમ કસોટીનું આયોજન, online શિક્ષણ જેવી બાબતો તેમજ DIKSHA પ્લેટફોર્મ દ્વારા શિક્ષકોની તાલીમનું આયોજન એ મુખ્ય બાબતો રહેલી છે.

શિક્ષક તરીકે આપણે હવે એ વિચારવાનું છે કે ટેકનોલોજી હજી કઈ રીતે વધુ અસરકારક અને યુઝર ફ્રેન્ડલી થઈ શકે. શિક્ષણમાં આવા નવાચાર દ્વારા શિક્ષકોએ કરેલ નાવીન્યપૂર્ણ પ્રવૃત્તિઓના પ્રચાર અને પ્રસાર માટે ઇનોવેશન ફેસ્ટિવલનું આયોજન ઓનલાઈન કરવામાં આવેલ હતું.

જામનગર જિલ્લાના તાલુકા કક્ષાના ઓનલાઈન ઇનોવેશન ફેસ્ટિવલમાં કુલ 43 નવતર પ્રયોગો રજૂ કરવામાં આવેલ હતા. જેમાંથી 15 ઇનોવેશન જિલ્લા કક્ષા માટે પસંદ થયેલ હતા. જેની રજૂઆત શિક્ષકો દ્વારા જિલ્લા કક્ષાના ઓનલાઈન એજ્યુકેશનલ ઇનોવેશન ફેસ્ટિવલમાં કરવામાં આવી હતી.

આ પ્રવૃત્તિમાં ભાગ લેનાર તમામ શિક્ષકો અભિનંદનને પાત્ર છે. જિલ્લા કક્ષાએ રજૂ થયેલા નવતર પ્રયોગોની વિગતો જિલ્લાના અન્ય શિક્ષકો સુધી પહોંચતી કરવાના આશયથી શિક્ષકોની નવતર પ્રવૃત્તિઓની સમજ આપતી આ બૂકલેટ આપના સુધી પહોંચતી કરવાનો નમ્ર પ્રયાસ કરવામાં આવ્યો છે. આશા છે કે આ બૂકલેટમાં રજૂ થયેલ નવતર પ્રયોગો અન્ય શિક્ષકોને તેમની વર્ગખંડ પ્રવૃત્તિ કરવા માટે પ્રેરણા અને પ્રોત્સાહનરૂપ બનશે. બૂકલેટ સંદર્ભે આપના સૂચનો હંમેશા આવકાર્ય રહેશે.

કે.વી. રીંડાણી

પ્રાચાર્ય

જિલ્લા શિક્ષણ અને તાલીમ ભવન

જામનગર

અનુક્રમણિકા

ક્રમ	શિક્ષકનું નામ	ઇનોવેશનનું નામ	પૃષ્ઠ નંબર
1	દિપ્તી દિપેશ નથવાણી	LIVE S.S. FAIR 2.0 (એક અનોખો સામાજિક વિજ્ઞાન મેળો LIVE)	1
2	દિપક ધારવિયા	હર શામ કલામ કે નામ	3
3	મનીષા રસીકલાલ ચંડીભમર	EASY ENGLISH ACTIVITY ADVANCE (ONLINE)	6
4	કલ્પેશભાઈ ચોટલીયા	ગમે ત્યાં, ગમે ત્યારે, પોતાની અનુકૂળતાએ જ.ન.વિ. ધોરણ : 6 પ્રવેશ પરીક્ષાની ઓનલાઇન તૈયારી	7
5	રસુલભાઈ એરંડિયા	કોરોનાની મહામારી વચ્ચે શિક્ષણ, પ્રશિક્ષણ અને પ્રોત્સાહન	10
6	મિનલબેન વંકાણી	“ઓનલાઇન પ્રવૃત્તિ દ્વારા વિજ્ઞાન રહસ્યો સમજીએ”	13
7	જયેશકુમાર ભીખુભાઈ ખાંટ	સરળ દસ્તાવેજીકરણ (Advanced Stage)	15
8	રાજેશકુમાર બરોચિયા	અધ્યાપનકાર્ય રસપ્રદ બનાવવા બાળકોની સામેલગીરી	17
9	દક્ષાબેન દવે	પ્રચારના માધ્યમ દ્વારા શાળામાં સંખ્યાત્મક અભિવૃદ્ધિ	19
10	સોનલબેન ખેબર	વાર્તાનો ખજાનો	20
11	નિશાબેન હિરજી સંતોકી	ભીત ચિત્ર પેઇન્ટિંગ	22
12	દેવાંગીબેન બારૈયા	તનથી ઘરે પણ મનથી શાળાએ	24
13	રમેશચંદ્ર શિવલાલ ધમસાણીયા યોગેશકુમાર હેમતલાલ ભેંસદડિયા	લોકડાઉનનો સદઉપયોગ (ગણિત વિજ્ઞાન શૈક્ષણિક સાપ્તસીડી નિર્માણ)	27
14	પંકેશકુમાર કપુરિયા	પ્રેક્ટિસ બુક	30
15	રાજેન્દ્રસિંહ ઝાલા	નવજીવન સમાચાર (ત્રિમાસિક અંક)	32

દિપ્તી દિપેશ નથવાણી
શ્રી કન્યાવિદ્યાલય - 1, સિક્કા
તાલુકો , જિલ્લો : જામનગર
મો.નં. 9328106656



LIVE S.S. FAIR 2.0 (એક અનોખો સામાજિકવિજ્ઞાન મેળો)

સામાજિકવિજ્ઞાન વિષય અંગે પોતાની you tube channel દ્વારા પોતે બનાવેલ વિડિઓ દ્વારા આધુનિક ઢબે શિક્ષણ આપવા માટે સાત વર્ષથી સામાજિક વિજ્ઞાન વિષયમાં માસ્ટર ટ્રેનર અને તજજ્ઞ તરીકે સેવા આપતા એવા દિપ્તીબેન નથવાણી દ્વારા સતત પ્રયાસ કરવામાં આવી રહ્યો છે.

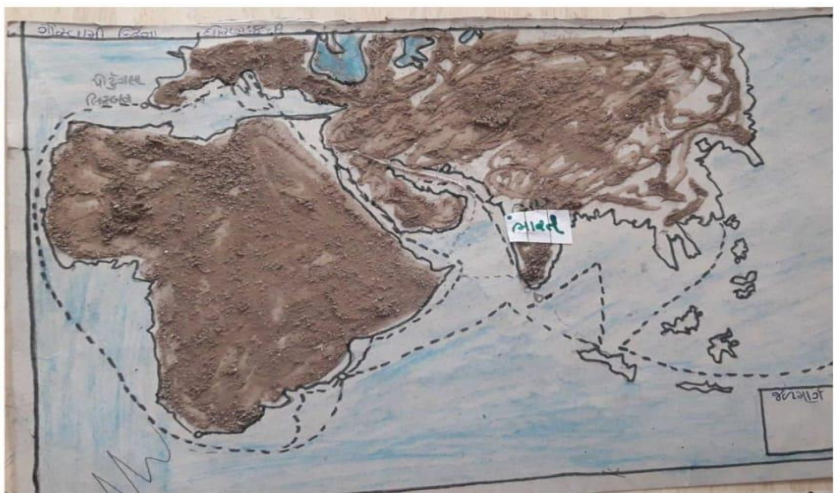
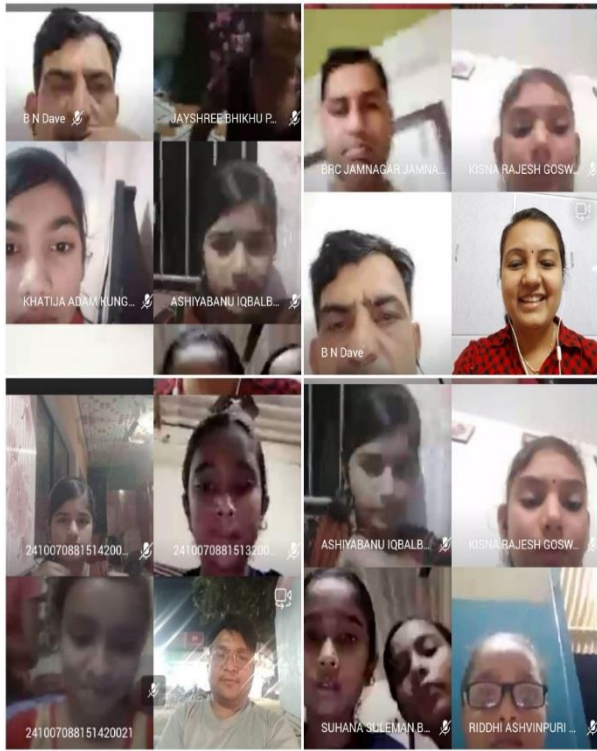
કોરોનાકાળ દરમિયાન સામાજિકવિજ્ઞાન વિષયને વિડિઓ દ્વારા રસપ્રદ બનાવી દરેક એકમના વિડિઓ પોતાની you tube channel SS WORLD BY DIPTI પર મૂકે અને વિદ્યાર્થીઓને online જકડી રાખીને વિષયને વધુ જીવંત બનાવવા પ્રયત્ન કરે છે.

lockdown માં વિદ્યાર્થીઓને દરેક એકમનો અભ્યાસ કરાવી ગતવર્ષની જેમ આ વર્ષે પણ સામાજિકવિજ્ઞાન મેળાનું તેમણે આયોજન કર્યું... સમગ્ર જિલ્લામાં હજુ સુધી ક્યારેય ન યોજાયો હોય એવો live સામાજિક વિજ્ઞાન મેળો યોજ્યો.

સમગ્ર પ્રક્રિયા microsoft teams ના માધ્યમથી કરી અને જિલ્લા અને રાજ્યમાં પ્રથમ વખત એવો અનોખો online live social science fair યોજાયો. જો online ભણાવી શકાય તો online સામાજિકવિજ્ઞાન મેળો કેમ ન કરી શકાય? ...આ વિચાર સાથેજ તેમણે વિદ્યાર્થીઓ સાથે નવા ઉત્સાહ સાથે LIVE S.S.FAIR 2.0 નું આયોજન કર્યું .

વિદ્યાર્થીઓએ પોતાના ઘરે રહીને જાતે જ એકમને લગતા મોડેલ્સ અને ચાર્ટ્સ બનાવ્યા અને પોતેજ પોતાની કૃતિને લગતું પ્રેઝન્ટેશન રજૂ કર્યું. microsoft teams ની link માં CRC, BRC તેમજ DPEO શ્રી પણ જોડાયા હતા અને વિદ્યાર્થીઓને પ્રોત્સાહન અને શુભેચ્છાઓ સાથે ખૂબજ હકારાત્મક અને પ્રેરણાત્મક પ્રતિભાવો આપ્યા હતા.

તસવીરી ઝલક



દિપક લાલજીભાઈ ધારવિયા

ખીજડિયા પ્રાથમિક શાળા

તા.જી : જામનગર- 361120

મો.નં. - 9898296367

dipak_lalji@yahoo.com



હર શામ કલામ કે નામ

જામનગર જિલ્લાના જામનગર તાલુકામાં ખીજડિયા ગામમાં આવેલ ખીજડિયા પ્રાથમિક શાળામાં કામ કરતા એક ઉત્સાહી શિક્ષકની વાત આજ કરવી છે. વર્ષ 2011 ના સપ્ટેમ્બર માસની 5 તારીખે આ શાળામાં નિમણુક થયેલ દિપકભાઈ એક વિજ્ઞાન શિક્ષક હોય બાળકોમાં વૈજ્ઞાનિક અભિગમ કેળવાય તેવું સ્પષ્ટ માને છે. તેણે શાળામાં સતત પ્રયત્નશીલ રહીને ‘ડૉ.અબ્દુલ કલામ સાયન્સ લેબ’ શરુ કરી. એથી પણ આગળ બાળકો માટે વિશેષ કઈક કરવા માટે વિચાર્યું અને વર્ષ 2017 માં પોતાના મિત્ર ભગવાનજીભાઈ કટેશિયા સાથે મળી તેમના મિત્રના ઘરે જ ‘ડૉ.અબ્દુલ કલામ સાયન્સ સેન્ટર’ની શરુઆત કરી.

દિપકભાઈ અને તેમના મિત્ર દ્વારા ‘મિશન કલામશોધ’ અંતર્ગત વિજ્ઞાન અને ગણિતની જુદી જુદી પ્રવૃત્તિઓ કરાવવામાં આવે છે. હાલના આ કોરોના મહામારીના કપરા સમયમાં જ્યારે ઓનલાઇન ક્લાસ લેવાના થયા ત્યારે એક સમસ્યા અનુભવાય. ખુબ જ ઓછા બાળકો ક્લાસમાં જોડાતા અને જેમની પાસે સુવિધા હતી તે પણ જોડાતા નહિ. અને પ્રાયોગિક કાર્ય પ્રત્યે ઉદાસીન જણાયા તો આવું શા માટે? તેમાં પણ ગણિત અને વિજ્ઞાન જેવા વિષયમાં બાળકો નબળા રહી જાય તો કેમ ચાલે? બાળકોને ઘરે રહી પ્રેક્ટીકલ કામ કરે તે માટે શું કરવું?

દિપકભાઈએ જોયું કે બાળકો ભણવાનું છે એવું વિચારી અને લેશન કરવાનું એટલે જોડાતા ન હતા તો તેણે બાળકોને એવું કહ્યું કે આપણે ભણવાનું નથી બસ માત્ર પ્રયોગ જોવાના અને તમારે ઘરે પ્રયત્ન કરવાનો બીજું કોઈ ગૃહકાર્ય નહીં. તો બાળકોને તેમાં રસ પડ્યો. તેઓ બાળકો સાથે રોજ સાંજે 8 થી 9 zoom cloud એપના માધ્યમથી મુલાકાત કરતા અને રોજ એક પ્રયોગ (ઘરમાંથી જ મળી રહે તેવી વસ્તુ આધારીત), એક ગણિતનો મુદો અને વાર્તા રજુ કરતા અને તેમાં બાળકો ધીમે ધીમે રસ પુર્વક જોડાતા થયા. તેણે આ કાર્યક્રમનું નામ “હર શામ કલામ કે નામ” એવું આપ્યું. આશ્ચર્યની વાત તો એ છે કે આ કાર્યક્રમમાં માત્ર તેમની શાળાના બાળકો જ નહીં પરંતુ આજુબાજુની શાળા,ગામ,તાલુકા અને અન્ય જિલ્લાના બાળકો અને શિક્ષક મિત્રો પણ જોડાયા.

કાર્ય પધ્ધતિ :-

લોકડાઉનના સમયથી શરુ કરી 125 દિવસ સળંગ રોજ સાંજે ૮ થી ૯ zoom cloud એપના માધ્યમથી ઓનલાઇન મીટીંગ ગોઠવવામાં આવે છે જેમાં જુદી જુદી શાળા,ગામ,તાલુકા અને જિલ્લાના બાળકો અને શિક્ષકો જોડાય છે. સૌ પ્રથમ દિપકભાઈના મિત્ર ભગવાનજીભાઈ દ્વારા સુંદર બોધકથા કેહવામાં આવે છે. ત્યારબાદ

દિપકભાઈ વિજ્ઞાનનો પ્રયોગ રજુ કરે છે અને તે પ્રયોગ એવો હોય છે કે જે બાળકો હાથવગા સાધનોમાંથી સરળતાથી બનાવી શકે.

આ ઉપરાંત નર્મદા જિલ્લામાંથી જોડાતા શિક્ષક દયાળજીભાઈ જાદવ દ્વારા સામાજિક વિજ્ઞાન વિષયનો મુદો સમજાવવામાં આવે છે. દેવભુમી દ્વારકા જિલ્લામાંથી જોડાતા શિક્ષક ખીમાભાઈ કણજરીયા પણ ગણિતનો કોઈ મુદો બાળકોને સમજાવતા,

બાળકોને પોતાની વાત રજુ કરવા માટે પ્રોત્સાહન આપવામાં આવતું. સૌથી અગત્યની વાત એ છે કે આ કાર્યક્રમમાં ધોરણ 1 થી 10 સુધીના બાળકો જોડાતા અને દરેકને ઉપયોગી એવી વાત રજુ થતી. નાના બાળકો પણ બાળગીત રજુ કરતા. ધોરણ 5 થી 10 ના બાળકો નિયમિત પ્રયોગ કરતા.

ઉપરોક્ત પ્રવૃત્તિ બાદ જે દિવસે પ્રયોગ બતાવવામાં આવે છે તે જ દિવસે બાળકોને તેનો વિડિયો મોકલવામાં આવે છે અને તેમાંથી 65 થી 70 ટકા બાળકો તે પ્રયોગ કરી દિપકભાઈને ફરી પોતાના વિડિયો મોકલે છે. એ રીતે જે બાળકો શરૂઆતમાં ક્લાસમાં જોડાતા ન હતા તેમાં ઘટાડો થયો અને બાળકો ઉત્સાહપૂર્વક જોડાતા થયા.

મુલ્યાંકન

માત્ર આનંદ માટે જ પ્રવૃત્તિઓ કરવામાં આવે છે એવું નથી બાળકો જે પ્રાયોગિક કાર્યો કરે છે તેના પાછળનો વૈજ્ઞાનિક અભિગમ શું છે તે જાણે એ પણ જરૂરી છે તેથી બાળકો દ્વારા કરેલ પ્રયોગ બીજે દિવસે કાર્યક્રમમાં તે બાળકને જાતે રજુ કરવા માટે પ્રોત્સાહિત કરવામાં આવે છે અને તેની સાથે ગૃપના અન્ય બાળકો પણ ચર્ચામાં જોડાય છે.

પરીણામ



આ પ્રવૃત્તિથી દિપકભાઈને ઘરે ઘરે બાળ કલામ મળ્યા કે જેણે વેસ્ટમાંથી બેસ્ટ પ્રયોગોનું નિર્માણ કરેલ છે. 125 દિવસની તેમની આ સફરમાં તેમને 125 જેટલા પ્રયોગો મળ્યા, બાળકો મોટાભાગના ગણિત મુદા શિખ્યા, દરરોજ વાર્તા સાંભળતા અને વાર્તા રજુ કરતા થયા. અને આની સાથે સાથે પોતાના રેગ્યુલર ક્લાસમાં પણ રસ લેતા થયા એવું જણાયું. અને તેમની આ સફર ખુબ જ સફળ રહી. અંતે તેમણે આ કાર્યક્રમનું ભવ્ય સમાપન રાખ્યું અને એક રાષ્ટ્રીય કક્ષાના કાર્યક્રમનું આયોજન કર્યું. જેમાં ભારતના જાણીતા વૈજ્ઞાનિકોની હાજરીમાં બાળકોને સન્માનિત કર્યા. આમ ખુબ જ સફળતા મળી.

મર્ચાદા :-

ક્યારેક ક્યારેક નેટના પ્રોબ્લેમ થતા અને બાળકો જોડાઈ ન શકતા.

તસ્વીરી ઝલક



મનીષાબેન રસિકલાલ ચંડીભમર
શ્રી કન્યા વિદ્યાલય-1, સિક્કા,
તા.જી.જામનગર
મોબાઇલ નંબર :-7567630303



EASY ENGLISH ACTIVITY

હાલની વૈશ્વિક સ્થિતિ જોતાં એવું જણાય આવે છે કે, સમગ્ર વિશ્વનો વ્યાપ સમય જતાં નાનો થતો જાય છે. વિશ્વ બજાર એક મોટા ફલક પર વિકસિત થયેલ છે. ત્યારે આંતરરાષ્ટ્રીય સંદેશા વ્યવહારનું મહત્વ પણ ઓછું આંકી શકાય નહીં. હાલના સમયમાં સંદેશાવ્યવહાર માટે અંગ્રેજી ભાષા આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે સર્વ સ્વીકૃત હોય અને વિદ્યાર્થીઓના ઉજ્જવળ ભવિષ્ય માટે અને વિદ્યાર્થીઓની રુચિ અંગ્રેજી ભાષા શીખવા માટે જળવાય રહે તે ખૂબ જરૂરી અને અનિવાર્ય છે.

2010 માં જિલ્લા પંચાયત હસ્તકની સરકારી પ્રાથમિક શાળામાં ધોરણ 6 થી 8 માં અંગ્રેજી વિષયના વિષય શિક્ષક તરીકે મનીષાબેન રસિકલાલ ચંડીભમરએ કારકિર્દીની શરૂઆત કરેલ હતી .

વર્ષ 2017 માં જામનગર જિલ્લાના દરિયા કિનારે વસેલા સિક્કા ગામમાં આવેલ કન્યા વિદ્યાલય -1 માં બદલીથી ફરજ પર હાજર થયા હતા. અહીં વિદ્યાર્થીઓ અંગ્રેજી વિષય શીખવો સહેલો નથી તેવી માનસિકતાના લીધે અંગ્રેજી ભાષા પ્રત્યે અરુચિ ધરાવતા હતા આવા સમયે .વિદ્યાર્થિને સહેલાઈથી અંગ્રેજી કેમ શીખવવું ? એ પ્રશ્ન ઉદભવતા EASY ENGLISH ACTIVITY નો વિચાર આવ્યો અને એ વિષય પર કામગીરીની શરૂઆત કરી . અને એ અંગેની વિસ્તૃત માહિતી વર્ષ2019-20 ના EDUCATIONAL INNOVATION FESTIVALમાં રજૂ કરેલ હતી.

આ એક્ટિવિટીથી વિદ્યાર્થીઓને પ્રેક્ટિકલ અભ્યાસ કરાવતા હતા ત્યાંજ કોરોનાની વૈશ્વિક મહામારીએ સમગ્ર વિશ્વને ભરડો લીધો જેના પરિણામે આપણો ભારત દેશ પણ બાકાત રહી શક્યો નહીં. માર્ચ 2020 થી આજદિન સુધી શાળા કોલેજો બંધ રહેલ છે. આવા સમયે પ્રાથમિક શાળાના કુણી માનસિકતા ધરાવતા નિર્દોષ બાળકો અભ્યાસથી વિમુખ ન બને તે ખૂબ જ જરૂરી હતું. જેને અનુલક્ષીને જ EASY ENGLISH ACTIVITYને online પણ ચાલુ રાખી બાળકોના અંગ્રેજી ભાષા પ્રત્યેની આવડત અભ્યાસમાં વધારો/કરવામાં સફળતા મેળવેલ છે.



કલ્પેશભાઈ એલ.ચોટલીયા

Mo.93 282 93 154

kalpeshchotalia9@gmail.com

શ્રી નાગપુર પ્રાથમિક શાળા,

તાલુકો : કાલાવડ, જિલ્લો : જામનગર



ગમે ત્યાં, ગમે ત્યારે, પોતાની અનુકૂળતાએ જ.ન.વિ. ધોરણ : 6 પ્રવેશ પરીક્ષાની ઓનલાઇન તૈયારી

કાલાવડ તાલુકાની નાગપુર પ્રાથમિક શાળાના ગણિત-વિજ્ઞાન વિષયના શિક્ષક શ્રી ચોટલીયા કલ્પેશભાઈ દ્વારા પ્રાથમિક શિક્ષણમાં ભાષા અને ગણિતને સંબંધીત આઈ.સી.ટી.ના ઉપયોગ દ્વારા ઘણું બધું કાર્ય કરેલ છે.

કોરોના રોગના કારણે લોકડાઉનમાં તેમના દ્વારા જવાહર નવોદય વિદ્યાલય ધોરણ : 6 પ્રવેશ પરીક્ષાની ઓનલાઇન તૈયારી માટેની વોટ્સએપ ગ્રુપની લીંક પ્રાપ્ત થઈ. તેમના વોટ્સએપ ગ્રુપમાં જોડાવાથી જાણવા મળ્યું કે તેઓ હાલ જવાહર નવોદય વિદ્યાલયની પરીક્ષામાં પુછાતા ગુજરાતી ફકરાઓની દરરોજ ઓનલાઇન ક્વિઝ અને તેની સમજૂતીનો વીડિયો લીંક મુકે છે. આ ઉપરાંત તેઓ સમયાંતરે ગણિત અને આકૃતિઓની પણ ઓનલાઇન ક્વિઝ અને તેની સમજૂતીનો વીડિયો લીંક પણ મુકતા રહે છે.

આ માટે કલ્પેશભાઈ સાથે ચર્ચા કરી તો જાણવા મળ્યું કે તેઓ જે ક્વિઝ બનાવે છે તે ગુગલ ફોર્મમાં બનાવે છે. જેથી દરેક વિદ્યાર્થીના પરીણામનું વિશ્લેષણ થઈ શકે છે. આ ઉપરાંત તેમના દ્વારા એ પણ જાણવા મળ્યું કે જે ક્વિઝ બનાવી હોય તેની સમજૂતી માટેના એનિમેશન સાથેનો વીડિયો પણ બનાવે છે. આ ક્વિઝ અને વીડિયોથી કોઈપણ શાળાના વિદ્યાર્થીઓ પોતાના સમયે અને પોતાની અનુકૂળતાએ અભ્યાસ કરી શકે છે.

કલ્પેશભાઈ સાથેની વધુ વાતચીત દ્વારા જાણવા મળ્યું કે જે વિદ્યાર્થીઓએ દરરોજ ઓનલાઇન ક્વિઝ આપે છે અને વીડિયો નિહાળે છે તેવા વિદ્યાર્થીઓના પરીણામમાં સતત સારો એવો સુધારો થાય છે.

Online Quiz Link :

https://sarvatraganm.blogspot.com/p/blog-page_17.html

YouTube Video Link : (Gujarati Paragraph)

https://www.youtube.com/watch?v=3ev-Mwz6LHg&list=PLs47U_tivA5Qhjb0WBZWelZBqdKGqgeti

YouTube Video Link : (Aakruti)

https://www.youtube.com/watch?v=To-tyD-hYU0&list=PLs47U_tivA5SjayDIIRfK9uzVR-wUMxko

YouTube Video Link : (Maths)

https://www.youtube.com/watch?v=URL1C19kMY4&list=PLs47U_tivA5Q_rHxRr8VVI-Le3PMV--V7

★પરીણામો (આંકડાકીય અને વિસ્તૃત વર્ણન)★

નીચેની આંકડાકીય માહિતી તારીખ : 22/09/2020 થી તારીખ : 10/11/2020 સુધીના છે. એટલે કે કુલ 50 દિવસની માહિતી પ્રસ્તુત છે.

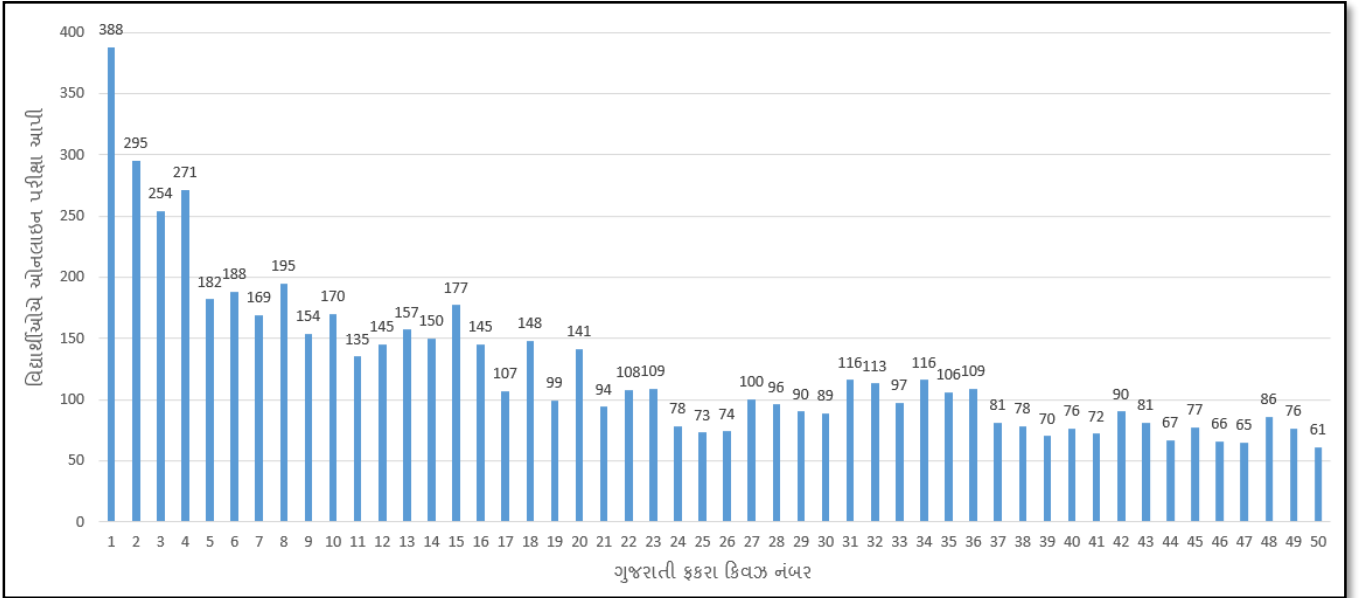
(1) જેમાં દરરોજ સરેરાશ 126 વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષા આપી છે.

(2) જેમાં દરરોજ દરેક વિદ્યાર્થીઓએ 5 માંથી 3.54 સરેરાશ ગુણ મેળવેલા છે.

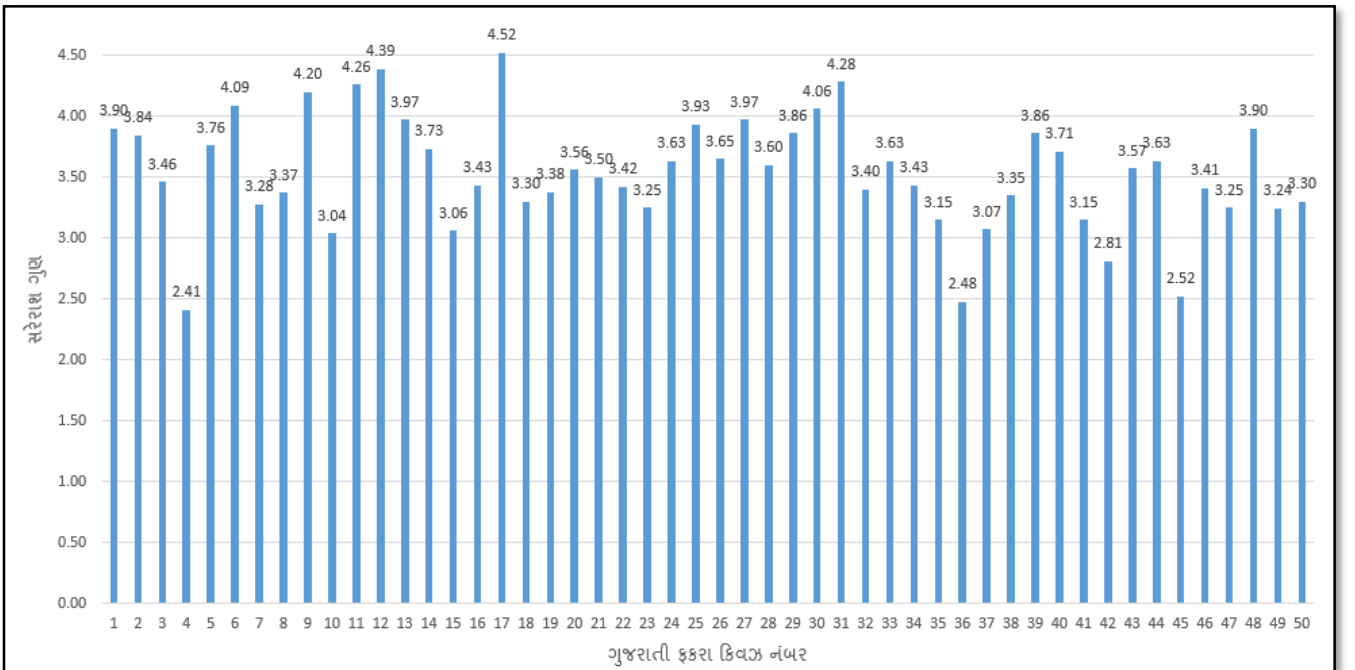
(3) આ ઓનલાઇન પરીક્ષાને આધારે જાણવા મળેલ છે કે જે વિદ્યાર્થીઓએ દરરોજ પરીક્ષા આપી હોય અને તેની સમજૂતીના વીડિયો નિહાળેલ હોય તેવા વિદ્યાર્થીઓના ગુણમાં વધારો થતો જણાયેલ છે.

(4) વિદ્યાર્થીઓએ ગુગલ ફોર્મ દ્વારા ઓનલાઇન પરીક્ષા આપી છે તેના આધારે આ પરીણામ તૈયાર કરેલ છે.

ક્રિવઝ નંબર અને કેટલા વિદ્યાર્થીઓએ ક્રિવઝ આપી તેનો આલેખ



ક્રિવઝ નંબર અને તેમાં વિદ્યાર્થીઓએ મેળવેલ સરેરાશ ગુણનો આલેખ



✳ગુગલ ફોર્મ દ્વારાપ્રાપ્ત થયેલ અભિપ્રાયનો વર્તુળ આલેખ✳

ગુગલ ફોર્મમાં 82 વિદ્યાર્થીઓએ અભિપ્રાય આપ્યો હતો. અન્ય અભિપ્રાયો આવવાનું શરૂ છે.

1. શું ઓનલાઇન ક્વિઝના જવાબ આપવાથી તમારા પરીણામમાં વધારો થયો છે?

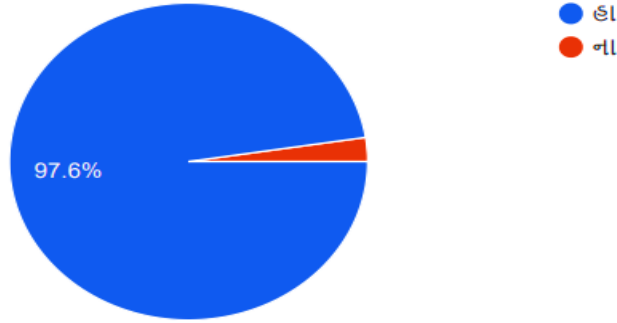
➤ 97.6 % વિદ્યાર્થીઓએ જવાબ હા આપ્યો છે. ➤ 2.4 % વિદ્યાર્થીઓએ જવાબ ના આપ્યો છે.

2. શું ઓનલાઇન ક્વિઝની સમજૂતી માટેના વીડિયો જોવાથી તમારા પરીણામમાં વધારો થયો છે?

➤ 93.9 % વિદ્યાર્થીઓએ જવાબ હા આપ્યો છે. ➤ 6.1 % વિદ્યાર્થીઓએ જવાબ ના આપ્યો છે.

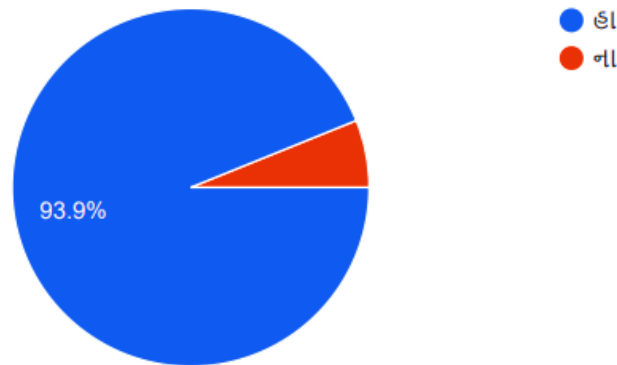
ઓનલાઇન ક્વિઝના જવાબ આપવાથી તમારા પરીણામમાં વધારો થયો છે?

82 responses



ઓનલાઇન ક્વિઝની સમજૂતી માટેના વીડિયોથી જોવાથી તમારા પરીણામમાં વધારો થયો છે?

82 responses



એરંડીયા રસુલ જમાલભાઈ

મો.નં. 9712414040 :

rasul_ad@yahoo.com

શ્રી દાવલી પ્રાથમિક શાળા

તાલુકો :કાલાવડ, જિલ્લો: જામનગર



કોરોનાની મહામારી વચ્ચે શિક્ષણ, પ્રશિક્ષણ અને પ્રોત્સાહન

આ નવતરની સંપૂર્ણ માહિતી લિંક સાથે



❖ શિક્ષણ, પ્રશિક્ષણ:

કોરોનાની આ મહામારીના સમયમાં લોકડાઉનના સમયગાળામાં જ્યારે વિદ્યાર્થીઓ શિક્ષણથી વિમુખ થતાં જણાય છે, ત્યારે ZOOM એપ્લિકેશનનાં ઉપયોગથી Free for All – એક ઓપન સોર્સ તરીકે એક મહિના સુધી અંગ્રેજીના વિવિધ ટોપિક જેમકે ,Basic English, Types of Sentences, Articles... નું અધ્યાપનકાર્ય કરેલું, જેમાં જામનગર, રાજકોટ, અમરેલી, દાહોદ જેવાં વિવિધ જિલ્લાઓના શિક્ષકો અને વિદ્યાર્થીઓ જોડાયા .જેનાં સ્ક્રીનશોટ્સ અને જોડાયેલા શિક્ષકોના રીવ્યુ નીચે આપેલ લીંકમાં છે .

ZOOM પરજોડાયેલાસભ્યોઅનેતેમનાઅભિપ્રાયો	https://bit.ly/384jVYU
---------------------------------------	---

આ ઉપરાંત લોકડાઉન લાંબુ ચાલશે એ જાણ થતાની સાથે જ YouTube પર શિક્ષકો અને ઉચ્ચ અભ્યાસુ વિદ્યાર્થીઓ માટે Language Digital Class ચેનલ પરના વિડિયો વધુમાં વધુ લોકો સુધી પહોંચતા કર્યા, કે જેમાં લગભગ 2300 થી વધુ Subscribers છે, જેમાં અમુક વિડિયોમાં 8500 જેટલા Viewers છે, જે અવિરત વધ્યા કરે છે. જેના વિડિયોની અનેરી વ્યુની લીંક નીચે આપેલ છે.

Pronoun વિડિયો, 10000+ views	https://bit.ly/2Mrqg8l
Wh- Question વિડિયો 10000+ views	https://bit.ly/2KVIaQ8
YouTube viewer અભિપ્રાયો	https://bit.ly/38W0CQV

તેમજ પ્રાથમિક શાળાનાં વિદ્યાર્થીઓ માટે Only English Digital Class કે જેમાં માત્ર એકજ વાક્ય રચના યાદ રાખવાથી 12-10 વાક્યોનું ચિત્રવર્ણન ખૂબજ સરળતાથી કરી શકાય છે .જેના માત્ર 3 દિવસમાં 500 થી વધુ Viewers છે .આ ઉપરાંત અંગ્રેજીમાં સમય કેવી- રીતે કહેવો? તે અંગેની સચિત્ર સરળ સમજૂતી છે .જે વિડિયોની લીંક નીચે આપેલી છે .આમ, શિક્ષકો માટે પ્રશિક્ષણ અને વિદ્યાર્થીઓ માટે શિક્ષણની ઉત્તમ તક પુરી પાડવાનો સફળ પ્રયાસ કરેલ છે .તેમજ Google Form માં ધોરણ 6 અને 7 માટે ટેસ્ટ તૈયાર કરી જેમાં

જામનગર, રાજકોટ, અમરેલી, ગાંધીનગર, મહેસાણા જેવાં જિલ્લાઓમાંથી કુલ 500 થી વધુ વિદ્યાર્થીઓ જોડાયા. જેના ટેસ્ટપેપર અને Responses નીચે લીંકમાં આપેલ છે.

Picture Description વિડિયો	https://bit.ly/3b41xRO
Preposition વિડિયો	https://bit.ly/3n94x1O
English Test	https://bit.ly/38PEHKV
English Test Response	https://bit.ly/3rUPXi2
સામાજિકવિજ્ઞાનટેસ્ટ	https://bit.ly/2Jzcr6H
સામા.વિજ્ઞાનટેસ્ટResponse	https://bit.ly/3rEOg8h

❖ પ્રોત્સાહન:

ઘેર-ઘેર વિદ્યાર્થીની મુલાકાત લેવી, પુસ્તિકાઓ પહોંચાડવી આતો દરેક કર્મક શિક્ષક દ્વારા થતાં પ્રયાસો છે . છતાં વિદ્યાર્થીઓમાં જરૂરી એટલી ગંભીરતા જોવા ન મળી એ એક ચિંતાનો વિષય બનતાં મેં “Student of the Month” એવું એક પ્રમાણપત્ર આપવાનું શરૂ કર્યું કે જેમાં જે વિદ્યાર્થી નિયમિત રીતે ડીડીગિરનાર પર GCERT દ્વારા પ્રસારિત પ્રોગ્રામ જોવે અને તેની નોંધ શાળાના WhatsApp ગ્રુપમાં મુકે તેમજ જુન મહિનાથી જ નિયમિત ચાલતા Microsoft Teams માં જોડાય, અને Google Form માં મારા દ્વારા લેવામાં આવતી ટેસ્ટ નિયમિત આપે તેમને આ પ્રમાણપત્ર મળે.આ પ્રમાણપત્ર એ તો ધાર્યા કરતા વધુ સફળતા આપી વધુને વધુ વિદ્યાર્થીઓ સક્રિય થવા લાગ્યા.પછી તો આ સફળ પ્રયોગ વિશે અન્ય શિક્ષકો/સી.આર.સી.ને પણ જાણ કરી અને આ પ્રયોગ કરવા સુચવ્યું.

Student of the Month Certificate	https://cutt.ly/fjpZNEED
----------------------------------	---

કાલાવડના દાવલી પ્રા.શાળાના શિક્ષકનું અનેરું કાર્ય છાત્રોમાં અભ્યાસનો ઉત્સાહ જળવાઈ રહે તે માટે સ્ટુડન્ટ ઓફ ધી મન્થ થી નવાજે છે

રાજકોટ તા, ૧૪
શાળા બંધ છે, શિક્ષણ નહીં, આ ઉક્તિને યથાર્થ સાબીત કરતા કાલાવડ તાલુકાના દાવલી પ્રાથમિક શાળાના શિક્ષક રસુલભાઈ જમાલભાઈ એરંડીયા આ મહામારીના સમયમાં સંક્રમણને ટાળવા ઓછામાં ઓછી રૂબરૂ મુલાકાતથી વધુમાં વધુ વિદ્યાર્થી સંપર્ક કઈ રીતે થઈ શકે? તેના સફળ પ્રયત્નો કરી અપેક્ષિત પરીણામ લાવી રહ્યા છે. પોતાના વિદ્યાર્થીઓ GCERT દ્વારા ડીડી ગિરનાર ચેનલ પર પ્રસારીત કાર્યક્રમો નિયમિત જોવે અને તે અંગે શાળાના સોશિયલ મીડીયા ગ્રુપમાં પ્રતિભાવો આપે એ સુનિશ્ચિત કરે છે. GOOGLE ફોર્મ દ્વારા ઓનલાઈન ટેસ્ટનું આયોજન કરે



છે. માઈક્રોસોફ્ટ ટીમ્સ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને સતત શૈક્ષણિક માર્ગદર્શન પુરું પાડે છે. વિદ્યાર્થીઓનો ઉત્સાહ જળવાઈ રહે તે માટે દર મહિને સ્ટુડન્ટ

ઓફ ધ મન્થનું પ્રમાણપત્ર એક વિદ્યાર્થીને એનાયત કરે છે. બે ફી પુટયુબ ચેનલ (Language Digital Class, Only English Digital Class) દ્વારા ૨૫૦૦થી વધુ અંગ્રેજી શીખનારને સીધો લાભ આપે છે. આ ઉપરાંત અન્યને પણ પોતાના અંગ્રેજી વિષયના જ્ઞાનનો લાભ મળે તે હેતુથી ગુમ એપ પર ઓપન સોર્સ તરીકે ફ્રી પણ વર્ગો ચલાવ્યા છે જેમાં ગુજરાતના ખુણે ખુણેથી વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષકો જોડાયેલ છે. આ ઉપરાંત રાજ્યકક્ષાએથી નિર્મિત અંગ્રેજી વિષયની સ્વાધ્યાયપોથી નિર્માણમાં પણ પોતાનું યોગદાન આપી રહ્યા છે તેમજ આ કામગીરી બદલ સી.આર.સી. કક્ષાએથી પ્રમાણપત્ર પણ મળેલ છે.

પ્રેસ દ્વારા લોકડાઉન કાર્યને બિરદાવાયું



સી.આર.સી. દ્વારા લોકડાઉન કાર્યને બિરદાવાયું.

મિનલબેન મહેન્દ્રભાઈ વંકાણી

શ્રી આણંદપર કન્યા શાળા

તાલુકો : કાલાવડ, જિલ્લો : જામનગર

મો.નં7567765638-



ઓનલાઈન પ્રવૃત્તિ દ્વારા વિજ્ઞાનના રહસ્યો સમજીએ

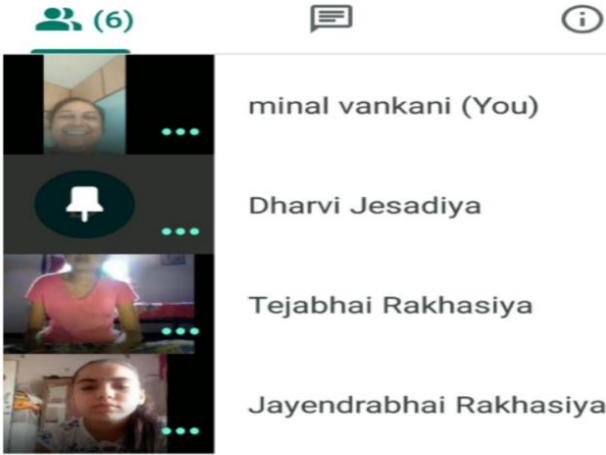
જામનગર જિલ્લાના કાલાવડ તાલુકાથી 20 કિમી દૂર અને જામનગર જીલ્લાનું અંતિમ છેવાડાનું ગામ આણંદપર આવતું છે. આ ગામમાં શ્રી આણંદપર કન્યાશાળામાં ગણિત-વિજ્ઞાન શિક્ષક તરીકે મિનલબેન એમ. વંકાણી વર્ષ 2011 થી ફરજ બજાવી રહ્યાં છે.

હાલની કોવિડ19-ની પરિસ્થિતિમાં શાળા બંધ છે આવા સમયે વિદ્યાર્થીઓને ઓનલાઈન શિક્ષણ આપવામાં આવી રહ્યું છે. ઓનલાઈન શિક્ષણને કારણે બાળકો ભણવામાં રસ ગુમાવી રહ્યાં હતાં. સતત મોબાઈલ સામે બેસીને કંટાળો અનુભવી રહ્યાં હતા. પ્રવૃત્તિલક્ષી શિક્ષણનો અભાવ હતો. પરિણામે બાળકો આખો દિવસ નિષ્ક્રિય બેસી રહેતાં હતા. ઈન્ટરનેટનો ગેર ઉપયોગ કરતાં હતા. વિદ્યાર્થીઓ વિજ્ઞાન વિષયના પ્રયોગોથી અલિપ્ત થઈ રહ્યાં હતા. વિજ્ઞાન વિષય સમજલક્ષી અને જ્ઞાનલક્ષી બને તે જરૂરી હતું.

આ બાબતના ઉકેલ માટે તેમણે નવતર પ્રયોગ કરવાનું વિચાર્યું. ધોરણ 6 થી 8 માં ગૂગલમીટ પર એક વેબીનારનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. જેમાં બાળકોને પોતાને મનગમતા વિજ્ઞાનના પ્રયોગો રજૂ કરવા કહેવામાં આવ્યું. જેમાં બાળકને યુટ્યુબ પરથી પ્રયોગ શોધી રજૂ કરવાની છુટ આપવામાં આવી. બાળકોએ પોતાના પ્રયોગ રજૂ કર્યા. જેમાં બાળકોને તેમના પ્રયોગને લગતા વૈજ્ઞાનિક રહસ્યો પુછવામાં આવ્યા. પરંતુ તેમના પ્રયોગોના રહસ્યો જાણતાં ન હતાં.તેમના પ્રયોગો પાછળનું વૈજ્ઞાનિક કારણ મિનલબેન દ્વારા સમજાવવામાં આવ્યું. ઘણા વિદ્યાર્થી એવા હતા કે જેમના વાલી દિવસના સમયે મોબાઈલ કામ પર સાથે લઈ જતા હતા.તેથી તેવા બાળકોને તેમના પ્રયોગો રેકૉર્ડ કરી વોટ્સએપ કરવા કહેવામાં આવ્યું. જેથી બાળકના વાલી ઘરે હોય ત્યારે તેઓ પોતાના પ્રયોગનું રેકૉર્ડિંગ કરી શકે. બાળકના પ્રયોગનું તેમના દ્વારા ફરીથી વૈજ્ઞાનિક સમજૂતી સાથે રેકૉર્ડિંગ કરી વોટ્સએપના સાયન્સગ્રુપમાં મોકલવામાં આવે છે. બાળકો માટે ધોરણ 6 થી 8 માટેનું એક સાયન્સ ગ્રુપ પણ તેમના દ્વારા બનાવવામાં આવેલ છે.આ ઉપરાંત બાળક દ્વારા રેકૉર્ડિંગ કરી મોકલાયેલ પ્રયોગને વોટ્સએપના સાયન્સ ગ્રુપમાં મોકલવામાં આવે છે. જેથી બીજા બાળકોને આ પ્રયોગ કરવા પ્રેરણા મળે તેમજ તેમને કહેવામાં આવ્યું અને તેમના પ્રયોગ રેકૉર્ડ કરી તેમને મોકલવા કહેવામાં આવ્યું. શ્રેષ્ઠ પ્રયોગ કરનાર બાળકને નંબર આપી તેમના દ્વારા પ્રોત્સાહિત કરવામાં આવે છે.

આ પ્રવૃત્તિથી નીચે મુજબના સારા પરીણામો પ્રાપ્ત થયા છે. કોવિડ19 ની પરિસ્થિતિમા બાળક પ્રવૃત્તિશીલ રહે છેપોતાનો વિડિયો ઉતારવાનો. હોવાથી અને તે બીજા બધા વિદ્યાર્થીઓ સમક્ષ વોટ્સએપ ગ્રુપમાં રજુ થવાનો હોવાથી વિદ્યાર્થી ઉત્સાહભેર આ પ્રવૃત્તિમાં ભાગ લે છે. હવે ઈન્ટરનેટનો ઉપયોગ બાળક પોતાના મનગમતા વિજ્ઞાન પ્રયોગ શોધવા કરે છે. આમ બાળક ઈન્ટરનેટનો ગેર ઉપયોગ કરતાં અટકે છે. પ્રયોગ કરવાને કારણે બાળકોની અવલોકનશક્તિ , સર્જનશક્તિ અને કાર્યપદ્ધતિ વર્ણવવાનો ગુણ વિકસ્યો. હાલમાં આ પદ્ધતિથી શિક્ષણકાર્ય ચાલુ છે. વિદ્યાર્થીઓ ઉત્સાહથી પોતાના પ્રયોગ રેકોર્ડિંગ કરી પ્રયોગકાર્યનું નિદર્શન કરે છે.

તસવીરી ઝલક



ખાંટ જયેશકુમાર ભીખુભાઈ

મો. નં.9081420274 - 9979308737 :

jayeshkhant2489@gmail.com

સતાપર નવાપરા વાડી પ્રા શાળા.

તા.જામજોધપુર , જિ.જામનગર ,પિનકોડ -360531



સરળ દસ્તાવેજીકરણ (Advanced Stage)

કોઈપણ ક્ષેત્રમાં હરહંમેશ ઓલરાઉન્ડરની બોલબાલા હોય છે. શાળા અને શિક્ષકનું કામ બાળકોને અક્ષરજ્ઞાન આપવાની સાથે બાળકોનો સર્વાંગી વિકાસ કરવાનું છે. ફક્ત સાક્ષરી વિષયનું જ્ઞાન પર્યાપ્ત નથી. શાળામાં વર્ષભર વિવિધ કાર્યક્રમ, ઉત્સવ અને પ્રોજેક્ટનું આયોજન કરવામાં આવે છે.આ તમામ કાર્યક્રમોની યોગ્ય પ્રકારે નિભાવણી થાઈ તે ઇચ્છનીય છે. પ્રવર્તમાન સમયમાં મહત્તમ સરકારી શાળાઓમાં સરકારશ્રીની માર્ગદર્શિકા મુજબ તેની ઉજવણી કરવામાં આવે છે, પરંતુ યોગ્ય પ્રારૂપમાં Documentation કરવામાં આવતું નથી.

જામનગર જિલ્લાના જામજોધપુર તાલુકાની આલેય ગિરીકંદરાઓ વચ્ચે સુંદર વનરાજીથી ઘેરાયેલ સતાપર ગામથી થોડે દૂર આવેલી સતાપર નવાપરા વાડી પ્રાથમિક શાળા એ ઉપયોગી Documentation માટેનો નવતર પ્રયોગ અમલીબનાવેલ છે. આ નવતર પ્રયોગ એટલે “સરળ દસ્તાવેજીકરણ ”

શાળાની સમયાંતરની મુલાકાત દરમિયાન જાણવા મળ્યું કે અહીં કાર્યને સરળ બનાવા માટે કાર્યની વહેંચણી કરવામાં આવે છેશાળા કક્ષાએ સાલેય વ .ર્ષ દરમિયાન યોજવામાં આવતા વિવિધ કાર્યક્રમ, ઉત્સવ અને પ્રોજેક્ટના દસ્તાવેજીકરણની જવાબદારી શાળાના શિક્ષક જયેશભાઈ ખાંટ સંભાળે છે. તેઓ સતાપર નવાપરા શાળામાં વર્ષ 2015 માં નિમણૂક પામ્યા. તેઓ પ્રજ્ઞા શિક્ષક હોવાની સાથે સાથે શાળા માટે અહેવાલ લેખન, પત્રકો, ગ્રાફ, માહિતી, વગેરેની નિભાવણી કરે છે. તેઓ દસ્તાવેજીકરણ માટેની જાતજાતની પદ્ધતિનોઉપયોગ કરે છે. શાળા અને ઘરે ઉપલબ્ધ આઈસીટી ટૂલ્સ જેવા કે કમ્પ્યુટર, ઇન્ટરનેટ, પ્રિન્ટર, મોબાઇલને દસ્તાવેજીકરણ સાથે સાંકળે છે, જેથી વર્ગકાર્ય માટેના કિંમતી સમયનો બગાડ ન થાય. શાળામાં દિન પ્રતિદિન થતી પ્રવૃત્તિઓને પ્રિન્ટ મીડિયા સાથે સાંકળીને પ્રચાર પ્રસાર પણ કરી જાણે છે, જેથી જન સમુદાય શાળાની પ્રવૃત્તિથી માહિતગાર થઈ શકે.

તેઓ શૈક્ષણિક વર્ષ અને નાણાકીય વર્ષનું જુદા જુદા પ્રકારે દસ્તાવેજીકરણ કરે છે. તેઓ શાળા સમય બાદ ઘરે જઈને કામ કરે છે જેથી વર્ગકાર્યને ખલેલ ન પહોંચે. વળી ચિત્રનો દસ્તાવેજીકરણના માધ્યમ તરીકે ઉપયોગ કરે છે તેવું જાણવા મળેલ . તેઓ સારા ચિત્રકાર હોય પ્રસ્તુત દસ્તાવેજીકરણ સરળ, સચોટ અને અસરકારક બન્યું છે. આ નવતર પ્રયોગથી નીચે મુજબના ફાયદા થયાં છે.

- વણ ખેડાચેલા દસ્તાવેજીકરણ ક્ષેત્રમાં વૈવિધ્યસભર માહિતી સુલભ બની.
- આંગળીના ટેરવે ખૂબ ઓછા સમયમાં અહેવાલ લેખન શક્ય બન્યું.
- મહત્તમ દસ્તાવેજીકરણ કમ્પ્યુટર આધારિત હોવાથી સમય અને શક્તિનો બચાવ થાય છે.
- માહિતીનું આદાન-પ્રદાન શક્ય બન્યું.
- અન્ય સરકારી શાળાઓ શૂન્ય નિવેશમાં પોતાની શાળામાં અમલીકૃત કરી શકે છે,
- દસ્તાવેજીકરણ થકી હાલની ત્રુટીઓ જાણી આવનાર સમયનું ક્ષતિ રહીત આયોજન શક્ય બન્યું.

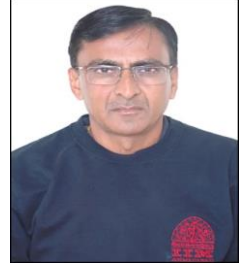


રાજેશકુમાર જી.બરોચિયા

મો.નં. : 9714071412

ઘોરિયાનેશ પ્રાથમિક શાળા

તાલુકો :- જામજોધપુર, જિલ્લો :- જામનગર



અધ્યાપનકાર્ય રસપ્રદ બનાવવા બાળકોની (પરોક્ષ) સામેલગીરી

જામજોધપુર તાલુકાની ઘોરિયાનેશ પ્રાથમિક શાળામાં શ્રી રાજેશકુમાર જી.બરોચિયા છેલ્લા આઠ વર્ષથી આચાર્ય તરીકે ફરજ બજાવે છે. અહીંના બાળકો ખૂબ પછાત વિસ્તારમાંથી આવે છે.વાલીઓ પણ અભણ છે. અહીંના બાળકો બહારની દુનિયાથી અજાણ છે. તેઓની સ્થાનિક ભાષા પણ અલગ પડે છે. હાલની સ્થિતિએ ગામમાં એક પણ ટીવી નથી. કોઈ પાસે સ્માર્ટ ફોન નથી. આવી પરિસ્થિતિમાં રાજેશભાઈ બાળકોને શીખવવા માટે સ્થાનિક પરિસ્થિતિ મુજબ અવનવા ઇનોવેશનકાર્ય કરતાં રહે છે. તેઓ આ ઇનોવેશનનો લાભ બીજી શાળાઓ લઈ શકે તે માટે પ્રચાર-પ્રસાર પણ કરતાં રહે છે.

“અધ્યાપનકાર્ય રસપ્રદ બનાવવા બાળકોની સામેલગીરી” આ ઇનોવેશનમાં પોતાના શૈક્ષણિક કાર્ય દરમિયાન કરવામાં આવતા રોજ-બરોજ ના ટી.એલ.એમ.માં શાળાના જ બાળકોના વિવિધ એંગલ વાળા ફોટાનો સુંદર ઉપયોગ કરી શિક્ષણકાર્ય રસપ્રદ બનાવતા રહે છે. અહીં આપેલા ફોટામાં બતાવ્યા મુજબ કોમ્પ્યુટરનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે. પ્રિન્ટ કાઢી તેને નોટિશબોર્ડ કે દીવાલ પર લગાવવામાં આવે છે.

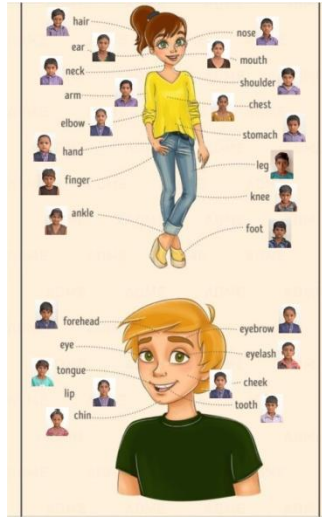
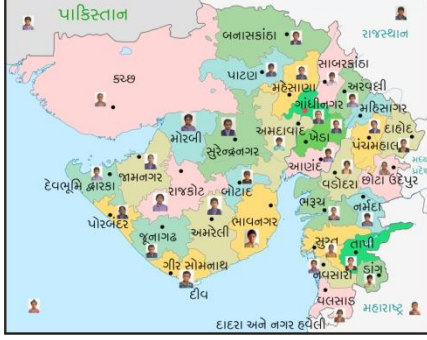
તેઓએ આ પ્રયોગનું વર્ણન કરતાં જણાવ્યું કે ધોરણ 5 ના વર્ગમાં મારા બાળકો કેટલીક માહિતી જેમ કે, રાજ્યના જિલ્લાઓ, જિલ્લાના તાલુકાઓ, ન જોયેલા પ્રાણીઓ- પક્ષીઓ, વાનગીઓ, હિન્દી - અંગ્રેજી -સંસ્કૃતમાં અંકો અને શબ્દો, આકાર - ખૂણા અને તેના પ્રકારો વગેરે માહિતી ભૂલી જાય છે. લગભગ 40 ટકા બાળકો અમુક દિવસો પછી આવી માહિતી ભૂલી જતાં જોવા મળ્યા. આ માટે તેમણે એક પ્રયોગ કર્યો જેમાં બાળકો ના ફોટાઓનો સમાવેશ કરી કોમ્પ્યુટરની મદદથી કેટલાક ટી.એલ.એમ બનાવ્યા. દાખલા તરીકે ગુજરાતના નકશામાં દરેક જિલ્લાઓમાં અલગ-અલગ બાળકોના ફોટા લગાવવા. ભારતના નકશામાં દરેક રાજ્યોમાં બાળકોના ફોટા લગાવવા. બાળકોના ફોટા સાથે કેટલાક એવા ચિત્રો મૂક્યા જેને બાળકો ભૂલી જાય છે અથવા યાદ રાખી શકતા નથી. આજ ચિત્રો ની પ્રિન્ટ કાઢી દિવાલ પર કે નોટિસ બોર્ડ પર બાળકો જોઈ શકે તેમ લગાવ્યા. થોડા થોડા દિવસોના અંતરે નોંધ્યું કે 95 ટકા બાળકો આ માહિતી યાદ રાખી શક્યા આ પ્રકારના ટી.એલ.એમ માં બાળકોના ફોટા બદલતા રહેવાથી પોતાના ફોટા વાળી માહિતી બાળકો યાદ રાખે છે.

તેઓએ આ પ્રયોગના ફાયદા જણાવતા કહ્યું કે અધ્યયન નિષ્પત્તિઓ સિદ્ધ કરવા, અધ્યયન નિષ્પાતિઓને ધ્યાનમાં રાખીને ટી.એલ.એમ. બનાવી શકાઈ છે. વારંવાર ભુલાઈ જતી માહિતી સરળતાથી યાદ રાખી શકાઈ છે. કોઈ પણ વિષયમાં આ પ્રયોગ કરી શકાઈ છે. સુધારા વધારા સરળતાથી કરી શકાઈ છે. શિક્ષક પોતાના વિચારો / આઈડિયા મુજબ આ પ્રયોગ કરી શકે છે. ગોખણપટ્ટી થી છૂટકારો મળે છે. બાળકોને ખુબજ ગમે છે. ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરીને શિક્ષણ રસપ્રદ બનાવી શકાય છે. કોમ્પ્યુટર નો ઉપયોગ થતો હોવાથી સરળતાથી થઈ શકે. આ પ્રકારના ટી.એલ.એમ. કોઈ પણ ને જડપથી આપી શકાઈ

છે. આદાન પ્રદાન સરળ બને છે. શિક્ષક પોતાના વિચારો પ્રમાણે ફેરફાર કરી શકે છે. કઠિન લાગતાં મુદ્દાઓ સરળ બનાવી શકાઈ છે.

આમ રાજેશ બરોચિયાનો આ પ્રયોગ નવીન છે, જેમાં બાળકો ફોટાના માધ્યમથી સામેલ થતાં હોય શિક્ષણ રસપ્રદ અને અસરકારક બને છે.

તસવીરી ઝલક



દવે દક્ષાબેન આર.

તાલુકા શાળા આચાર્યાશ્રી,

મુ. તરસાઇ,તા. જામજોધપુર

જી. જામનગર

મો. ૯૯૭૯૩૦૮૬૭૩



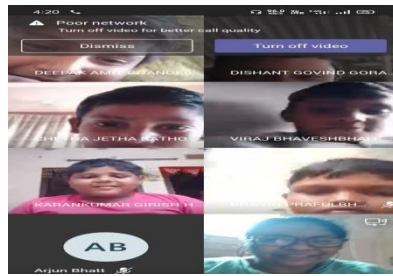
પ્રચારના માધ્યમ દ્વારા શાળામાં સંખ્યાત્મક અભિવૃદ્ધિ

શિક્ષણ એ સારા ભવિષ્યનું પ્રથમ સોપાન છે તો બાલ્યાવસ્થાનું પ્રથમ સોપાન શાળા પ્રવેશ છે. બાળક જ્યારે ઘરના આંગણને છોડી શાળાની પગદંડી પર પગરવ માંડે છે, તે દિવસ જીવનનો સૌથી યાદગાર પ્રસંગ બની રહે છે.

બાળકોને શાળાએ આવવું ગમે, રહેવું ગમે, ભણતરના ભાર વગર ભણવું ગમે, પ્રવૃત્તિમય શિક્ષણ મળે અને તેમનો સર્વાંગી વિકાસ થાય, ખાનગીકરણ ઓછું થાય અને સરકારી શાળામાં વધુને વધુ નામાંકન થાય તે હેતુ તાલુકાશાળા તરસાઇના આચાર્ય દવે દક્ષાબેન દ્વારા પ્રચારના માધ્યમથી પ્રયત્નો કરવામાં આવેલ છે તે સરાહનીય છે.

તેમના દ્વારા સતત વાલી મીટીંગો અને વાલી સંપર્ક દ્વારા સરકારી પ્રાથમિક શાળાઓના ફાયદાઓ સમજાવવામાં આવે છે. તે ઉપરાંત સરકારી પ્રાથમિક શાળાઓમાં થતી વિવિધ પ્રવૃત્તિઓમાં વાલીઓને સામેલ કરવામાં આવે છે. શાળાકીય પ્રવૃત્તિઓ સતત શાળાના નોટિસ બોર્ડ પર મૂકીને તેનો પ્રચાર થાય છે.

આ ઉપરાંત વર્ચુઅલ ક્લાસ. ઘરે શીખીએ, નવોદયની તૈયારી,એન.એમ.એસ. શિષ્યવૃત્તિ પરીક્ષાની પુર્વ તૈયારી તથા શાળામાં ઉપલબ્ધ ટેકનોલોજીના ઉપયોગ દ્વારા શિક્ષણ વગેરે બાબતોથી વાલીઓને માહિતગાર કરી સરકારી શાળામાં નામાંકન માટે સતત પ્રયાસો દ્વારા નામાંકનમાં વધારો કરવામાં સફળતા મેળવેલ છે.



સોનલ મોહસીન ખેબર

શ્રી લતીપુર વાડી શાળા નં .3

તા.ધોલ , જિ.જામનગર

મો. નં:- 9904723387

sonalkhebar@gmail.com



વાર્તાનો ખજાનો

જામનગર જિલ્લાનાં ધોલ તાલુકાનાં લતીપુર ગામની વાડી શાળા માં ફરજ બજાવતા શ્રી સોનલ મોહસીન ખેબર દ્વારા શાળાનાં બાળકો માટે ગમ્મત સાથે જ્ઞાન અને અસરકારક તથા આનંદદાયી શિક્ષણનો અભિગમનો અમલ થઈ રહ્યો છે. જે પ્રાથમિક શાળાના તમામ ધોરણમાં ઉપયોગી છે. શિક્ષણ એટલે જ્ઞાન મેળવવાની પ્રક્રિયા પરંતુ જો આ પ્રક્રિયાને રમકડાં સાથે રમતા રમતા આનંદદાયી શિક્ષણમાં પણ ફેરવી શકાય તો વધારે મજા આવેઆ બાળકો વધારે સમય સુધી લેખન .પ્રાથમિક શાળાના બાળકો વધારે ચંચળ હોય છે ., ગણન જેવા કાર્યોમાં ધ્યાન કેન્દ્રિત કરી શકતા નથી. સાથે સાથે તેમને વાર્તાઓ ખુબજ ગમતી હોય છે. તેથી આ બાળકોની જિજ્ઞાસાવૃત્તિને સંતોષવા તેમજ શિક્ષણના વિષયવસ્તુને અસરકારક બનાવવા માટે વિવિધ મુર્ત વસ્તુઓ જેવી કે રમકડાં, હાથગુંથણથી બનાવેલા વૃક્ષો, હાથગુંથણથી બનાવેલા નાના પ્રાણીઓના મોડેલ, નકામી વસ્તુઓ માંથી બનાવેલી વસ્તુઓ જેમ કે કાગળમાથી સામાન ભરવાની પેપર બેગ,ગુફા,કુવો વગેરે એકઠા કરવામાં આવ્યાં.

અત્યાર સુધી વાર્તા કથન દ્વારા રજૂ થતી હવે તે મૂર્ત વસ્તુઓ દ્વારા રંગમંચ પર થવા લાગી જે બાળકો માટે આનંદની વાત હતી . અને બાળકોને આકર્ષણ પણ થતું જે રીતે મીનાની દુનિયાની વાર્તાઓ જોવા અને સાંભળવા માટે અમારી શાળાના તમામ બાળકો ઉત્સુક રહેતા તેમજ મારી વાર્તાના ખજાનાની વાર્તાઓની મજા માણવા પણ બાળકો ઉત્સાહ બતાવતા જેનો મને ખૂબ આનંદ થતો.

આ વર્ષે covid-19 મહામારીને લીધે ઓનલાઈન શિક્ષણનો સમય આવ્યો અને તેમાં બાળકોને માઈક્રોસોફ્ટ ટીમ્સ માં જોડાઈને શિક્ષણ મેળવવાનું થયું જેમાં પહેલા તો બહુ ઓછા બાળકો જોડાતા જ્યારે કોઈ પણ વર્ગમાં ઓનલાઈન ક્લાસમાં વાર્તાઓના ખજાનામાથી વાર્તા રજૂ કરવામાં આવતી અને તેથી વધુ ને વધુ બાળકો જોડાવા લાગ્યા અને શિક્ષણનો પહેલાં કરતાં વધારે આનંદ પણ લેતા.

આ રંગમંચ વડે બાળકો પણ વાર્તા કરી શકે છે

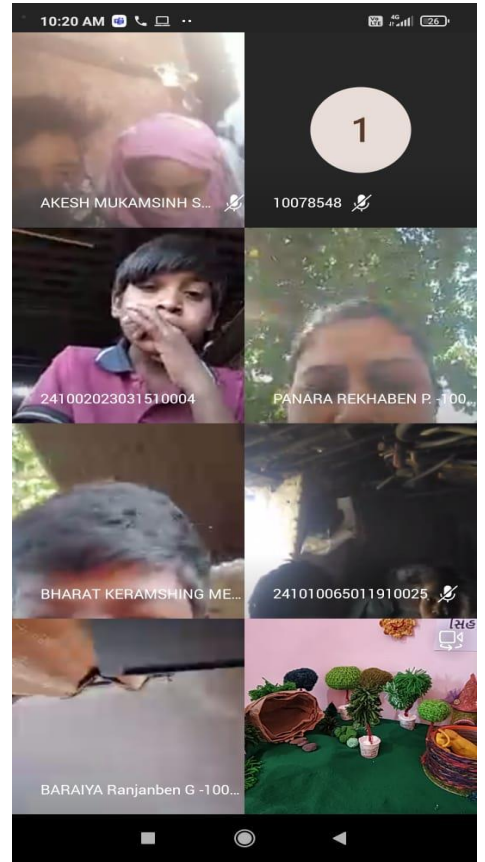
રમતાં રમતાં મૂલ્ય શિક્ષણ આપી શકાયું

શિક્ષણમાં સળંગસૂત્રતા લાવી શક્યા.

આ રીતે શાળામ બાળકોની અનિયમિતતા પણ દૂર કરી શકાઈ.

આ રીતે વાર્તા ના ખજાનાના પ્રયોગને સફળતા પણ મળી

તસવીરી ઝલક



નિશાબેન હિરજીભાઈ સંતોકી

મો. નં. : 9428668584

nishalikhya@gmail.com

ઘોલકન્યાશાળા,તા. ઘોલ,જિ. જામનગર



ભીંતચિત્ર (Wall painting)

કોરોના મહામારીના સમયગાળામાં નવરાશના સમયના સદુપયોગ બાળકોના કલ્યાણ અર્થે કરવાની તમજ સાથે શાળાને સુંદર અને નયનરમ્ય બનાવવા શાળાની દીવાલોને સુંદર ભીંતચિત્રોથી સજાવવાનું કામ ઘોલ કન્યા શાળાના શિક્ષિકા નિશાબેન સંતોકી દ્વારા કરવામાં આવેલ છે.

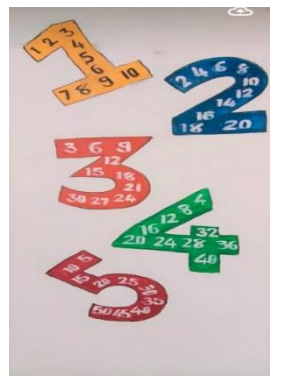
બાળકોના શૈક્ષણિક વિકાસ માટે ઉપયોગી બને અને બાળકો રિસેસના સમયે કે નવરાશના સમયે હરતા-ફરતા વાચન કરીને જ્ઞાન મેળવે તે માટે શાળાની દીવાલોમાં શિક્ષણ ઉપયોગી અલગ અલગ વિષયવસ્તુ જેવી કે ગુજરાતી મહિનાના નામ અંગ્રેજી મહિનાના નામ આકૃતિ સાથે શરીરના અંગોના નામ ગણિતની વિવિધ ભૌમિતિક આકૃતિઓ નકશાઓમાં રસ કેળવાય તે માટે તાલુકાનો નકશો સંખ્યા પરિચય થાય તે માટે સંખ્યાનું પેન્ટિંગ આ બધી વિષયવસ્તુઓનું શાળાની અલગ-અલગ દિવાલ કે જ્યાં બાળકો સરળતાથી વાંચી શકે તેવી જગ્યાએ પેન્ટિંગ કર્યું.

જામનગર જિલ્લાના ઘોલ તાલુકાની શ્રી ઘોલ કન્યા શાળાના શિક્ષિકાશ્રી નિશાબેન અને તેમના સાથી શિક્ષિકા શ્રી જયશ્રીબેન દ્વારા શાળાની દીવાલોને શિક્ષણ ઉપયોગી સાધન તરીકે ઉપયોગ કરી આનંદ સાથે રમતા રમતા જ્ઞાન મેળવવા માટેનો નવતર પ્રયોગ અમલી બનાવેલ છે. આ નવતર પ્રયોગ એટલે “વોલપેઇન્ટિંગ”

શાળા શિક્ષણની સફર દરમિયાન જાણવા મળ્યું કે કેટલીક વિષયવસ્તુ બાળકોને યાદ રાખવામાં તકલીફ પડે છે આ વિષયવસ્તુને યાદ રાખવા માટે વારંવાર દઢીકરણની જરૂર પડે છે તો આ સમસ્યાના ઉકેલ માટે મેં શાળાઓની દિવાલ પર આ વિષયવસ્તુઓનું પેઇન્ટિંગ કર્યું. નવતર પ્રયોગ દ્વારા બાળકો.

- સરળતાથી આનંદ સાથે જ્ઞાન મેળવે છે.
- રિસેસના સમયનો સદુપયોગ થાય.
- કાયમી યાદ રાખવાની વિષયવસ્તુનું વારંવાર દઢીકરણ થવાથી બાળકોને આ વિષયવસ્તુ યાદ રહી જાય છે.
- વર્ગખંડ શિક્ષણ સમયની બચત થાય છે . અને બાળકો હરતા-ફરતા જ્ઞાન મેળવે છે.
- શાળાનું ભાવાવરણ સુંદર અને બાળકોને ગમે તેવું રોચક બને છે.
- બાળકોને યાદ રાખવામાં અઘરી પડતી વિષયવસ્તુ સરળતાથી યાદ રખાવી શકીએ છીએ.

તસવીરી ઝલક



દેવાંગીબેન માધવજીભાઈ બારૈયા

ધમસાણિયા ચંપકકુમાર ઓધવજીભાઈ

મો. 9429272564 , 9879087187

શ્રી હડીયાણા કન્યા શાળા, તા.જોડિયા, જિ. જામનગર



તનથી ઘરે પણ મનથી શાળાએ

જામનગર જીલ્લાની ઉત્તર-પૂર્વ બાજુએ આવેલ હડીયાણા ગામમાં પ્રવેશતાં જ કાશી વિશ્વનાથ મહાદેવનું ઐતિહાસિક વારસો ધરાવતું મંદિર આવેલું છે. હડિયાણા ગામ વર્ષોથી શિક્ષણ ક્ષેત્રે આગળ-પડતું નામ ધરાવે છે.

આ ગામમાં આવેલી અને અંગ્રેજોના સમયથી શિક્ષણમાં નિરંતર વૃદ્ધિ કરતી શ્રી હડીયાણા કન્યા શાળા છે. શાળામાં કુલ 9 શિક્ષકો કાર્યરત છે. શાળાના ઉત્સાહી ભાષા શિક્ષિકા શ્રી બારૈયા દેવાંગીબેન એમ.સાથે ચર્ચા કરતા જાણવા મળ્યું કે આ શિક્ષિકા છેલ્લા પાંચ વર્ષથી શાળા અને શિક્ષણની સમસ્યા નિવારણ માટે સતત નવતર પ્રયોગો હાથ ધરે છે. રહેવાનું ન થતાં બાળકોને શાળા સાથે કઈ રીતે જોડી રાખવા તે એક સમસ્યા બની રહી હતી. કોરોના મહામારીને કારણે શાળાઓમાં બાળકોને હાજર રહેવાનું ન થતાં બાળકોને શાળા સાથે કઈ રીતે જોડી રાખવા તે એક સમસ્યા બની રહી હતી.

કોરોના મહામારીને કારણે જ્યારે શાળાઓને બંધ કરવામાં આવી ત્યારે માર્ચ માસમાં પરીક્ષાનો સમયગાળો નજીક હતો. અચાનક શાળા બંધ થતાં બાળકો શાળાથી દૂર થવા અને કોરોનાના ભયના ઓથાર નીચે આવવા લાગ્યા ત્યારે તેમણે નક્કી કર્યું કે ઘેર થી પણ આપણે આપના બાળકોને શાળા સાથે જોડી રાખવા છે. ત્યારે તેમની શાળાનું એક વોટ્સએપગ્રૂપ ચાલતું હતું. તેમાં કોરોની જાગૃતી અંગે એક ચિત્ર સ્પર્ધાનું આયોજન કર્યું જેમાં બાળકો અને વાલીઓને સામેલ કરવામાં આવ્યા. તેમાં આશરે 40 જેટલા બાળકો અને 15 જેટલા વાલીઓએ ભાગ લીધો. અહીંથીજ તેમના નવતર પ્રયોગની શરૂઆત થઈ. વર્ષના પ્રારંભે પણ શાળા ના ખૂલતાં ઓનલાઈન શિક્ષણ અને બીજી સહ અભ્યાસીક પ્રવૃત્તિઓ ઓનલાઈન શરૂ કરવાનું નક્કી કર્યું. ટેકનોલોજીના માધ્યમો ધરાવતા અને તેનાથી વંચિત બાળકોનો સર્વે કરી કામ શરૂ કર્યું ત્યારે ધોરણ 6 થી 8 માં માઈક્રોસોફ્ટ ટીમ્સ માં ઓનલાઈન લેકચરની શરૂઆતમાં 30 જેટલા બાળકો જોડાયા અને અન્ય ઓનલાઈન તેમજ ઓફલાઈન પ્રવૃત્તિઓમાં ધોરણ 1 થી 8 ના 90 જેટલા બાળકો સામેલ હતા. જેમ જેમ કોરોના વેકેશન લંબાતું ગયું તેમ તેમ વાલીઓને જાગૃત કરીને બાળકોને વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ વિષે રૂબરૂ માહિતી આપીને હાલ ઓનલાઈન શિક્ષણમાં ધોરણ 6 થી 8 માં 55 જેટલા બાળકોને સામેલ કરી શકાયા જ્યારે ઓફલાઈન અને અન્ય વિવિધ પ્રવૃત્તિઓમાં ધોરણ 1 થી 8 ના 150 જેટલા બાળકોને જોડી શક્યા.

જે બાળકો સ્માર્ટફોન ધરાવતા નથી તેવા બાળકો પણ શિક્ષણથી વંચિત ના રહે તે માટે ટેલીવિઝનના માધ્યમથી ડીડી ગિરનાર પ્રસારણ દ્વારા શિક્ષણ મેળવી શકે તેવી જાગૃતી ફેલાવી.

જે બાળકો ટેકનોલોજીના કોઈપણ સ્ત્રોત ધરાવતા નથી તેવા બાળકોને પાઠ્યપુસ્તકો , ઘરે શિખીએ પુસ્તિકા તથા એકમ કસોટી વગેરે ઘેર ઘેર રૂબરૂ મુલાકાત કરી નિયમિત માર્ગદર્શન આપવામાં આવ્યું.

અભ્યાસકાર્ય દરમિયાન મળતા હોમ વર્કનું મૂલ્યાંકન પણ વોટ્સ એપ, રૂબરૂ મુલાકાત તેમજ ટેલિફોનિક સંપર્ક શિક્ષક દ્વારા નિયમિત કરવામાં આવે છે.

એકમ કસોટીનું મૂલ્યાંકન કરીને મેસેજ દ્વારા બાળકોએ મેળવેલ ગુણની જાણ વાલીઓને કરી ઉપચારાત્મક કાર્ય અંગે માર્ગદર્શન આપવામાં આવે છે.

સહઅભ્યાસિક પ્રવૃત્તિઓ:- સંપૂર્ણ લોકડાઉનના સમયે કોરોના વાઇરસનો ડર દૂર કરવા તેમજ જાગૃતિ ફેલાવવા શાળા દ્વારા યોજેલ ઓનલાઇન ચિત્ર સ્પર્ધામાં વાલીઓ તથા વિદ્યાર્થીઓએ બહોળા પ્રમાણમાં ભાગ લીધો.

ઘરે રહીને પણ બાળકોમાં વિવિધ સર્જનાત્મક પ્રવૃત્તિઓનો વિકાસ થાઈ તે માટે વેસ્ટમાથી બેસ્ટ અને અન્ય શૈક્ષણિક ટીએલએમ બનાવવા માટે પ્રેરિત કરવામાં આવે છે.

ઘેર બેઠા પણ શાળાના માહોલમાં રહી શકે તે માટે શાળા દ્વારા વિવિધ દિન વિશેષની ઉજવણી ઘેર બેઠા બાળકો પાસે ઘેર બેઠા બાળકો પાસે કરાવવામાં આવે છે જેમ કે શિક્ષકદિન ,સ્વાતંત્ર્યદિન, ગાંધી જયંતિ, યોગ દિવસ અને હાલ નવરાત્રીમાં પણ બાળકો ગરબા ડેકોરેશન, દાંડિયા ડેકોરેશન, આરતી ડેકોરેશન અને ટ્રેડિશનલ ડ્રેસ સ્પર્ધા, દિવાળીની ઉજવણી રૂપે રંગોળી સ્પર્ધા, નાતાલની ઉજવણીના ભાગ રૂપે નાતાલ ટ્રી ડેકોરેશન સ્પર્ધામાં ખૂબ ઉત્સાહપૂર્વક ભાગ લઈ પોતાના ફોટો મોકલી રહ્યા છે.

શાળા તથા સમાજ ઉપયોગી અન્ય કાર્યો લોકડાઉન સમય દરમિયાન પણ બાળાઓના હેલ્થ વિષે સતત જાગૃત રહી Whisper કંપનીના સહયોગથી ઘોળક્રિયા યશોદાબેનના માર્ગદર્શન હેઠળ યોજેલ હેલ્થ વેબીનારમાં શાળાની ધોરણ 6 થી 8 ની બાળાઓ, ગામની માતાઓ અને મહિલા સ્ટાફે ઉત્સાહ પૂર્વક ભાગ લીધો.

સરકાર દ્વારા સસ્તા અનાજની દુકાને કરવામાં આવતા અનાજ વિતરણ અને અન્ય રોકડ સહાય સર્વે જેવી સમાજ ઉપયોગી પ્રવૃત્તિઓ કરી. વેકેશનથી બંધ પડેલ અને વરસાદને કારણે મેદાનમાં ઊગી નિકળેલ ઘાસ દૂર કરી શાળા તથા મેદાનની સફાઈ કરી.

શાળાના નવા કેમ્પસમાં વૃક્ષારોપણ માટે જાતે ખોદકામ કરી કચારા બનાવી તથા સ્વખર્ચે નર્સરીમાંથી છોડ તથા રોપાઓ લાવી વૃક્ષારોપણ કર્યું તથા પાણીની ખાલી બોટલોમાં સુશોભન કરી કુંડા તૈયાર કર્યા.

શાળાનું જૂનું ફર્નિચર જેવું કે કબાટ, ટેબલ તથા બેંચીસ નું રંગરોગાન જાતે કરીને ફર્નિચરને નવા વર્ગખંડોમાં ગોઠવ્યું.

આ નવતર પ્રવૃત્તિ દ્વારા શાળાની વિવિધ સમસ્યાઓનું સમાધાન મળ્યું અને નીચે મુજબના પરિણામો પ્રાપ્ત થયા જેવા કે...

- કોરોના મહામારી સમયે શાળામાં બાળકોની ગેરહાજરી હોવા છતાં તેઓને સતત શાળા સાથે જોડી રાખવાના તેમના આ નવતર પ્રયોગનું પરિણામ ખૂબ સાડું જોવા મળ્યું છે. શરૂઆતમાં વાલીઓ તથા બાળકો સાથેના સંપર્કમાં જે મુશ્કેલીઓ આવતી તેનું અત્યારે સંપૂર્ણ નિરાકરણ થયેલ છે અને અત્યારે પણ જેમ શાળા ચાલતી એવો જ માહોલ સ્થાપિત કરવામાં સફળ રહ્યા છે.. અહીં એ ઉલ્લેખ જરૂરી છે કે શિક્ષિકા બેનશ્રી દેવાંગીબેન બારૈયા દ્વારા કરેલ આ તનથી ઘરે પણ મનથી શાળાએ પ્રયોગ દ્વારા બાળકોને કોવિડ-19 આપત્તિભર્યા સમયમાં પણ શાળાઓમાં થતી તમામ પ્રવૃત્તિઓનો રસાસ્વાદ ઘેર બેઠા કરવી શકાય છે.
- આ પ્રયોગથી કોવિડ 19 ની આપત્તિને અવસરમાં ફેરવી શક્યા છીએ. ખરેખર એક નવતર વિચાર ધરાવનાર શિક્ષક શાળાની કોઈપણ સમસ્યા બાળકમય થઈ નિવારણ કરી શકે છે.



ધમસાણીયા રમેશચંદ્ર એસ.

૯૯૦૯૦ ૩૬૪૯૦,

સહાયક : યોગેશ એચ. ભેંસદડિયા

૯૪૨૬૩ ૩૩૭૧૮

ileana.ramesh@gmail.com

શ્રી નેસડા પ્રાથમિક શાળા, તા.જોડીયા, જિ. જામનગર



લોકડાઉનનો સદઉપયોગ (ગણિત - વિજ્ઞાન શૈક્ષણિક સપસીડી નિર્માણ)

કોરોનાની વૈશ્વિક મહામારીથી સમગ્ર વિશ્વ પ્રભાવિત થયું છે. અને બાળકો પણ સામેલ છે. કોરોનાના આ સંકટ સમયમાં બાળકોની માનસિક સ્થિતિ જાળવી રાખવી એ ખૂબ જ અગત્યનું હોય લોકડાઉન દરમિયાન નવરાશના સમયમાં બાળકોને ગણિત અને વિજ્ઞાનમાં રસ પડે અને આનંદદાયી શિક્ષણ મળે તેમજ માનસિક શક્તિનો વિકાસ થાય તે માટે નેસડા પ્રાથમિક શાળાના શિક્ષક શ્રી રમેશચંદ્ર ધમસાણીયા એ પોતાના સાથી યોગેશ ભેંસદડિયાની મદદથી એક નવતર પ્રયોગ હાથ ધરવાનું નક્કી કર્યું. તેના ભાગ રૂપે જન્મ થયો એક નવા ઇનોવેશનનો લોકડાઉનનો સદઉપયોગ (ગણિત - વિજ્ઞાન શૈક્ષણિક સપસીડી નિર્માણ) _____ શ્રી ધમસાણીયા રમેશચંદ્ર એસ. વર્ષ ૨૦૧૦ થી ગણિત-વિજ્ઞાન શિક્ષક તરીકે બજાવી રહ્યા છે. તેમણે આ ઇનોવેશનની શરૂઆત કોરોનાની વૈશ્વિક મહામારી વચ્ચે લોકડાઉન દરમિયાન એપ્રિલ ૨૦૨૦ માં કરી. જેમાં તેમણે તેની શાળાના સામાજિકવિજ્ઞાનના શિક્ષક ભેંસદડિયા યોગેશ એચ.કે જેઓ ગણિત પ્રેમી હોય આ ઇનોવેશનમાં તેમનો સહકાર લઈ સચુક્ત રીતે આ ઇનોવેશન હાથ ધર્યું . આ ઇનોવેશન કરવામાં શાળાના આચાર્ય શ્રી ભાવેશભાઈ પનારા તેમજ અન્ય શિક્ષક મિત્રોનો સહકાર સાંપડ્યો છે. જેમાં ઇન્ટરનેટ પર ખાખાખોળા તથા સોશિયલ મીડિયાનો ઉપયોગ કરી શિક્ષકમિત્રોએ બનાવેલ વિવિધ સાપસીડીનો સંદર્ભ લઈ જરૂરિયાત મુજબ સુધારા કરી નવા જ પ્રકારે શાળામાં નકામી પડેલી પ્લાયવૂડની શીટ પર ડ્રોઈંગ શીટ લગાવી વિવિધ કલર, ફેવિકોલ, સેલોટેપ વગેરેનો ઉપયોગ કરીને અંદાજે ૩૦ જેટલી વિજ્ઞાનની શૈક્ષણિક રમતોનું નિર્માણ કરવામાં આવ્યું છે.

આ મોડલ લોકડાઉન દરમિયાન બાળકોને પોતાની ઘેર ઉપયોગ કરવા માટે આપીને તેમણે પ્રવૃત્તિમય શિક્ષણ આપવાના સનિષ્ઠ પ્રયાસો કરવામાં આવેલ છે.આ ઉપરાંત શાળા શરૂ થયા બાદ મોડલનો ઉપયોગ જાતે બાળકો રિશેષના સમયમાં અથવા ફ્રી તાસ દરમિયાન કરી વિવિધ ગાણિતિક અને વૈજ્ઞાનિક સમાજ મેળવી શકે છે

આ નવતર પ્રયોગના અમલ પહેલા બાળકોની ગણિત અને વિજ્ઞાનની વિવિધ સંકલ્પનાઓની સમજ ૫૦%હતી જે હાલ વધી ને ૭૦% થઈ છે. આમ છતાં અસરકારક પરિણામ શાળા શરૂ થયા બાદ કરવામાં આવશે ત્યારબાદ મૂલ્યાંકનના પરિણામો પ્રાપ્ત થશે. હાલ કોરોનાની મહામારી હોય શાળા બંધ હોય બાળકોને ઘેર આ શૈક્ષણિક સાપસીડી આપવામાં આવી છે તેમણે જરૂર પડ્યે ફોન પર માર્ગદર્શન આપવામાં આવે છે. છે .સાથે pdf ફાઇલ પણ વોટ્સઅપ ના માધ્યમથી પહોંચડેલ છે.

[illegible]

कैलिब्रेटिंग रमत			एडजस्टिंग रमत		
डिजिटल - 0.00 - 9.999999999999999			एडजस्टिंग - 0.000 - 9.999999999999999		
75	70	65	130	140	150
75	70	65	130	140	150
50	55	60	120	110	100
50	55	60	120	110	100
45	40	35	70	80	90
45	40	35	70	80	90
20	25	30	60	50	40
20	25	30	60	50	40
15	10	5	10	20	30
15	10	5	10	20	30

[illegible]

પ્રાણીજગત									
૭૨	૭૩ પેડ સારડેલી	૭૪	૭૫	૭૬ લેન્સ	૭૭ ડાળ લાગરળા	૭૮ અંકોડો	૭૯	૮૦ END	
૮૧	૮૦ ભોપ	૭૭	૭૮	૭૯ ગાથ	૮૦ ડાંગડો	૮૧ ભરુર	૮૨	૮૩	
૮૪	૮૩ ફલરો	૮૪	૮૫ દિપડો	૮૬ બેસલુ	૮૭ કોયલ	૮૮ કીકી	૮૯	૯૦ ગીલધણુ	
૯૧	૯૦ ગિભારી	૯૧ બમળિયુ	૯૨ વાઘ	૯૩ ઉરુકા	૯૪ ભોર	૯૫ વંદે	૯૬	૯૭ અગર	
૯૮	૯૭ બેસલુ	૯૮ કામળુરો	૯૯ સિંહ	૧૦૦ શાકાહારી	૧૦૧ ભેળા	૧૦૨ આપા	૧૦૩	૧૦૪ કાચબા	
૧૦૫	૧૦૪ શિયાળા	૧૦૫ ભીંભાહારી	૧૦૬ ગીરી શબળા	૧૦૭ ભીંચળ લાળા	૧૦૮ કુહા પગા લાળા	૧૦૯	૧૧૦ કેડકી		
૧૧૧	૧૧૦ સિંહ	૧૧૧ દિપડો	૧૧૨ કાગડો	૧૧૩ ગાથ	૧૧૪ આકાશ પગા લાળા	૧૧૫	૧૧૬ કેડકી		
૧૧૭	૧૧૬ આર પગા લાળા	૧૧૭ પાકળી કેડકી	૧૧૮ ગરોળી	૧૧૯ ફલરો	૧૨૦ ચક્રી	૧૨૧ ભેંસ	૧૨૨ આકાશ		
૧૨૩	૧૨૨ આકાશ	૧૨૩ કાકડો	૧૨૪ કાકડો	૧૨૫ કાકડો	૧૨૬ કાકડો	૧૨૭ કાકડો	૧૨૮ કાકડો		
૧૨૯	૧૨૮ કાકડો	૧૨૯ કાકડો	૧૩૦ કાકડો	૧૩૧ કાકડો	૧૩૨ કાકડો	૧૩૩ કાકડો	૧૩૪ કાકડો		
૧૩૬	૧૩૫ કાકડો	૧૩૬ કાકડો	૧૩૭ કાકડો	૧૩૮ કાકડો	૧૩૯ કાકડો	૧૪૦ કાકડો	૧૪૧ કાકડો		
૧૪૩	૧૪૨ કાકડો	૧૪૩ કાકડો	૧૪૪ કાકડો	૧૪૫ કાકડો	૧૪૬ કાકડો	૧૪૭ કાકડો	૧૪૮ કાકડો		
૧૫૦	૧૪૯ કાકડો	૧૫૦ કાકડો	૧૫૧ કાકડો	૧૫૨ કાકડો	૧૫૩ કાકડો	૧૫૪ કાકડો	૧૫૫ કાકડો		
૧૫૭	૧૫૬ કાકડો	૧૫૭ કાકડો	૧૫૮ કાકડો	૧૫૯ કાકડો	૧૬૦ કાકડો	૧૬૧ કાકડો	૧૬૨ કાકડો		
૧૬૪	૧૬૩ કાકડો	૧૬૪ કાકડો	૧૬૫ કાકડો	૧૬૬ કાકડો	૧૬૭ કાકડો	૧૬૮ કાકડો	૧૬૯ કાકડો		
૧૭૧	૧૭૦ કાકડો	૧૭૧ કાકડો	૧૭૨ કાકડો	૧૭૩ કાકડો	૧૭૪ કાકડો	૧૭૫ કાકડો	૧૭૬ કાકડો		
૧૭૮	૧૭૭ કાકડો	૧૭૮ કાકડો	૧૭૯ કાકડો	૧૮૦ કાકડો	૧૮૧ કાકડો	૧૮૨ કાકડો	૧૮૩ કાકડો		
૧૮૬	૧૮૫ કાકડો	૧૮૬ કાકડો	૧૮૭ કાકડો	૧૮૮ કાકડો	૧૮૯ કાકડો	૧૯૦ કાકડો	૧૯૧ કાકડો		
૧૯૪	૧૯૩ કાકડો	૧૯૪ કાકડો	૧૯૫ કાકડો	૧૯૬ કાકડો	૧૯૭ કાકડો	૧૯૮ કાકડો	૧૯૯ કાકડો		
૨૦૧	૨૦૦ કાકડો	૨૦૧ કાકડો	૨૦૨ કાકડો	૨૦૩ કાકડો	૨૦૪ કાકડો	૨૦૫ કાકડો	૨૦૬ કાકડો		
૨૦૮	૨૦૭ કાકડો	૨૦૮ કાકડો	૨૦૯ કાકડો	૨૧૦ કાકડો	૨૧૧ કાકડો	૨૧૨ કાકડો	૨૧૩ કાકડો		
૨૧૬	૨૧૫ કાકડો	૨૧૬ કાકડો	૨૧૭ કાકડો	૨૧૮ કાકડો	૨૧૯ કાકડો	૨૨૦ કાકડો	૨૨૧ કાકડો		
૨૨૩	૨૨૨ કાકડો	૨૨૩ કાકડો	૨૨૪ કાકડો	૨૨૫ કાકડો	૨૨૬ કાકડો	૨૨૭ કાકડો	૨૨૮ કાકડો		
૨૩૦	૨૨૯ કાકડો	૨૩૦ કાકડો	૨૩૧ કાકડો	૨૩૨ કાકડો	૨૩૩ કાકડો	૨૩૪ કાકડો	૨૩૫ કાકડો		
૨૩૮	૨૩૭ કાકડો	૨૩૮ કાકડો	૨૩૯ કાકડો	૨૪૦ કાકડો	૨૪૧ કાકડો	૨૪૨ કાકડો	૨૪૩ કાકડો		
૨૪૬	૨૪૫ કાકડો	૨૪૬ કાકડો	૨૪૭ કાકડો	૨૪૮ કાકડો	૨૪૯ કાકડો	૨૫૦ કાકડો	૨૫૧ કાકડો		
૨૫૪	૨૫૩	૨૫૪	૨૫૫	૨૫૬	૨૫૭	૨૫૮	૨૫૯		
૨૬૧	૨૬૦	૨૬૧	૨૬૨	૨૬૩	૨૬૪	૨૬૫	૨૬૬		
૨૬૮	૨૬૭	૨૬૮	૨૬૯	૨૭૦	૨૭૧	૨૭૨	૨૭૩		
૨૭૬	૨૭૫	૨૭૬	૨૭૭	૨૭૮	૨૭૯	૨૮૦	૨૮૧		
૨૮૩	૨૮૨	૨૮૩	૨૮૪	૨૮૫	૨૮૬	૨૮૭	૨૮૮		
૨૯૦	૨૮૯	૨૯૦	૨૯૧	૨૯૨	૨૯૩	૨૯૪	૨૯૫		
૨૯૮	૨૯૭	૨૯૮	૨૯૯	૩૦૦	૩૦૧	૩૦૨	૩૦૩		
૩૦૬	૩૦૫	૩૦૬	૩૦૭	૩૦૮	૩૦૯	૩૧૦	૩૧૧		
૩૧૮	૩૧૭	૩૧૮	૩૧૯	૩૨૦	૩૨૧	૩૨૨	૩૨૩		
૩૩૦	૩૨૯	૩૩૦	૩૩૧	૩૩૨	૩૩૩	૩૩૪	૩૩૫		
૩૩૮	૩૩૭	૩૩૮	૩૩૯	૩૪૦	૩૪૧	૩૪૨	૩૪૩		
૩૪૬	૩૪૫	૩૪૬	૩૪૭	૩૪૮	૩૪૯	૩૫૦	૩૫૧		
૩૫૪	૩૫૩	૩૫૪	૩૫૫	૩૫૬	૩૫૭	૩૫૮	૩૫૯		
૩૬૧	૩૬૦	૩૬૧	૩૬૨	૩૬૩	૩૬૪	૩૬૫	૩૬૬		
૩૬૮	૩૬૭	૩૬૮	૩૬૯	૩૭૦	૩૭૧	૩૭૨	૩૭૩		
૩૭૬	૩૭૫	૩૭૬	૩૭૭	૩૭૮	૩૭૯	૩૮૦	૩૮૧		
૩૮૩	૩૮૨	૩૮૩	૩૮૪	૩૮૫	૩૮૬	૩૮૭	૩૮૮		
૩૯૦	૩૮૯	૩૯૦	૩૯૧	૩૯૨	૩૯૩	૩૯૪	૩૯૫		
૩૯૮	૩૯૭	૩૯૮	૩૯૯	૪૦૦	૪૦૧	૪૦૨	૪૦૩		
૪૦૬	૪૦૫	૪૦૬	૪૦૭	૪૦૮	૪૦૯	૪૧૦	૪૧૧		
૪૧૮	૪૧૭	૪૧૮	૪૧૯	૪૨૦	૪૨૧	૪૨૨	૪૨૩		
૪૩૦	૪૨૯	૪૩૦	૪૩૧	૪૩૨	૪૩૩	૪૩૪	૪૩૫		
૪૩૮	૪૩૭	૪૩૮	૪૩૯	૪૪૦	૪૪૧	૪૪૨	૪૪૩		
૪૪૬	૪૪૫	૪૪૬	૪૪૭	૪૪૮	૪૪૯	૪૫૦	૪૫૧		
૪૫૪	૪૫૩	૪૫૪	૪૫૫	૪૫૬	૪૫૭	૪૫૮	૪૫૯		
૪૬૧	૪૬૦	૪૬૧	૪૬૨	૪૬૩	૪૬૪	૪૬૫	૪૬૬		
૪૬૮	૪૬૭	૪૬૮	૪૬૯	૪૭૦	૪૭૧	૪૭૨	૪૭૩		
૪૭૬	૪૭૫	૪૭૬	૪૭૭	૪૭૮	૪૭૯	૪૮૦	૪૮૧		
૪૮૩	૪૮૨	૪૮૩	૪૮૪	૪૮૫	૪૮૬	૪૮૭	૪૮૮		
૪૯૦	૪૮૯	૪૯૦	૪૯૧	૪૯૨	૪૯૩	૪૯૪	૪૯૫		
૪૯૮	૪૯૭	૪૯૮	૪૯૯	૫૦૦	૫૦૧	૫૦૨	૫૦૩		
૫૦૬	૫૦૫	૫૦૬	૫૦૭	૫૦૮	૫૦૯	૫૧૦	૫૧૧		
૫૧૮	૫૧૭	૫૧૮	૫૧૯	૫૨૦	૫૨૧	૫૨૨	૫૨૩		
૫૩૦	૫૨૯	૫૩૦	૫૩૧	૫૩૨	૫૩૩	૫૩૪	૫૩૫		
૫૩૮	૫૩૭	૫૩૮	૫૩૯	૫૪૦	૫૪૧	૫૪૨	૫૪૩		
૫૪૬	૫૪૫	૫૪૬	૫૪૭	૫૪૮	૫૪૯	૫૫૦	૫૫૧		
૫૫૪	૫૫૩	૫૫૪	૫૫૫	૫૫૬	૫૫૭	૫૫૮	૫૫૯		
૫૬૧	૫૬૦	૫૬૧	૫૬૨	૫૬૩	૫૬૪	૫૬૫	૫૬૬		
૫૬૮	૫૬૭	૫૬૮	૫૬૯	૫૭૦	૫૭૧	૫૭૨	૫૭૩		
૫૭૬	૫૭૫	૫૭૬	૫૭૭	૫૭૮	૫૭૯	૫૮૦	૫૮૧		
૫૮૩	૫૮૨	૫૮૩	૫૮૪	૫૮૫	૫૮૬	૫૮૭	૫૮૮		
૫૯૦	૫૮૯	૫૯૦	૫૯૧	૫૯૨	૫૯૩	૫૯૪	૫૯૫		
૫૯૮	૫૯૭	૫૯૮	૫૯૯	૬૦૦	૬૦૧	૬૦૨	૬૦૩		
૬૦૬	૬૦૫	૬૦૬	૬૦૭	૬૦૮	૬૦૯	૬૧૦	૬૧૧		
૬૧૮	૬૧૭	૬૧૮	૬૧૯	૬૨૦	૬૨૧	૬૨૨	૬૨૩		
૬૩૦	૬૨૯	૬૩૦	૬૩૧	૬૩૨	૬૩૩	૬૩૪	૬૩૫		
૬૩૮	૬૩૭	૬૩૮	૬૩૯	૬૪૦	૬૪૧	૬૪૨	૬૪૩		
૬૪૬	૬૪૫	૬૪૬	૬૪૭	૬૪૮	૬૪૯	૬૫૦	૬૫૧		
૬૫૪	૬૫૩	૬૫૪	૬૫૫	૬૫૬	૬૫૭	૬૫૮	૬૫૯		
૬૬૧	૬૬૦	૬૬૧	૬૬૨	૬૬૩	૬૬૪	૬૬૫	૬૬૬		
૬૬૮	૬૬૭	૬૬૮	૬૬૯	૬૭૦	૬૭૧	૬૭૨	૬૭૩		
૬૭૬	૬૭૫	૬૭૬	૬૭૭	૬૭૮	૬૭૯	૬૮૦	૬૮૧		
૬૮૩	૬૮૨	૬૮૩	૬૮૪	૬૮૫	૬૮૬	૬૮૭	૬૮૮		
૬૯૦	૬૮૯	૬૯૦	૬૯૧	૬૯૨	૬૯૩	૬૯૪	૬૯૫		
૬૯૮	૬૯૭	૬૯૮	૬૯૯	૭૦૦	૭૦૧	૭૦૨	૭૦૩		
૭૦૬	૭૦૫	૭૦૬	૭૦૭	૭૦૮	૭૦૯	૭૧૦	૭૧૧		
૭૧૮	૭૧૭	૭૧૮	૭૧૯	૭૨૦	૭૨૧	૭૨૨	૭૨૩		
૭૩૦	૭૨૯	૭૩૦	૭૩૧	૭૩૨	૭૩૩	૭૩૪	૭૩૫		
૭૩૮	૭૩૭	૭૩૮	૭૩૯	૭૪૦	૭૪૧	૭૪૨	૭૪૩		
૭૪૬	૭૪૫	૭૪૬	૭૪૭	૭૪૮	૭૪૯	૭૫૦	૭૫૧		
૭૫૪	૭૫૩	૭૫૪	૭૫૫	૭૫૬	૭૫૭	૭૫૮	૭૫૯		
૭૬૧	૭૬૦	૭૬૧	૭૬૨	૭૬૩	૭૬૪	૭૬૫	૭૬૬		
૭૬૮	૭૬૭	૭૬૮	૭૬૯	૭૭૦	૭૭૧	૭૭૨	૭૭૩		
૭૭૬	૭૭૫	૭૭૬	૭૭૭	૭૭૮	૭૭૯	૭૮૦	૭૮૧		
૭૮૩	૭૮૨	૭૮૩	૭૮૪	૭૮૫	૭૮૬	૭૮૭	૭૮૮		
૭૯૦	૭૮૯	૭૯૦	૭૯૧	૭૯૨	૭૯૩	૭૯૪	૭૯૫		
૭૯૮	૭૯૭	૭૯૮	૭૯૯	૮૦૦	૮૦૧	૮૦૨	૮૦૩		
૮૦૬	૮૦૫	૮૦૬	૮૦૭	૮૦૮	૮૦૯	૮૧૦	૮૧૧		
૮૧૮	૮૧૭	૮૧૮	૮૧૯	૮૨૦	૮૨૧	૮૨૨	૮૨૩		
૮૩૦	૮૨૯	૮૩૦	૮૩૧	૮૩૨	૮૩૩	૮૩૪	૮૩૫		
૮૩૮	૮૩૭	૮૩૮	૮૩૯	૮૪૦	૮૪૧	૮૪૨	૮૪૩		
૮૪૬	૮૪૫	૮૪૬	૮૪૭	૮૪૮	૮૪૯	૮૫૦	૮૫૧		
૮૫૪	૮૫૩	૮૫૪	૮૫૫	૮૫૬	૮૫૭	૮૫			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

કદો હુ કોખા છું ?

નિયમ :
પાથરણ: 3 કલાક આગળ
અથવા પાથરણ: 2 કલાક પાછળ
પાથરણ: 1 કલાક આગળ

આગી-પીછે ખસો

સપ્તાહકાલ આગળ વધો	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109
110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
120	121	122	123	124	125	126	127	128	129
130	131	132	133	134	135	136	137	138	139
140	141	142	143	144	145	146	147	148	149
150	151	152	153	154	155	156	157	158	159
160	161	162	163	164	165	166	167	168	169
170	171	172	173	174	175	176	177	178	179
180	181	182	183	184	185	186	187	188	189
190	191	192	193	194	195	196	197	198	199
200	201	202	203	204	205	206	207	208	209
210	211	212	213	214	215	216	217	218	219
220	221	222	223	224	225	226	227	228	229
230	231	232	233	234	235	236	237	238	239
240	241	242	243	244	245	246	247	248	249
250	251	252	253	254	255	256	257	258	259
260	261	262	263	264	265	266	267	268	269
270	271	272	273	274	275	276	277	278	279
280	281	282	283	284	285	286	287	288	289
290	291	292	293	294	295	296	297	298	299
300	301	302	303	304	305	306	307	308	309
310	311	312	313	314	315	316	317	318	319
320	321	322	323	324	325	326	327	328	329
330	331	332	333	334	335	336	337	338	339
340	341	342	343	344	345	346	347	348	349
350	351	352	353	354	355	356	357	358	359
360	361	362	363	364	365	366	367	368	369
370	371	372	373	374	375	376	377	378	379
380	381	382	383	384	385	386	387	388	389
390	391	392	393	394	395	396	397	398	399
400	401	402	403	404	405	406	407	408	409
410	411	412	413	414	415	416	417	418	419
420	421	422	423	424	425	426	427	428	429
430	431	432	433	434	435	436	437	438	439
440	441	442	443	444	445	446	447	448	449
450	451	452	453	454	455	456	457	458	459
460	461	462	463	464	465	466	467	468	469
470	471	472	473	474	475	476	477	478	479
480	481	482	483	484	485	486	487	488	489
490	491	492	493	494	495	496	497	498	499
500	501	502	503	504	505	506	507	508	509
510	511	512	513	514	515	516	517	518	519
520	521	522	523	524	525	526	527	528	529
530	531	532	533	534	535	536	537	538	539
540	541	542	543	544	545	546	547	548	549
550	551	552	553	554	555	556	557	558	559
560	561	562	563	564	565	566	567	568	569
570	571	572	573	574	575	576	577	578	579
580	581	582	583	584	585	586	587	588	589
590	591	592	593	594	595	596	597	598	599
600	601	602	603	604	605	606	607	608	609
610	611	612	613	614	615	616	617	618	619
620	621	622	623	624	625	626	627	628	629
630	631	632	633	634	635	636	637	638	639
640	641	642	643	644	645	646	647	648	649
650	651	652	653	654	655	656	657	658	659
660	661	662	663	664	665	666	667	668	669
670	671	672	673	674	675	676	677	678	679
680	681	682	683	684	685	686	687	688	689
690	691	692	693	694	695	696	697	698	699
700	701	702	703	704	705	706	707	708	709
710	711	712	713	714	715	716	717	718	719
720	721	722	723	724	725	726	727	728	729
730	731	732	733	734	735	736	737	738	739
740	741	742	743	744	745	746	747	748	749
750	751	752	753	754	755	756	757	758	759
760	761	762	763	764	765	766	767	768	769
770	771	772	773	774	775	776	777	778	779
780	781	782	783	784	785	786	787	788	789
790	791	792	793	794	795	796	797	798	799
800	801	802	803	804	805	806	807	808	809
810	811	812	813	814	815	816	817	818	819
820	821	822	823	824	825	826	827	828	829
830	831	832	833	834	835	836	837	838	839
840	841	842	843	844	845	846	847	848	849
850	851	852	853	854	855	856	857	858	859
860	861	862	863	864	865	866	867	868	869
870	871	872	873	874	875	876	877	878	879
880	881	882	883	884	885	886	887	888	889
890	891	892	893	894	895	896	897	898	899
900	901	902	903	904	905	906	907	908	909
910	911	912	913	914	915	916	917	918	919
920	921	922	923	924	925	926	927	928	929
930	931	932	933	934	935	936	937	938	939
940	941	942	943	944	945	946	947	948	949
950	951	952	953	954	955	956	957	958	959
960	961	962	963	964	965	966	967	968	969
970	971	972	973	974	975	976	977	978	979
980	981	982	983	984	985	986	987	988	989
990	991	992	993	994	995	996	997	998	999
1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009

પર્યાવરણ બચાવો

50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109
110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
120	121	122	123	124	125	126	127	128	129
130	131	132	133	134	135	136	137	138	139
140	141	142	143	144	145	146	147	148	149
150	151	152	153	154	155	156	157	158	159
160	161	162	163	164	165	166	167	168	169
170	171	172	173	174	175	176	177	178	179
180	181	182	183	184	185	186	187	188	189
190	191	192	193	194	195	196	197	198	199
200	201	202	203	204	205	206	207	208	209
210	211	212	213	214	215	216	217	218	219
220	221	222	223	224	225	226	227	228	229
230	231	232	233	234	235	236	237	238	239
240	241	242	243	244	245	246	247	248	249
250	251	252	253	254	255	256	257	258	259
260	261	262	263	264	265	266	267	268	269
270	271	272	273	274	275	276	277	278	279
280	281	282	283	284	285				

કપુરિયા પંકેશકુમાર બાબુભાઈ

મો.નં. :9428307076

શ્રી મેઘનાગામ પ્રાથમિક શાળા

તાલુકો : લાલપુર, જિલ્લો : જામનગર



પ્રેક્ટીસ બુક

જામનગર જિલ્લાના લાલપુર તાલુકાના કાનાલુસ સી.આર.સી. હેઠળસમાવિષ્ટ થતાં મેઘનાગામ વિસ્તાર અને વસતિની દ્રષ્ટિએ એક નાનકડું ગામ છે. આ ગામમાં બાળકોને શિક્ષણની સુવિધા મળી રહે તે માટે ધોરણ ૧ થી ૭ ની પ્રાથમિક શાળા આવેલી છે. ગામની શાળામાં હાલ કુલ ૫૧ બાળકો અભ્યાસ કરી રહ્યા છે. આ શાળામાં વર્ષ ૨૦૧૦ માં શિક્ષક તરીકે કપૂરીયા પંકેશભાઈની નિમણૂક થયેલી. તેઓ શાળામાં ધોરણ ૧ અને ૨ ના પ્રજ્ઞા શિક્ષક તરીકે ફરજ બજાવે છે. તેઓ ગુજરાતી, ગણિત અને પર્યાવરણના વિષય શિક્ષક તરીકે કામ કરી રહ્યા છે.

પંકેશભાઈએ અનુભવ્યું કે શાળાના ધોરણ ૧ માં દાખલ થતાં બાળકો લેખન કરવામાં કયાશ ધરાવતા હતા. તેઓને મૂળાક્ષર ઓળખવાની તથા લેખનની સમસ્યા હતી તે બાળકો પૈકી મોટા ભાગના બાળકોના વાળી અભણ અથવા ઓછું અક્ષરજ્ઞાન ધરાવતા હતા. જેથી ધોરણ ૧ ના બાળકોને ગુજરાતી ભાષાના મૂળાક્ષર અને ગણિતના મૂળભૂત અંકો શીખવવા અને લખાવવામાં સમસ્યા આવતી હતી. મેઘનાગામ પ્રાથમિક શાળાના શિક્ષકે સમયાંતરે કલસ્ટર અને બ્લોક કક્ષાની તાલીમમાં અન્ય શાળાના શિક્ષકો પાસેથી પણ ઉપરોક્ત સમસ્યા હોવાનું જાણવા મળેલ અને સમસ્યાના સમાધાન માટે તેમણે કઈક નવતર કાર્ય કરવાની પ્રેરણા મળી. અને સફર થઈ નવા પ્રવેશપાત્ર બાળકો માટેની પ્રેક્ટીસ બુક આંગણવાડી, L.K.G, H.K.G, પ્રજ્ઞા વર્ગ ધોરણ -૧ ના બાળકો માટે ખુબજ ઉપયોગી છે. તેમના દ્વારા નિર્માણ પામેલ પ્રેક્ટીસ બુકમાં શરૂઆતમાં બાળક મુક્ત રીતે લીટા કરીને પેન્સિલ પકડતા શીખશે. ત્યારબાદ ડોટેડ ફોન્ટમાં આપેલ જુદા જુદા આકારના લીટાઓ ધૂટીને વળાંક શીખી શકે છે. આ પ્રેક્ટીસ બુકમાં મૂળાક્ષરો ડોટેડ ફોન્ટમાં હોવાથી બાળક મૂળાક્ષરોને ધૂટતા ધૂટતા યાદ રાખી અને જાતે લખતા શીખી શકે છે. લેખન કાર્ય માટે એક પાનામાં ઘુંટીને પ્રેક્ટીસ કર્યા બાદ બીજા પાના પર ધૂટતા ધૂટતા જાતે લખવા માટે એક ખનું બે ખાના.....ત્રણ ખાના એમ સ્ટેપ બાય સ્ટેપ જાતે લેખન માટેના ખાનાની સંખ્યા વધતી જાશે. જેમ જેમ બાળક સ્ટેપ બાય સ્ટેપ જાતે લખતું થાય. તેમ તેમ લેખનકાર્ય માટેના તેના આત્મવિશ્વાસમાં વધારો થતો જાય છે.

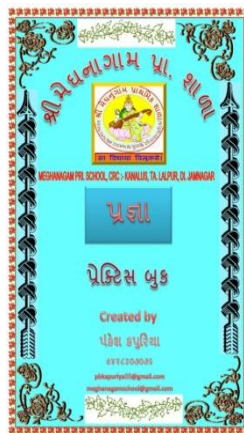
લેખન કાર્ય બાદ દરેક બીજા પાને શીખેલ મૂળાક્ષરોમાં રંગપૂરણી કરવા માટે મૂળાક્ષરો આપેલા છે જે બાળક માટે આનંદદાયક બન્યા છે. બાળક એક એક મૂળાક્ષર શીખી શકે છે. પરંતુ વારંવાર રિવિઝનના અભાવે બાળક આગળના શીખેલા મૂળાક્ષર ભૂલી જાય છે આ સમસ્યાના નિવારણ માટે પ્રેક્ટીસ બુકમાં દરેક મૂળાક્ષરનું દરેક પાના પર રિવિઝન આપવામાં આવ્યું છે. જે બાળક જાતે વાચન લેખન કરીને યાદ રાખી શકશે. જેથી ભૂલી જવાની સમસ્યાનું નિવારણ થયું છે. એકમના અંતે શીખેલ તમામ મૂળાક્ષરોનું રિવિઝન અને નવું શીખીએ દ્વારા બાળક નવા મૂળાક્ષરો અને બારક્ષરી શીખે છે. તેથી અલગથી બારક્ષરી શીખવવાની જરૂર પડતી નથી. ડોટેડ મૂળાક્ષરો ધૂટવાના હોવાથી બાળકના હસ્તાક્ષરોના વળાંકોમાં સુધારો થયો છે. ઉપરના ધોરણમાં કોઈ બાળક વાચન અને લેખણમાં નબળું રહી ગયું હોય તો તેવા બાળકો માટે વચન-લેખન અને હસ્તાક્ષરો સુધારવા માટે ખુબજ

ઉપયોગી 1 થી 9 ની સંખ્યાનું રીવીઝન સાથે રંગપૂરણી કરી શકે છે અને અંગ્રેજી માધ્યમમાં ભણતા બાળકોને ગુજરાતી શીખવા માટે પણ ખૂબ ઉપયોગી છે .વાલી સાથે ચર્ચા કરી મહાવરા માટે બાળકોને ઘરે પણ આપી શકાય છે.

પંકેશભાઈના પ્રસ્તુત નવતર પ્રયોગથી પ્રજ્ઞા વર્ગના બાળકોને નીચે મુજબના ફાયદા થયેલ છે.

૧. પ્રારંભિક ધોરણના બાળકો મૂળાક્ષરો ઝડપથી શીખી શકે છે.
૨. બાળકોને લખવાની મજા આવે છે.
૩. પપ્પાની મદદ મમ્મી પણ એકલા લેશન કરી શકવા શક્ષમ બન્યા છે.
૪. પ્રવૃત્તિવાર કલર પુરવા ગમે છે.

પ્રજ્ઞા વર્ગમાં પુસ્તકો ઘરે આપવાના ન હોવાથી બાળકને શુ શીખવવું તેનો ખ્યાલ ન હતો. આ બુકની મદદથી અભ્યાસક્રમ મુજબ દરેક એકમના મૂળાક્ષરોની પ્રેક્ટીસ ઘરે કરાવી શકાય છે.વર્ષ 2018-19 માં મેઘનાગામ શાળાના 20 બાળકોએ ઉપયોગ કરેલ હતો જ્યારે વર્ષ 2019-20 માં પ્રેક્ટિસ બુકનો ઉપયોગ 7 જેટલી સરકારી શાળાના 100 કરતાં પણ વધુ બાળકોએ કરેલ છે. ચાલુ વર્ષે કોરોના મહામારીને કારણે શાળાઓ બંધ છે. ત્યારે તેમને PRAGNA EDUCATIONAL BLOG બનાવેલ છે. તેમાં મુકવામાં આવેલ તમામ પોસ્ટની ૧૫૦૦ કરતા વધુ વિઝીટર દ્વારા વિઝીટ થયેલ છે. પંકેશભાઈએ PRAGNA EDUCATIONAL અને MARUTI NANDAN નામથી WHATSAPP ગ્રૂપ પણ બનાવેલ છે. જેનો લાલ તાલુકા ,જિલ્લા અને રાજ્યની ઘણી શાળાના શિક્ષક મિત્રો લઈ રહ્યા છે.





(A) નવજીવન સમાચાર ત્રિમાસિક અંક

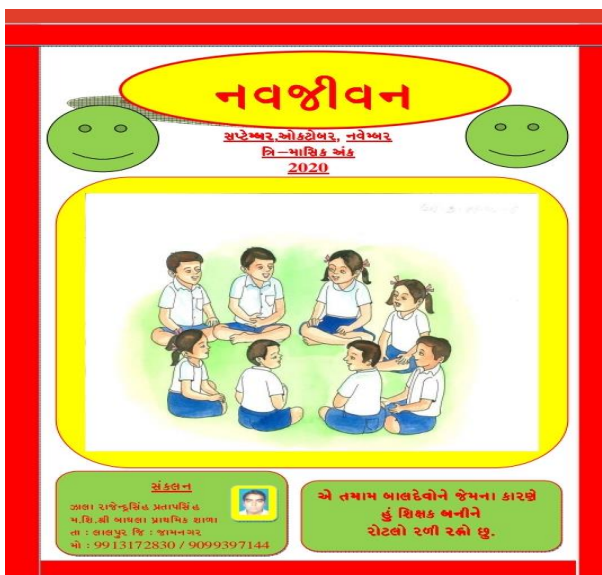
શાળા એ શિક્ષણ અને સંસ્કાર મેળવવાનું ધામ છે. શાળામાં અભ્યાસ કરતાં બાળકોને સાક્ષરી જ્ઞાનની સાથે સાથે નવીન જ્ઞાન પણ મળી રહે તે જરૂરી છે. બાળકો વર્તમાન પ્રવાહથી વાકેફ બને તેવો પ્રયાસ કરેલ છે.

લાલપુર તાલુકા મથકેથી 22 કીમી ના અંતરે આવેલ બાઘલા પ્રાથમિક શાળાના બાળકોને નવું જ્ઞાન મળી રહે તે માટે બાઘલા પ્રાથમિક શાળાના મદદનીશ શિક્ષક શ્રી ઝાલા રાજેન્દ્રસિંહ પ્રતાપસિંહ દ્વારા વર્ષ 2018 થી આ નવતર પ્રયોગ અમલી બનાવવામાં આવેલ છે.

આ નવતર પ્રયોગ બાઘલા પ્રાથમિક શાળા ઉપરાંત અન્ય શાળાના બાળકો માટે પણ ઉપયોગી બને તેવો છે જેના દ્વારા

- બાળકો એક કરતા વધારે વિષયોનું જ્ઞાન મેળવી શકે છે.
- બાળકોને સામાન્યજ્ઞાન શીખવવામાં મદદરૂપ બની શકે છે.
- બાળકો દિનવિશેષથી માહિતગાર બને છે.
- બાળકો જાણવા જેવું શીખી શકે છે..
- બાળકો જોડકણા અને ઉખાણા યાદ રાખી શકે છે.
- બાળકો ચિત્ર દોરવા પ્રેરાય છે.
- બાળકોને વાર્તાનું શિક્ષણ મળી રહે છે.
- બાળકો વ્યાકરણ જેવા મુદ્દા આત્મસાત કરી શકે છે.

તસવીરી ઝલક



(B) લોકડાઉનમાં બાળકોને શિક્ષણ પ્રત્યે ઉત્સાહપૂર્વક જોડવાની યાવી

એટલે— સન્માનપત્ર

કોરોના સામેની મહામારીમાં બાળકો ઓનલાઈન શિક્ષણ મેળવી રહ્યા છે ત્યારે બાળકોમાં શિક્ષણ પ્રત્યે ઉત્સાહ જળવાઈ રહે અને બાળકો શિક્ષકોની વંચિત ના રહે તે જરૂરી છે.

બાઘલા પ્રાથમિક શાળામાં ફરજ બજાવતા ઝાલા રાજેન્દ્રસિંહ પ્રતાપસિંહ 2010 થી બાળકોને શિક્ષણ આપી રહ્યા છે. જેમને બાળકોને કોરોના જેવી મહામારીમાં શિક્ષણમાં રસ લેતા કરવા માટે જૂન 2020 થી એક નવતર પ્રયોગ હાથ ધરેલ છે.

ઘોરણ 3 થી 8 ના બાળકો શિક્ષણ મેળવવા તત્પર બને તે માટે બાળકોને પ્રમાણપત્ર આપી સન્માનીત કરવામાં આવે છે. જેથી કરીને બાળકો તત્પર બને.

લાલપુર તાલુકાથી 22 કીમીના અંતરે આવેલ બાઘલા પ્રાથમિક શાળાના બાળકોને શિક્ષણ પ્રત્યે જોડી રાખવાનું બીડું ઝડપ્યું છે.

બાઘલા પ્રાથમિક શાળાના મદદનીશ શિક્ષક બાળકોને whatsapp દ્વારા બાળકોને પ્રમાણપત્ર આપી સન્માનિત કરવાનો એક નવતર પ્રયોગ અમલી બનાવેલ છે. જેના દ્વારા

- બાળકો શિક્ષણ મેળવવા તત્પર બને છે.
- બાળકો જુદી જુદી પ્રવૃત્તિ કરવા પ્રેરાય છે.
- બાળકો નવા નવા પ્રોજેક્ટ રજુ કરી શકે છે.
- બાળકો ઘરે રહીને શિક્ષણ સાથે જોડાયેલ રહે છે.
- બાળકો પ્રમાણપત્ર મેળવવા સારી કામગીરી કરી શકે છે.
- બાળકોનું આત્મ ગૌરવ વધે છે.