



સા વિદ્યા યા વિમુક્તયે

શાર્ડા

ડિસેમ્બર-૨૦૨૪ - વર્ષ ૪૩, અંક-૨



વરસાદના વિધન વર્ચ્યે પણ ભાલરથી કાર્યક્રમમાં ભાલપૂજન કરતાં મહાનુભાવો



વિવિધ સ્પર્ધાઓમાં આપણી શાળાના વિજેતા વિદ્યાર્થીઓ સાથે શાળાના શિક્ષકો

પ્રકાશક શારદામંદિર

નવા શારદામંદિર રોડ, પાલડી, અમદાવાદ-૩૮૦૦૦૭.

Phone : +91-79-26600242, E-mail : shardamandir1924@gmail.com, Web : www.sharadamanidir.com

શાળામાં થયેલ વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ



શિક્ષકદિન નિમિત્તે શિક્ષક બનેલા વિદ્યાર્થીઓ



શાળાની આધુનિક કોમ્પ્યુટર લેબમાં નિષ્ણાત શિક્ષક શ્રી સાકેતભાઈ દવે પાસેથી અભ્યાસમાં જ્ઞાન લેતા વિદ્યાર્થીઓ



લાયન્સ કલબ ઓફ સેટેલાઈટના સહયોગથી શાળામાં યોજાયેલ વૃક્ષારોપણ કાર્યક્રમ

શાળામાં શરૂ થયેલ 'બેગ લેસ ડે' માં વિવિધ પ્રવૃત્તિઓમાં મન ભુલકાઓ



ગુજરાત પોલીસના સહયોગથી શાળામાં યોજાયેલ છોકરીઓ માટે સ્વરક્ષા વર્ક્ષોપ



**શાળામાં શરૂ થયેલ વિજ્ઞાન સારાભાઈ સેન્ટરમાં
શિક્ષકો સાથે વિવિધ પ્રવૃત્તિઓમાં ઉત્સાહભેર વિદ્યાર્થીઓ**





सा विद्या या विमुक्तये

૧૧૨૬

શારદામંદિર, અમ્રાવાટ.

ડિસેમ્બર-૨૦૨૪
વર્ષ ૪૩, અંક-૨

વાલીગણ

વિદ્યાર્થીમિત્રો

કુશળ હશો

સાદર નમસ્કાર,

વિદ્યાર્થીમિત્રો,

શાળાના ૧૦૧ વર્ષમાં મંગલ પ્રવેશ નિમિત્તે આપનો શાળામાં હૃદયપૂર્વક આવકાર. ગતવર્ષ ઉજવાયેલા તમામ પ્રસંગોમાં પણ આપની ભાગીદારી રહી. શાળાનું પ્રથમસત્ર પૂર્ણ થયું. પ્રથમ કસોટી પણ પૂર્ણ થઈ. ટુંકા દિવસોમાં પરિણામ આપને મળી જશે. નવી શિક્ષણનીતી સંદર્ભે અને બોર્ડની ગુણાંકન પદ્ધતિ પ્રમાણે શાળાની આ કસોટીઓ ખૂબ અગત્યની પૂરવાર થવાની છે. જેના આધારે ગુણાંકન થશે.

શાળામાં મેનેજમેન્ટ દ્વારા બાળકોનો સર્વોચ્ચ વિકાસ થાય તે માટે શાળામાં ‘SMART’ એકેડમી બનાવવામાં આવી છે. જે હેઠળ જુદી જુદી પ્રવૃત્તિઓ શાળામાં ચાલે છે. કિકેટ, એન્સીસી, સ્કાઉટ, સ્માર્ટલેબ, ઈંગ્લીશ સ્પીકિંગ જેવા શાળા દરમિયાન અને વેકેશન દરમિયાન હાથ ધરવામાં આવેલ છે. જેમાં સારા એવા બાળકનો નવું કંઈક અભ્યાસલક્ષી શીખી રહ્યા છે. વેકેશન દરમિયાન પણ ઘણા બધા વિદ્યાર્થીઓ જોડાવા માટે રાહ જોઈ રહ્યા છે. આ ઉપરાંત ઘણા બાળકોના

વિકાસલક્ષી કાર્યક્રમો ચાલુ થવા જઈ રહ્યા છે. વાલીશ્રીઓને વિનંતી છે કે શાળામાં આવી જે તે વિભાગના આચાર્યની મુલાકાત લઈ માહીતગાર બની શકે છે.

ધોરણ ૧૦ અને ધોરણ ૧૨ના વિદ્યાર્થીઓ તેમજ વાલીને જણાવવાનું કે હવેથી બોર્ડની પરીક્ષા દર વર્ષ કરતાં ૧૫ દિવસ વહેલા શરૂ થશે. શાળાના નોટીસ બોર્ડ ઉપર કાર્યક્રમ મુકવામાં આવેલ છે. ફેબ્રુઆરીની ૨૭ તારીખથી પરીક્ષા શરૂ થશે. બાળકોના અભ્યાસ માટે પંદર દિવસ બહુ વધારે કહેવાય. તો સૌ વાલી/વિદ્યાર્થી અત્યારથી શરૂઆત કરે. બીજું કે બોર્ડ દ્વારા ટૂંક સમયમાં એવો પણ નિર્ણય જાણવા મળશે કે બોર્ડ હવે વર્ષમાં બે વાર બોર્ડની પરીક્ષાનું આયોજન કરવા જઈ રહી છે. બાળક સંપૂર્ણ વિષયોની પરીક્ષા પોતાની તૈયારીના આધારે એટેન્ડ કરી શકે છે.

વાલીગણને ખાસ જણાવવાનું કે આ વર્ષ ઘણીવાર સરકારી પ્રોજેક્ટને કારણે આવવાનું થયું. EKYC કે APAAR-ID જેવી વિદ્યાર્થીઓને લગતી બાબતોના આધારે માહિતી આપવાની થતી હોઈ આપને તકલીફ પડશે. પણ લાંબા ગાળે ઉપયોગી હોવાથી શાળા સ્ટાફ સાથે મળી સુવ્યવહારથી કામ સરળ બને તે માટે પ્રયાસો કરીશું.

આભાર.

- આચાર્ય
(વિજય રાવલ)

દરેક વાલીને વિનંતી કે આપના પાદ્યની બીજા સત્રની ફી સમયસર ઓફિસમાં જમા કરાવી
શાળાના કામકાજમાં સાથ સહકાર આપવા વિનંતી.

અહેવાલ

શારદામંદિર @૧૦૦

શ્રાવણ સુદ સાતમ! શાળાનો ૧૦૧મા વર્ષમાં મંગળ પ્રવેશ!

‘આવે પેલો બાલરથી’ શારદામંદિર વિશેષ નૃત્યગાન, ‘ચલો ચલો ચલો... શારદ માના બાળ’ શારદામંદિર વિશેષ કૂચંગીત અને ‘એવાં આવે રે શારદાના સાઈ રે સાઈ રે, હાલો ભેરુ રમવા, શારદાને આંગણે’ શારદામંદિર વિશેષ ગરબાના ઘોખનાદથી આજે શારદામંદિરનું પ્રાંગણ છલકાઈ ગયું.

સાહિત્યવિદ્ય પદ્મશ્રી ડૉ. શ્રી કુમારપાળભાઈ દેસાઈ, શ્રી ભદ્રેશભાઈ શાહ તથા શ્રીમતી મિનનબેન સેન જેવા મંચસ્થ મહાનુભાવોની ઉપસ્થિતીમાં કાર્યક્રમ વધુ શોભી ઉઠ્યો.

આદરણીય ટ્રસ્ટીગણ, કમિટિના સત્યો, કિએટીવ ટીમ, એડિટોરીયલ ટીમ, માનનીય શિક્ષકગણ, આચાર્યશ્રીઓ, ભૂતપૂર્વ તથા વર્તમાન વિદ્યાર્થીગણ તથા શાળા સાથે સંકાયેલા અનેક લોકોની આંખો આકાશમાં અનંત તરફ ગતિ કરી રહેલા રંગબેરંગી હુંગાઓ તરફ તાકતી શારદામંદિરના અનંત અને અનન્ય ઉજ્જવળ ભવિષ્યની લાગણીભરી વાંછના કરી રહી હતી.

શારદામંદિર @૧૦૦ (ભાગ-૧ અને ભાગ-૨, Set of 2 books) પુસ્તકનું વિમોચન એટલે શારદામંદિર

પરિવારના સભ્યોના સંસ્કાર, સંસ્મરણ અને સુવિચારોનું સંપાદન. બે ભાગનું બનેલું આ પુસ્તક, એ માત્ર પુસ્તક નથી પણ લાગણીઓના મહાસાગરના મનોમંથનમાંથી પ્રાપ્ત થયેલો અમૃતકુંભ છે. આ ધરોહર સમા પ્રકાશનને વસાવજો, વાંચજો અને વંચાવજો.

વરસાદી માહોલમાં આ સમસ્ત કાર્યક્રમ સુંદર રીતે યોજાઈ ગયો અને સમાપન સમયે જ ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓની કૂચ અને ગરબા સમયે તે અનરાધાર વરસી પણ્યો કે જાણો વિદ્યાર્થીઓની આંખોમાંથી વરસતી અશ્વુભીની લાગણીઓ સાથે ઓતપ્રોત થઈને શારદામંદિરને ખોળે રમવા આવી પડ્યો ન હોય!

આખુંયે શતાબ્દી વર્ષ શારદામંદિરના અનેકવિધ કાર્યક્રમો સફળ રીતે યોજાઈ ગયા અને આજે શારદામંદિર - એટલેકે આપણી શાળાના ૧૦૧મા સ્થાપના દિવસે, હદ્યમાં શાળામાં પાંગરેલા બાળપણને પુનઃપ્રસ્થાપિત કરીને, શાળાની ૨૪ માસ્ટિષ્ણ પર ચઢાવીને શાળાજીવનના સંસ્મરણોને મનઃપ્રદેશ પર જરાક વધારે ઘેરા કંડારીને શાળાની વિકાસયાત્રા અવિરત ચાલતી રહે તેવી પ્રાર્થના સાથે અમે ચાલી નીકળ્યા!

- પાર્થિવી અધ્યારુ (૧૯૮૮ બેચ)

અભિનંદન



આપણી શાળાનો વિનયમંદિર વિભાગનો ધો. ૧૨ વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં અભ્યાસ કરતો વિદ્યાર્થી ચિ. જૈનિલ અંધ્રિનભાઈ હેડીયા તે SSKAI (Shito-Ryu Karate Association of India) સાથે છેલ્લા ૭ વર્ષથી જોડાયેલ છે. તા. 25 & 26 May 2024 ના રોજ યોજાયેલ Open All India Shito-Ryu Karate Championship-2024 જે Sirohi, Rajasthan ખાતે યોજાયેલ હતી જેમાં તેણે Kata માં Gold Medal અને Kumite માં Silver Medal અને સર્ટિફિકેટ પ્રાપ્ત કરેલ છે તે બદલ તેને ખૂબ ખૂબ અભિનંદન. તદ્વારાંત 21st April-2024 ના રોજ યોજાયેલ 18th All Ahmedabad Shito-Ryu Karate Championship-2024 જે Lakshya School, Ahmedabad ખાતે થોજાઈ હતી તેમાં પણ તેણે Gold Metal અને સર્ટિફિકેટ પ્રાપ્ત કરેલ છે તે બદલ ચિ. જૈનિલને ખૂબ ખૂબ અભિનંદન.

અમદાવાદ ખાતે રમાનારી એડિસી બેંક અંડર-૧૮ સ્કુલ કિકેટ ટુનમેન્ટમાં આપણી શાળાનો અંગ્રેજ માધ્યમનો વિદ્યાર્થી ચિ. ઓમકાર કસ્ટિયા એ શાનદાર સદી ફટકારતાં તેની ટીમનો બેસ્ટ હાઈસ્કુલ સામે ૧૪૩ રનના વિશાળ માર્જનથી વિજય થયો હતો. ચિ. ઓમકારે ૧૫૫ બોલમાં ૨૨ ચોંગા અને ૫ (પાંચ) સિક્સર સાથે ૧૭૦ રન ફટકાર્યા હતાં. શાળાનું ગૌરવ વધારવા બદલ ઓમકારને શારદામંદિર પરિવારથી ખૂબ શુભેચ્છા.



શાળાનું ગૌરવ

યશ સોનીને યશ

શારદામંદિર શાળાના અનેક ભૂતપૂર્વ શિષ્યો આજે વિવિધ ક્ષેત્રમાં પોતાની કારકિર્દી ઘડીને જળકી રહ્યા છે. એમાંના યશ સોની (વર્ષ-૨૦૧૨) નો ઉલ્લેખ એટલા માટે કરવો પડે કે તેઓ વર્તમાન ગુજરાતી ફિલ્મદ્દસ્ત્રીના એક ઉભરતા સિતારા છે. વર્ષોથી ચાલતી આવતી ગુજરાતી ફિલ્મ અને નાટકની પરંપરામાં થોડા વર્ષોથી ઝાંખપ વર્તાતી હતી. હવે ફરીથી આગસ મરડીને, ખૂબ મહેનત કરીને ઉભી થઈ રહેલી આ પરંપરામાં આધુનિકતાઓ સ્પર્શ દેખાવા માંડ્યો છે. માત્ર ગ્રામ્ય વાતાવરણને રૂપેરી પડું જોઈને ભાવકોને જે રસમૂછ્છા અનુભવાતી હતી તેમાંથી નવી તરાણે તરફ ગતિ કરવાની અભિલાષા આ ક્ષેત્રે સૌને છે. આપણી શાળાને યશ માટે ગર્વ એટલા સારુ થાય કે તેનામાં રહેલી અભિનયક્ષમતા રંગ લાવી રહી છે. એક ઉભરતા કલાકારમાંથી સન્નિષ્ઠ કલાકાર તરીકેની

વાખ્યામાં એ બંધ બેસે છે. યશનો સહજ અભિનય, તેની અભિવ્યક્તિ, આંગિકમવાચિકમ અભિનય અને સંવાદ પ્રસ્તુતિ ફિલ્મના કાયાકલ્યમાં નિમિત્ત બને છે.

અભિનયની ઊરી સૂજ ઉપરાંત યશ આધુનિક મુક્ત નૃત્યને પણ સમજી શક્યો છે. ગુજરાતી ફિલ્મના આ સુવર્ણયુગમાં આપણને સૌને ગૌરવ અપાવતી શ્રેષ્ઠ ફિલ્મોમાં યશનું અપ્રતીમ મદદાન છે. ‘છેલ્લો દિવસ’, ‘નાડીદોષ’, ‘ત્રણ એકા’, ‘ફક્ત મહિલા માટે’ જેવી અનેક લોકપ્રિય ફિલ્મોમાં તેની અભિનયકળાની અદ્ભુત ઓળખ છતી થઈ છે.

ફિલ્મોના નવીનીકરણના પ્રયોગમાં તે સતત પ્રવૃત્ત રહે, શાળાને, પરિવારને અને પોતાને પોતાની સાધના થકી યશ અપાવે એવી યશ સોનીને શુભેચ્છા.

- શારદામંદિર પરિવાર

પૂર્ણ મહેતાની પૂર્ણતા

‘ઉઠો, જાગો અને ધેયપ્રાપ્તિ સુધી મંડ્યા રહો’ નો અણમોલ મંત્ર વૈશ્વિક ફલક પર પ્રસરાવનાર સ્વામી વિવેકાનંદના જન્મદિવસે જ જન્મેલો પૂર્ણ વર્ષ ૨૦૦૬માં શારદામંદિરમાં દાખલ થયો. સામાન્ય જ્ઞાન અને ટેકનિકલ ક્ષેત્રે જ્ઞાનપિપાસુ પૂર્ણ દરેક વેકેશનમાં કોમ્યુનિટી સાયન્સ સેન્ટરના જુદા જુદા પ્રકલ્પોમાં જોડાતો.

શાળેય પ્રવૃત્તિ અંતર્ગત એણે...

- ધો.૮ અને ધો.૧૧માં વિજ્ઞાનમેળામાં ભાગ લીધો અને અમદાવાદની શાળાઓમાં તેણે પ્રથમ સ્થાન મેળવ્યું.
- ધો.૧૦માં કોઈપણ ટ્યૂશન લીધા વિના પૂર્ણ સ્વમહેનતથી નેવું ટકા મેળવ્યા. જેમાં શાળાના શિક્ષકોનું માર્ગદર્શન કારકિર્દી ઘડવામાં નિમિત્ત બન્યું.
- ધોરણ દસના વેકેશનમાં તેણે રોબો બનાવ્યો.
- ધોરણ બાર ના વેકેશનમાં નેશનલ એસોસીએશન ઓફ રોકેટરી એન્યુઅલ મીટ-પ્રપ અન્વયે એ રોકેટ સ્પર્ધામાં ઓહાયો (અમેરિકા) ગયો. તેમાં ‘સોલિડ ફ્યુલઅલ રોકેટ મોડેલ’ કેટેગરીમાં વિશ્વસ્તરે સાતમો નંબર લાવ્યા.
- વિશ્વકર્મા સરકારી એન્જિનિયરીગ કોલેજમાં ‘લાઈન ફોલોઅર’ પોતે જ પ્રોગ્રામિંગ કરીને બનાવ્યો. ગુજરાતની

અન્ય દ્ર્યજનેરી કોલેજો માટે ‘ટેકફેસ્ટ’ સ્પર્ધાનું આયોજન કર્યું.

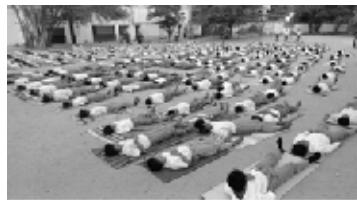
- B.E.(E.C.) ની ડીશ્રી લઈને તે ઉચ્ચ અભ્યાસઅર્થે (ઈન એમ્બેડેડ સિસ્ટમ) કરવા તે બોલ્ડર યુનિવર્સિટીમાં દાખલ થયો. ત્યાં પૂર્ણાં પરીક્ષામાં ઉચ્ચ ગુણાંક પ્રાપ્ત કરી GPA પ્રાપ્ત કર્યો.
- તંદુરસ્તી માટે વિટામીન-એ ની મહત્ત્વ સમજી પૂર્ણ એ લોહી લીધા વિના વિટામીન-એ ની ઉણપ શોધવાનું મશીન વિકસાવ્યું છે. આ મશીનને કારણે રાત્રે થતાં ૨૫ થી ૫૦% અક્સમાતોને અટકાવી શકાય. દેશના અંદાજે એક લાખ કરોડ રૂપિયા પણ બચી જાય.
- ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ પાલ્ટિક હેલ્થ, ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડૉ. દિલીપભાઈ માવળંકરના સૂચનથી પૂર્ણાં પંખાની ગતિમાં આપમેળે વધવટ થયા કરે તેવું રેઝ્યુલેટર બનાવ્યું.
- વર્તમાનમાં પૂર્ણ લ્યુસિક મોટર્સ, કેલિફોર્નિયા, અમેરિકા ખાતે બેટરી એન્જિનિયર તરીકે પ્રવૃત્ત છે.

- શુભેચ્છા શારદામંદિર પરિવાર

Modern School & Modern Highschool

Various activities run in the school for holistic development of the child:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none">■ Cricket■ Football■ Volleyball■ Music■ Physical Education■ Yoga■ Handwriting Competition■ Mehndi Competition■ School Logo Making Competition■ Invitation Card Making Competition■ Panchajiri Competition■ Rakhi Making Competition■ Parna Decoration Competition■ Rangoli Competition | <ul style="list-style-type: none">■ Aarti Thali Decorating Competition■ Elocution Competition■ Diya Making Competition■ Various Quiz Competitions■ Independence Day And Republic Day Celebrations and Flag Salute■ Krishna Birth Festival■ Science Fair■ Science Workshop■ Drug Free Campaign■ Creation of Literature Wall■ Literary Festival■ Various Seminars■ Vaccination Camp■ Bagless Day |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Our school celebrated 'World Yoga Day' On 21st June 2024. On this auspicious day our yoga teacher taught our students how to perform Yoga in a proper way.



Our school celebrated "Praveshotsav" on 27th June. Our students performed 'Garba' and other activities in the presence of distinguished guests. The well-known IPS officer Mr. Abhaybhai D. Chudasama Saheb and other DEO officers Mr. B. M. Soni, Mr. Snehaben, Mr. Meenakshiben, Mr. Shrenikbhai etc. visited the school.



Our school organised a drawing competition on 7th August, 2024. Our students participated in it with zeal and enthusiasm. The winners of the Competitions are...
(i) Darshan (ii) Parmar Dristi (iii) Pandya Dhruvi



Our school organised a 'Rangoli Competition' on 10th August, 2024. Students participated in it with lots of enthusiasm. The theme of the competition was "Shatabdi Varsh". Prizes were distributed by our old student Atitbhai Purani. The following students were the winners of the competition.

(i) Navy (ii) Nancy (iii) Shivani



The students of 1 to 5 celebrated 'Guru Purnima' on 20th July with lots of enthusiasm. "Bharat Vikas Parishad" organised programme of 'Guru Pujan' on this auspicious day.

Modern School & Modern Highschool



On 4th August, 2024, 'Bharat Vikas Parishad' organised competition of "Vande Mataram Song". Our school student secured third position in it.



On 11th August, 2024, on completion of 100 years of our school, 'Foundation Day' was celebrated with great joy by all the family of the school. All the students were gifted with a Tulsi plant by the school.

The students celebrated "The Teacher's Day" on 5th September. The students performed as a teacher on this day and learnt the lesson of teaching. On the occasion, Nirbhaya team of Gujarat Police visited the school and greeted the teachers.



During the term, our school organised workshops for Science and Mathematics. The students participated in various programs such as My Own Telescope, Model Rocketry, Exploring Advanced Mathematics, Microscopy etc. with practical experiences by making models and doing activities.



Our students showcased their scientific and mathematical ingenuity in the Science Fair organised in Trility school. They participated with a variety of engaging projects guided by our expert Maths and Science teachers. The following students participated in this program:

- (i) Sneha (ii) Mahi (iii) Anshika



Our school initiated 'Bagless day' as per the guidelines of New Educational Policy. Our students are learning a lot by practical experiences. The following activities are performed during the bagless days : (a) Music (b) Yoga (c) Scissor work (d) Listening story (e) Watching educational video (f) Playing educational games (g) Participating in Quiz (h) Performing drama (i) Cutting/Pasting activities (j) Drawing (k) Outdoor sports (l) Meditation (m) Collage work (n) Clay work (o) Wall and hanging art



Assembly

We are organising assembly for the all round development of our students. Our students are leaning a lot from activities during the assembly. The following activities are regularly performed during the assembly hours in a week. (i) Drama Competition (ii) Elocution Competition (iii) Dance performances (iv) Festival celebrations etc.

School Activities



With a cooperation of Gujarat Police, a workshop for self defence was organized for the girls of our school.

Our expert science teachers were invited by the education board as judges for science fair held in municipal school.



NCC and Scout activities are running in our school.

CONGRATULATION



The Central Board of Cricket, Ahmedabad has organised an Award Ceremony for those who have achieved milestone in the CBCA Tournament.

Former Student of our School **Emile Harry** will be awarded for Best Bowler, who took 11 wickets in 3 Matched of Under-19 One Day Tournament of CBCA 2022-23. Apart from this, his college "Shri Narayana College of Commerce" was champion in the Inter College Tournament and in Final Match Emile was the man of Match by taking 5 wickets.

અભિનંદન



તા. ૧૬/૧૧/૨૦૨૪ અને ૧૭/૧૧/૨૦૨૪ના રોજ સ્કાઉટ ગાઈડ રીફરેશન કોર્સમાં શાળાના શિક્ષકોએ ભાગ લીધો જેમાં અમદાવાદ શહેરના ૧૦ સ્કાઉટ માસ્ટર અને ગાઈડ કેપ્ટનને સારા પરફોર્મન્સ માટે બિરદાવવામાં આવ્યા જેમાં આપણી શાળાના શિશુમંદિર વિભાગના શિક્ષકા શ્રી રોમાનેન પટેલનો પણ સમાવેશ થયો હતો તે બદલ તેઓને ખૂબ અભિનંદન.

શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી



શારદામંદિર હંમેશા બાળકના સર્વોચ્ચ વિકાસને અનુલક્ષિને વિવિધ શૈક્ષણિક આયોજનો કરતું રહે છે. બાળકને ભાગ્યતરની સાથે ગણતર પણ પ્રાપ્ત થાય. બાળક પોતાના ભવિષ્યનું શ્રેષ્ઠ ગણતર કરી શકે તે હેતુથી આપણી શાળાએ 'શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી'ની રચના કરી છે. આ એકેડમી દ્વારા બાળકો પરંપરાગત અભ્યાસ ઉપરાંત રમતગમત, સંગીત, કલા, ટેકનોલોજી વગેરે જેવા જીવનોપયોગી જ્ઞાન પ્રાપ્ત કરી શકશે.

પાઠ્યક્રમ અનુસાર શાળાના ધોરણ-૧૧ અને ૧૨ વિજ્ઞાન પ્રવાહમાં અભ્યાસ કરતા વિદ્યાર્થીઓ શાળાની ભૌતિક વિજ્ઞાન, રસાયણ વિજ્ઞાન અને જીવવિજ્ઞાનની પ્રયોગશાળામાં પ્રાયોગિક કાર્ય કરી પોતાના આ વિષયોનો અભ્યાસ કરતા હોય છે. શાળાના અન્ય વર્ગોના વિદ્યાર્થીઓને પણ તેમના વિષયો અંગેના પ્રાયોગિક કાર્યો કરવા મળે, પ્રવૃત્તિમય શિક્ષણ દ્વારા તેઓ દરેક વિષયને સાહજીકતાથી સમજે, મોદેલ બનાવી જે તે વિષય તથા મુદ્દાને બારીકાઈથી આત્મસાત કરે તે હેતુથી શારદામંદિર ટ્રસ્ટ દ્વારા આઠેક મહિના પહેલા 'શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી'ની સ્થાપના કરવામાં આવી છે.

આ અન્વયે શાળામાં વિકમાએ. સારાભાઈ કોમ્પ્યુનીટી સાયન્સ સેન્ટરના સહયોગથી એક સાયન્સરૂમ બનાવવામાં આવ્યો છે. જેમાં ગણિત, ભૌતિક વિજ્ઞાન, રસાયણ વિજ્ઞાન, જીવ વિજ્ઞાન, ખગોળ શાસ્ત્ર, એરોડાયનમેન્ઝિક્સ વગેરે વિષયોને લગતા અનેક પ્રાયોગિક સાધનો અને મોદેલ રાખવામાં આવ્યા છે. વિદ્યાર્થીઓ પોતાની જાતે પ્રયોગો કરી શકે તે માટે ઘણી DIY (Do it Yourself) કીટ પણ અહીં વસાવવામાં આવી છે.

સમયાંતરે શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી દ્વારા બાળકો માટે વિવિધ વર્ક્ષોપ્સનું આયોજન કરવામાં આવે છે. છેલ્લા આઠ મહિના દરમ્યાન શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી દ્વારા યોજવામાં આવેલ ટૂંકા સમયના કાર્યક્રમોની વિગત નીચે મુજબ છે:

(1) Maths-Science Workshops : મે ૨૦૨૪ના ઉનાળાના વેકેશન દરમ્યાન આપણી અને અન્ય શાળાના જુદાજુદા વર્ગોના ૮૨ વિદ્યાર્થીઓ માટે ૪-૪ કલાકના નીચેના વર્ક્ષોપ રાખવામાં છે:

આબા હતાં. જેના દ્વારા વિદ્યાર્થીઓએ પોતાના વર્ગકાર્ય દરમ્યાન શીખવવામાં આવતા વિષયોનું બિનપરંપરાગત અને પ્રયોગાત્મક રીતે જ્ઞાન મેળવ્યું. આ વર્ક્ષોપ આપણી શાળાના શિક્ષકો આશિષભાઈ, દુર્ગાબેન, દિક્ષીતભાઈ, ડિમાનીબેન, ભાગ્વિભાઈ, ફાલગુનીબેન દરજી, હેતલબેન, ગોપાલભાઈ અને ચિરાગભાઈ દ્વારા લેવામાં આવ્યા હતાં.

- **Fun with Mathematics :** ગણિતના આ વર્ક્ષોપમાં ફેક્શન-સ્ટ્રીપ અને લાઈન ઓફ સિમેટ્રીની સમજ આપવામાં આવી અને સન ડાયલ અને મેજિક બોક્સના મોડેલ બનાવવાની પ્રવૃત્તિ કરાવવામાં આવી.

- **Exploring Advanced Mathematics :** વિદ્યાર્થીઓએ ત્રિપરિમાણીય આકારોના મોડેલ બનાવવાની અને પ્રયોગાત્મક રીતે વિવિધ ગાણીતીક સુત્રોનો ઉકેલ મેળવવા અંગેનો અભ્યાસ કર્યો.

- **Mathemagic :** આ વર્ક્ષોપમાં વિદ્યાર્થીઓએ ગાણીતીક કોયડા, ગાણીતીક સમીકરણો અને વિવિધ આકારો અંગેની સમજ પ્રવૃત્તિ અને મોડેલ બનાવીને મેળવી.

- **My Own Telescope :** ખગોળશાસ્ત્રને સંબંધિત આ વર્ક્ષોપમાં વિદ્યાર્થીઓએ પ્રકાશ, માનવ-આંખ, ચંદ્ર અને નક્ષત્રો વિષે ઓરિયો-વિજ્યુઅલ માહિતી મેળવી અને ટેલિસ્કોપના મોડેલની રચના કરી.

- **Model Rocketry :** આ વર્ક્ષોપમાં વિદ્યાર્થીઓએ રોકેટ બનાવી મૂળભૂત માહિતી અને તેના ઈતિહાસ વિશેની જાણકારી મેળવ્યા બાદ પેપર રોકેટની રચના કરી તથા સેટેલાઈટનું મોડેલ બનાવ્યું. પાણીની બોટલમાંથી બનાવેલ રોકેટને વિદ્યાર્થીઓએ લોન્ચપેડ મારફતે હવામાં પણ ઉડાવ્યા.

- **Biofun :** આ વર્ક્ષોપમાં વિદ્યાર્થીઓએ આહાર આહાર પિરામિડનો અભ્યાસ કર્યો. માનવશરીરના વિવિધ અંગોના ચાર્ટ બનાવ્યા, રૂધિરાભિસરણ તંત્ર વિષે માહિતી મેળવી તથા માઈક્રોસ્કોપ દ્વારા પર્ઝની અંતરિક રચનાનો અભ્યાસ કર્યો.

Exploring Microworld : વિદ્યાર્થીઓએ આ વર્ક્ષોપમાં માઈક્રોસ્કોપની સંરચના વિષે માહિતી મેળવી તથા જાતે

શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી



કુંગળીના કોષની સ્લાઈડ બનાવીને તેને માઈકોસ્કોપમાં નિષ્ઠાળી.

(2) Maths-Science Workshops : સપ્ટેમ્બર ૨૦૨૪માં શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી દ્વારા ફરી ગણિત અને વિજ્ઞાનને લગતા વર્કશોપ યોજવામાં આવ્યા, જેમાં ૭૫ વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો. આ દરમ્યાન મોટેલ રોકેટરી અને માય ઓન ટેલિસ્કોપ કાર્યક્રમો અન્ય વિદ્યાર્થીઓ સાથે પુનરવર્તિત કરવામાં આવ્યા તથા નીચે જાણાવેલ અન્ય નવા વર્કશોપ પણ રજૂ કરવામાં આવ્યા. આ વર્કશોપના વર્ગો આશિષભાઈ, હુગબિન, છિનાબેન, ગોપાલભાઈ, હેતલબેન, છિમાનીબેન, ભાર્ગવભાઈ અને હાર્ટિક્સર દ્વારા લેવામાં આવ્યા હતાં:

- **Microscopy :** વિદ્યાર્થીઓએ માઈકોસ્કોપ અંગે પરિચય મેળવવા ઉપરાંત બ્રેડમાં રહેલી ફૂગ, પાર્શ્ની આંતરિક રચના અને લીલાને માઈકોસ્કોપમાં નિષ્ઠાળી.

- **Unlocking Vedic Maths :** વિવિધ ગણતરીઓને સરળ અને ઝડપી બનાવવા વેદિક ગણિતના જરૂરી સુઓ જેવાકે ‘એકાધીકેના પૂર્વેણા’ (પહેલા કરતા એક વધારે અને તથા એક વડે), ‘નિખિલં નવતશ્રમં દશતઃ’ (બધા ઈ માંથી અને છેલ્લો ૧૦ માંથી), ‘ઉધ્વતિર્યગ્ભ્યામ્’ (ઉભા અને આડા ગુણાકાર), ‘પરાવર્ત્ય યોજ્યેત્તુ’ (કમની અદલા-બદલી કરો) અને ‘ગુણિતસમચ્યાઃ’ (સરવાળાનો ગુણાકાર) નો અભ્યાસ અને મહાવરો કર્યો.

(3) Art Programms : ઓક્ટોબર ૨૦૨૪માં દિવાળી વેકેશન દરમ્યાન નાની વયના બાળકો માટે કલા અને સંગીત માટેના વર્ગોનું આયોજન કરવામાં આવેલ. આ વર્ગો શ્રુતિબેન, દિપાલીબેન, રિદ્ધિબેન, હેતલબેન, દિશાબેન, નિશાબેન અને મેઘાબેન દ્વારા લેવામાં આવ્યા હતાં.

- **Dramatic Dynamics :** આ વર્કશોપમાં બાળકોએ અભિનય, વાર્તા કથન, સંવાદ, સ્ટેજ પરફર્મન્સ, એકપાત્રીય અભિનય, સ્કીટ વગેરે અંગેનો અભ્યાસ કર્યો અને અંતિમ દિવસે વાલીઓ સમક્ષ શીખેલા કૌશલ્યની રજૂઆત પણ કરી.

- **Glass Glaze :** આ વર્કશોપમાં વિદ્યાર્થીઓ અને વાલીઓએ ગ્લાસ પેઇન્ટિંગ અને કલાકી આર્ટનો અભ્યાસ કરીને સુંદર ઓઝેક્ટ્સ બનાવ્યા.

- **Harmony :** આ વર્કશોપમાં વિદ્યાર્થીઓએ સ્વર અને અલંકારની મદદથી સંગીતનું મૂળભૂત જ્ઞાન મેળવ્યું. વિદ્યાર્થીઓએ બાળગીત અને પ્રાર્થનાનું ગાન કર્યું તથા હાર્મોનિયમ વગાડવાનો પણ મહાવરો કર્યો.

- **Resin Revolution :** આ વર્કશોપમાં વિદ્યાર્થીઓએ રેઝિન આર્ટની મદદથી પોતાના નામના અક્ષરો બનાવી કી-ચેઈન બનાવી હતી. આ ઉપરાંત વિદ્યાર્થીઓએ ફોટોફેન્સ, ફોટોફેન્સ અને વોલ હેન્દિંગ આર્ટની રચના કરી.

- **Lippan Legacy :** આ વર્કશોપમાં વિદ્યાર્થીઓએ MDF પર સુશોભન કરીને વોલ હેન્દિંગ બનાવ્યા તથા ફોટોફેન્સનું સુશોભન કર્યું હતું.

(4) 3D Show : આ કાર્યક્રમઅન્વયે આપણી શાળાના ૫૧૮ બાળકોને ચંત્રયાન, ડાયનાસોર અને શાર્ક માછલીની માહિતી રજૂ કરતો શૈક્ષણિક ગ્રીપરિમાણીય શો દર્શાવવામાં આવ્યો. ગ્રીપરિમાણીય ચશમાં પહીને બાળકોએ કાર્યક્રમને ખૂબ માણયો.

(5) Wealth Wisdom : ડિસેમ્બર ૨૦૨૪માં આપણી શાળાના પૂર્વ વિદ્યાર્થી આશિષભાઈ શાહ દ્વારા ધોરણ ૮ થી ૧૨ના ૨૨ વિદ્યાર્થીઓને વાણિજ્ય બજારનો પરિચય, સ્ટોક અને બોંડ વિશે સમજ, મ્યુચ્યુઅલ ફંડનો પરિચય, વાણિજ્ય બજારમાં જોખમો અને પુરસ્કાર, વહેલી બચતના ફાયદા વગેરે જેવા મુદ્દાઓ પર પ્રવૃત્તિમય શિક્ષણ આપ્યું. ઇ કલાકના આ વર્કશોપ બાદ વિદ્યાર્થીઓએ વાણિજ્ય ક્ષેત્ર અંગે ખૂબ મહત્વની માહિતી મેળવી.

(6) Young Science Innovators : વિક્રમ અ. સારાભાઈ કોમ્પ્યુનિટી સાયન્સ સેન્ટર દ્વારા એક વર્કશોપ અને ટેસ્ટ દ્વારા આપણી શાળાના ધોરણ-૭ના ૨૫ વિદ્યાર્થીઓને એક વિશેષ કાર્યક્રમ માટે પસંદ કર્યા હતાં. આ વિદ્યાર્થીઓને હાલમાં તેમના રસ અનુસાર વિજ્ઞાનનો પ્રોજેક્ટ બનાવી તેને રજૂ કરવા સુધીના તમામ પગલાંઓનો અનુભવ લીધો. સમગ્ર કાર્યક્રમ શ્રીમતી મીનલબેનની આગવી દેખરેખ હેઠળ યોજાઈ રહ્યો છે.

‘શારદામંદિર સ્માર્ટ એકેડમી’ દ્વારા લાંબા ગાળના શૈક્ષણિક કાર્યક્રમોનું પણ આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ અન્વયે હાલ નીચેના કાર્યક્રમો શાળામાં ચાલી રહ્યા છે. વાલીશ્રી પોતાના ઓજેક્ટ્સ બનાવ્યા.

