



શ્રી એમ. ડી. મહેતા એજ્યુ. ટ્રસ્ટ સંચાલિત
શ્રી એમ. ડી. મહેતા જિલ્લા વિજ્ઞાન કેન્દ્ર
દરબારગઢ, ધોલ, જી. જામનગર



ફોન નં. (૦૨૮૯૭) ૨૨૩૬૩૮, મો. ૯૯૭૯૨ ૪૧૧૦૦ / ૯૯૮૦૦ ૧૦૫૭૮
પ્રાચોજિત: ગુજરાત કાર્બનિસલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી, ગાંધીનગર તથા
વિજ્ઞાન અને પ્રૌદ્યોગિકી વિભાગ: ગુજરાત સરકાર (ગુજકોસ્ટ - ગાંધીનગર)
email:- mdmdsc1100_dhrol@yahoo.com
web:- www.mdmdsc.com

બાળવિજ્ઞાનીઓને વિજ્ઞાન દિવ્ગજ બનાવતો કાર્યક્રમ
“સન્ડે સાયન્સ ફન ડે”
પ્રવેશ ફોર્મ

વિદ્યાર્થીનું પુરૂ નામ : _____

પિતા / વાલીનું નામ : _____

ઘરનું સરનામું (પીન કોડ સાથે) : _____

પિતાનાં મો. નં. _____

WhatsAppનંબર : (બાળક અને પિતાનાં અલગ હોય તો તે પછા દર્શાવવી)

ધર્મિલ : _____

શાળાનું નામ : _____

ધો. : _____

મહિનાનો _____ રવિવાર
સમય :- સવારે _____ થી _____ સુધી

બાળ વિજ્ઞાનીઓને વિજ્ઞાન દિવ્ગજ બનાવતો કાર્યક્રમ

-: સન્ડે સાયન્સ ફન ડે :-

ક્રમ	પ્રવૃત્તિ માસ	કાર્યશાળા વર્કશોપ	પ્રવૃત્તિ મુદ્દા	પ્રવૃત્તિની રૂપરેખા
૧	જુન સન્ડે	સાયન્સ ક્રિએટીવ વર્ક	૧. ફિઝીક્સ મોડેલ મેકિંગ ૨. બાયોલોજી મોડેલ મેકિંગ ૩. કેમીસ્ટ્રી મોડેલ મેકિંગ	- સમગ્ર દિવસ બાળકો જુથમાં બેસીને ભૌતિક, રસાયણ, જીવ વિજ્ઞાનનાં ૧૫ જેટલા કઠિન વિંદુઓનું સરલીકરણ ૧૫ જેટલી પ્રવૃત્તિઓ કરીને મેળવશે.
૨	જુલાઈ સન્ડે	મેથસ હોબી વર્ક	૧. ગણિત થીએટર ૨. કાગળનું ભુમિતી ૩. ૩ડી મોડેલ્સ મેકિંગ	- ઘેર બેઠા ગણિત પ્રયોગશાળાનું નિર્માણ કરી શકાય તે ઉદ્દેશથી ગણિતને ફિલ્મ શો, કાગળ દ્વારા અને વિવિધ આકારો સ્વરૂપે જુથમાં બેસીને સમજાવવાની કોશિષ કરાવવામાં આવશે. બાળગણિત શાસ્ત્રીઓ ૧૫ જેટલા ગણિતનાં અવનવા મોડેલ્સ બનાવી શકશે.
૩	ઓગસ્ટ સન્ડે	સાયન્સ રેઈન્બોવ (વિજ્ઞાન મેઘધનુષ)	૧. સેવન લો વન્ડર ૨. ઇલેક્ટ્રો મેગનેટ	- જેમ મેઘધનુષ માં સાત રંગો હોય એ જ રીતે વિજ્ઞાનક્ષેત્રનાં સાત મહત્વનાં સિદ્ધાંતોની સમજ માટે સાતેય મુદ્દાઓને આપરી લેતી પ્રાયોગિક પ્રવૃત્તિઓ કરાવવામાં આવશે. - સમગ્ર દિવસ બાળકો ૨૧ જેટલી પ્રવૃત્તિઓનો મેઘધનુષી આનંદ લેશે. (ઘર્ષણ, દબાણ, ન્યુટનનાં નિયમો, ઉર્જા સંરક્ષણ, પૃષ્ઠતાણ, સ્નિગ્ધતા, પાસ્કલ લો.)
૪	સપ્ટેમ્બર સન્ડે	સાયન્સ મીરર	૧. ફન વીથ ઓપ્ટીકલ ૨. સાયન્સ ડાર્કરૂમ	- સમતલ અરિસા, વક્ર અરીસા, લેન્સ, પ્રિઝમ, લંબઘન જેવા સાધનોની મદદથી પરાવર્તન, વક્રીભવન, પૂર્ણ આંતરીક પુનરાવર્તન, પ્રકાશીય ભ્રમણા જેવા મુદ્દાઓનું જ્ઞાન તેમજ મોડેલ્સ બનાવવાની તાલીમ આપવામાં આવશે.

ક્રમ	પ્રવૃત્તિ માસ	કાર્યશાળા વર્કશોપ	પ્રવૃત્તિ મુદ્દા	પ્રવૃત્તિની રૂપરેખા
૫	ઓક્ટોબર સન્ડે	તહેવારોનું વિજ્ઞાન	૧. અંધશ્રદ્ધા નિર્મૂલન ૨. રસોડાનું વિજ્ઞાન ૩. વૃક્ષ મિત્ર	- બાળ વિજ્ઞાનીઓ માનસિક-શારિરીક રીતે તો વિજ્ઞાન દિગ્ગજ બને સાથે સાથે સમાજમાં પોતાની આજુબાજુ ચાલતા વિવિધ ધર્મ અને તેનું વિજ્ઞાન, તહેવારોમાંથી થતી રસોઈ તેનું વિજ્ઞાન, પ્રતો રાખવા પાછળનું વૈજ્ઞાનિક રહસ્યનું પ્રાયોગિક રીતે માર્ગદર્શન
૬	નવેમ્બર સન્ડે	એસ્ટ્રો કેઝ	૧. ખગોળ સફર ૨. સૂર્ય મંડળ ૩. મારી રાશિ ૪. મોડેલ રોકેટરી	- અવકાશીય વિજ્ઞાનીઓની માહિતી, રાશિ ચક્રની બનાવટ, વિવિધ રોકેટની બનાવટ, મીની પ્લેનેટોરિયમની બનાવટ, સૂર્યમંડળનું પ્રદર્શન, પ્લેનેટોરિયમ શો ની બાળકોને મજા કરાવી સમગ્ર દિવસને ખગોળમય બનાવવામાં આવશે.
૭	ડીસેમ્બર સન્ડે	તોડો અને જોડો	૧. બોટલ્સ ક્રાફ્ટ વર્ક ૨. પેપર ક્રાફ્ટ વર્ક ૩. સાયન્સ સ્કેપ વર્ક	- વિવિધ પ્લાસ્ટીક બોટલ્સમાંથી વિજ્ઞાન મોડેલ્સ, કાગળનાં કટીંગમાંથી વિજ્ઞાન પ્રયોગો, સાયન્સ ન્યુઝ પેપરનું કટીંગ અને તેની સ્કેપબુક બનાવટ વગેરેની તાલીમ આપવામાં આવશે.
૮	જાન્યુઆરી સન્ડે	સાયન્સ હોબી વર્કશોપ	૧. ઇલેક્ટ્રીક રીપેરીંગ ૨. પ્લમ્બીંગ ૩. વ્હીકલ રીપેરીંગ ૪. મોબાઈલ રીપેરીંગ	- ઇલેક્ટ્રીક, પ્લમ્બર વર્ક, બાઈકમાંથી પ્લગ, કાન્સ્યુરિટર, મોબાઈલમાં ભેજ, સ્પીકરનાં પ્રશ્નોનું ઘેર-બેઠા કોઈપણ ખર્ચ કર્યા વગર રીપેરીંગ કઈ રીતે કરવું ? તેની તાલીમ જે તે ક્ષેત્રનાં તજજ્ઞો દ્વારા આપવામાં આવશે.
૯	ફેબ્રુઆરી સન્ડે	સાયન્સ વર્ક એક્સપોઝર	૧. પ્લાસ્ટીક ઈન્ડસ્ટ્રીઝ ૨. ઉચ્ચતેકનોલોજી ૩. ફુડ ટેકનોલોજી ૪. સાયન્સ એન્ડ એર ૫. ફોરેન્સીક સાયન્સ લેબ	- બાળ વિજ્ઞાનીઓ ભવિષ્યમાં વૈજ્ઞાનિક ડ્રિષ્ટકોણ વાળા ટેકનીશીયનો, ઉદ્યોગપતિઓ કે ઉદ્યોગક્ષેત્રનાં વિજ્ઞાનીઓ બને તે હેતુથી વિવિધ સ્થળોની મુલાકાત કરાવતા "સાયન્સ સ્ટીડી ટુર" નું આયોજન.
૧૦	માર્ચ સન્ડે	સાયન્સ પેપર પ્રેઝન્ટેશન	૧. પ્રોજેક્ટ વર્ક ૨. રીસર્ચ વર્ક ૩. કોમ્પ્યુટર વર્ક ૪. પ્રેઝન્ટેશન વર્ક	- બાળકોને પેપર પ્રેઝન્ટ કઈ રીતે કરવું ? તેનાં માટે ક્યાં-ક્યાં મુદ્દાઓને ધ્યાનમાં રાખશો ? વગેરેની તાલીમ આપી સમગ્ર દિવસનાં અંતે એક એક પેપર પ્રેઝન્ટ કરવા પ્રોત્સાહિત કરવામાં આવશે.

પ્રવેશ માટેના નિયમો :-

- (૧) મહિનામાં નક્કી કરેલ કોઈ એક રવિવારે ફુલ ટાઈમ સંજોગોવચાલન આવી શકાય તેમ હોય તો ફોન કે રૂબરૂ જાણ કરવાની રહેશે. કાર્યક્રમનું પુનરાવર્તન થશે નહિ.
- (૨) કોર્ષમાં આવતી વખતે આપે નોટબુક-બોલપેન-કંપાસબોક્સ-સ્કેચપેન સાથે રાખવાનાં રહેશે.
- (૩) વિજ્ઞાન પ્રવાસ કે સ્ટડીટુરમાં આપનાં પ્રવાસનો ૩૦ ટકા ખર્ચ સંસ્થા ભોગવશે જ્યાં બાકીનો ૭૦ ટકા ખર્ચ આપે ભોગવવાનો રહેશે.
- (૪) એકવાર પ્રવેશ મેળવ્યા બાદ પ્રવેશ રદ કે ફી પરત કરી શકીશું નહીં. જેની નોંધ લેવી
- (૫) સંસ્થા દ્વારા અનિવાર્ય સંજોગોમાં કે અહિ ચાલતા જિલ્લા કક્ષાનાં કાર્યક્રમોને કારણે સમય-તારીખ કે રજા રાખવી વગેરે ફરકાર થઈ શકે છે.
- (૬) આકાશ દર્શન જેવા રાત્રી કાર્યક્રમમાં બાળકનાં માતા-પિતાએ પણ સામેલ થવાનું રહેશે.
- (૭) સમગ્ર વર્ષમાં કોર્ષમાં ૧૦ જેટલા વર્કશોપ અને ૩૨ જેટલી પ્રવૃત્તિઓ થવાનાં છે જેમાં તમામ કોર્ષમાં સામેલ થનાર બાળકને જ પ્રમાણપત્ર અને શિલ્ડ એનાયત કરી શકીશું.
- (૮) આ કોર્ષમાં દરેક બાળકને પોતાની જવાબદારીએ સામેલ થવાનું રહેશે. આ કોર્ષમાં તમામ કાર્યક્રમોમાં સંપૂર્ણ સાયચેતી રાખવામાં આવે છે. છતાં કોઈ આકસ્મિક ઘટના બને તો તે માટે સંસ્થા જવાબદાર રહેશે નહિ.
- (૯) સમગ્ર કોર્ષની સ્કેપબુક બનાવવાની રહેશે. જેના આધારે બાળકની ગુણવત્તાનું માપન કરવામાં આવશે.

વિદ્યાર્થીની સહિ

વાલીની સહિ

આચાર્યની સહિ/સિકકા

સમગ્ર વર્ષની વાર્ષિક ફી

Annual Fee

Self Finance School (Private School) ખાનગી શાળા	Rs. 1500
Granted School (semi Government School) અર્ધ સરકારી શાળા	Rs. 900
Government School – સરકારી શાળા	Rs. 800