



વिज्ञान अने प्रोग्रामी विभाग, ગુજરात સરકાર
ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી
(ગુજરાત)

પરમ લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર

જિલ્લા લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભરૂચ.



Ref No. 2175-2021/22

તા. ૭/૦૨/૨૦૨૨

સાયન્સ કાર્નિવલ ૨૦૨૨

પ્રતિ,

આચાર્યશ્રી/ વિજ્ઞાન કલબના પદા�િકારીશ્રી

જયભારત સહ જાણવવાનું કે :

પરમ લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર - DSC, ભરૂચ દ્વારા “સાયન્સ કાર્નિવલ ૨૦૨૨” નું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. જેમાં ભરૂચ જિલ્લાની તમામ માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શાળા ના વિદ્યાર્થીઓ અને બી.એડના તાલીમાર્થી માટે અલગ-અલગ સ્પર્ધાઓ, વર્ક્ષોપ અને વિજ્ઞાન મેળાનો સમાવેશ થાય છે. તો આપશ્રીને વિનંતી છે કે આપની શાળાના વધુમાં વધુ વિદ્યાર્થીઓ આ કાર્નિવલ માં ભાગ લે.

તા. અને સમય : ૨૮/૦૨/૨૦૨૨ ને સોમવાર સવારે ૮:૦૦ કલાકે

સ્થળ : “પરમ લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર” નવજીવન સંકુલ, પ્રિતમ સોસાયટી - ૧, ભરૂચ

ભાગ લેનાર માટે સામાન્ય માહિતી/ નિયમો (એન્ટ્રી ફોર્મ ભરતા પહેલા ધ્યાનથી વાંચો)

- એન્ટ્રી ફોર્મમાં સ્પર્ધકોના નામ સ્પષ્ટ અને સુવાક્ય અક્ષરે ભરી ૨૦ ફેબ્રુઆરી, ૨૦૨૨ સુધીમાં “પરમ લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર” નવજીવન સંકુલ, પ્રિતમ સોસાયટી-૧ /whatsapp no. 9726955477 / ઈમેઇલ : paramcscbharuch@gmail.com પર પણ મોકલી શકશો
- સ્પર્ધકના નામમાં પાછળથી કોઈ પણ ફેરફાર કરવા દેવામાં આવશે નહિ.
- દરેક સ્પર્ધક માત્ર એક જ ઈવેન્ટમાં ભાગ લઈ શકશે.
- નિર્ણયકશી તરફથી લેવામાં આવેલ નિર્ણય બધા માટે આખરી અને બંધનકર્તા રહેશે.
- ચા-નાસ્તા અને જમવાની કુપનો માત્ર ભાગ લેનાર વિદ્યાર્થીઓ અને માર્ગદર્શકશિક્ષકનેજ આપવામાં આવશે.
- આયોજિત સાયન્સ કાર્નિવલમાં સ્પર્ધાઓ સિવાય વિજ્ઞાન સંલગ્ન અન્ય પ્રવૃત્તિ /વ્યાખ્યાન/ બી.એડ ની તાલીમાર્થી બહેનો દ્વારા તૈયાર કરેલ TLM પ્રદર્શન તથા વર્ક્ષોપ પણ રાખવામાં આવેલ છે.

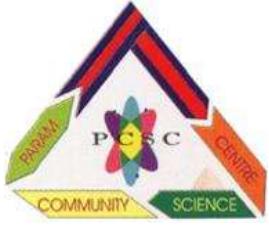
(કિશોર પટેલ)

કો-ઓર્ડિનેટર

મો. ૯૭૨૯૮૫૫૪૭૭

(કિર્તીબેન જોખી)

ચેરમેન



વिज्ञान અને પ્રોફेशनल વિભાગ, ગુજરાત સરકાર
ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી
(ગુજરાત)

પૂરમ લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર

જિલ્લા લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભરૂચ.



“A” ચિત્ર સ્પર્ધા

નોંધ :

- નીચે આપેલ વિષય ઉપર ચિત્ર સર્જન કરવાનું રહેશે.
- દરેક શાળામાંથી મહત્તમ ત વિદ્યાર્થી ભાગ લઈ શકશે.
- સ્પર્ધાનો સમય ૩.૦૦ કલાકનો રહેશે.
- સ્પર્ધા માટે ડ્રોઇંગ પેપર આયોજકો તરફથી આપવામાં આવશે. અન્ય સામગ્રી સ્પર્ધા જાતે લાવવાની રહેશે.
- સ્પર્ધા માટે ૧૮" X ૩૦" સાઈઝનો પેપરશીટ આપવામાં આવશે.
- મૂલ્યાંકન કમ્પોર્ઝિશન, કલરસ્ક્રિમ ટેકનિક, વસ્તુલક્ષી નિરૂપણ, ડ્રોઇંગ અને આકારમાં સપ્રમાણતા ઉપર રહેશે.

A 1: ચિત્ર સ્પર્ધા વિષય - (ધોરણ ૮ અને ૧૦ ના વિદ્યાર્થીઓ માટે)

- કોરોના જનજાગૃતિ
- નદીઓ-માનવસમાજનો આધારસ્થંભ
- અંધશ્રદ્ધા

A 2 : ચિત્ર સ્પર્ધા વિષય - (ધોરણ ૧૧ અને ૧૨ ના વિદ્યાર્થીઓ માટે)

- આહાર શ્રુભલાનું વિજ્ઞાન
- ભારતની અવકાશ શક્તિ
- ૧૦૮ ની સેવા

A 3: ચિત્ર સ્પર્ધા વિષય _ (શિક્ષકો /કોલેજના વિદ્યાર્થીઓ)

- મોબાઇલનો ઉપયોગ (ફ્લેયદા-ગેરફ્લેયદા)
- ખાદ્ય પદાર્થમાં ભેળસેળ
- આજાદીની લડત

“B” ઓરેગામી વર્ક્ષોપ/ કાગળની કરામત

- આ વર્ક્ષોપમાં દરેક શાળા દીઠ વધુમાં વધુ ત (ત્રણ) સ્પર્ધાનો ભાગ લઈ શકશે.
- વિદ્યાર્થીઓને કાગળની કરામત વિશે સમજાવવા/ શીખવવામાં આવશે. અને ત્યારબાદ વિદ્યાર્થીઓ જાતે કરશે.
- કાગળ જિલ્લા લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર તરફથી આપવામાં આવશે.
- આ ઇવેન્ટમાં ઈનામ આપવામાં આવશે નહીં.

“C” જાતે પ્રયોગ કરો સ્પર્ધા- Do it your self Competition

તમારી જાતે પ્રયોગ કરો હરીફાઈ ધોરણ ૮ થી ૧૨ ના વિદ્યાર્થીઓ માટે

- આ સ્પર્ધામાં દરેક શાળા દીઠ ૨ (બે) વિદ્યાર્થી ભાગ લઈ શકશે.
- એન્ટ્રી ફોર્મમાં પ્રયાગોનો વિષય જણાવવાનો રહેશે.
- પ્રયોગ માટે જરૂરી સાધન/ સામગ્રી સ્પર્ધા જાતે લાવવાની રહેશે.
- સ્પર્ધા ૮ મિનિટમાં પ્રયોગ પૂરો કરી ૨ મિનિટ નિર્ણાયકશી દ્વારા પ્રશ્નોત્તરી કુલ ૧૦ મિનિટમાં ૨જી કરવાનો રહેશે.
- નાના નાના પ્રયોગો કરી શકો પરંતુ તેમાંથી વિજ્ઞાનની સંકલ્પના,પ્રક્રિયા, સિદ્ધાંત વગેરે બાબતનો કોન્સેપ્ટ સ્પષ્ટ થવો જોઈએ.



વिज्ञान અને પ્રોફोળिंગ વિભાગ, ગુજરાત સરકાર
ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી
(ગુજરાત)

પુરમ લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર

જિલ્લા લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભરૂચ.



“D” Science Model Making workshop

Science Model Making workshop - ધોરણ ૮ થી ૧૨ ના વિદ્યાર્થીઓ માટે

- આ વર્ક્ષોપમાં દરેક શાળા દીઠ વધુમાં વધુ ૩ (ત્રણ) સ્પર્ધકો ભાગ લઈ શકશે.
- મોડેલ બનાવવા માટે જરૂરી સાધન-સામગ્રી જિલ્લા લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર તરફથી આપવામાં આવશે.
- વિદ્યાર્થીઓએ બનાવેલ મોડેલ ઘરે લઈ જઈ શકશે.

“E” Scientist Fancy dress Competition

Scientist Fancy dress Competition - ધોરણ ૮ થી ૧૨ ના વિદ્યાર્થીઓ માટે

- આ સ્પર્ધામાં શાળા દીઠ વધુમાં વધુ ૨ (બે) સ્પર્ધકો ભાગ લઈ શકશે.
- સ્પર્ધક કોઈ પણ વैજ્ઞાનિક ની વેશભૂષા ધારણ કરી એ વैજ્ઞાનિક વિશે ૫ (પાંચ) મિનિટ બોલવાનું રહેશે.

“F” PPT presentation competition

PPT presentation competition - ધોરણ ૮ થી ૧૨ ના વિદ્યાર્થીઓ માટે

- આ સ્પર્ધામાં શાળા દીઠ વધુમાં વધુ ૨ (બે) સ્પર્ધકો ભાગ લઈ શકશે.
- પ્રેઝન્ટેશન માટેના વિષય :
 - (૧) રામન ઈફ્ફિક્ટના જ્ઞાતા -સી.વી.રામન
 - (૨) સી.વી.રામન - એક મહાન ભौતિક શાસ્ત્રી
 - (૩) પથ રચિતા - સી.વી.રામન
- સ્પર્ધાના નિયમો :
 - સ્પર્ધક માટે પ્રેઝન્ટેશન નો સમય ૫ મિનિટનો રહેશે.
 - સ્પર્ધક વધુમાં વધુ ૫ સ્લાઇડ બનાવી શકશે, જેમાં એનિમેશન અને વિડિયો મુકી શકશે નહિ.
 - તેથાર કરેલ પ્રેઝન્ટેશન કાર્નિવલના ઉ ટિવસ પહેલા જિલ્લા લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર ને મોકલવાનું રહેશે.



વिज्ञान અને પ્રોફોગિકી વિભાગ, ગુજરાત સરકાર
ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી
(ગુજરાત)

પરમ લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર

જિલ્લા લોકવિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભરૂચ.



"G" Science-Maths TLM Exhibition Competition(College level)

G : Science-Maths TLM Exhibition Copetition-(B.Ed ના તાલીમાર્થીઓ માટે)

- એક કોલેજ પૈકી પ (પાંચ) TLM લાવી શકશે.
- TLM વિશે પાંચ મિનિટ સમજૂતિ આપી નિર્ણાયકો દ્વારા ૨ મિનિટ પ્રશ્નાનોત્તી કરવામાં આવશે.

"H" ગણિત-વિજ્ઞાન- પર્યાવરણ પ્રદર્શન (માધ્યમિક અને ઉચ્ચતાર માધ્યમિકના વિદ્યાર્થીઓ માટે)

આ પ્રદર્શનનો મુખ્ય વિષય તકનિકી અને રમકડાં છે. જેના પાંચ પેટા વિભાગો :

- ઇકો ફેન્ડલી સામગ્રી
- સ્વાસ્થ્ય અને સ્વચ્છતા
- સોફ્ટવેર અને એપ્સ
- પરિવહન

૫. (A) પર્યાવરણ અને જલવાયુ પરિવર્તન (B) ગણિતિક નમુનાઓ છે.

- ટીમમાં ૨ (બે) વિદ્યાર્થીઓ રહેશે.
- દરેક શાળા ઉપર જણાવેલ પાંચ પેટા વિભાગો પૈકી કોઈ પણ પોતાની પસંદગીના બે વિભાગની કૂત્રિ રજુ કરી શકશે.
- વિદ્યુત પોર્ટન્ટ ખંગ / ડાર્કરૂમ ની જરૂરીયાત હોય એમણે આગળથી જણાવવાનું રહેશે.(ફોર્મમાં પણ જણાવવું).