



શિક્ષણ સાગર એપ્લીકેશન દ્વારા સંપાદિત

અધ્યયન નિષ્પત્તિ પાઠ વાઈઝ



ધોરણ : ૬

વિષય : વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી

પ્રથમ અને દ્વિતીય સત્ર

શાળાનું નામ :

વર્ગ શિક્ષકશ્રી નું નામ :

વર્ગ : તાલુકો : જિલ્લો :

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

ગુગલ પ્લે સ્ટોર પરથી **શિક્ષણ સાગર** એપ ડાઉનલોડ કરો



શિક્ષણ સાગર દ્વારા સંપાદિત

ધોરણ : ૬ – અધ્યયન નિષ્પત્તિ

વિષય : વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી (પાઠ વાઈઝ)

વિજ્ઞાન

1 ખોરાક ક્યાંથી મળે છે?

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

SC.6.03 અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મના આધારે વસ્તુ, સજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે.

SC.6.04 પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા માટે સરળ તપાસ હાથ ધરે છે.

SC.6.08 પ્રક્રિયા અને સજીવોની નામનિર્દેશનવાળી આકૃતિ / ફ્લો ચાર્ટ દોરે છે.

2 આહારનાં ઘટકો

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

SC 6.04 પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા માટે સરળ તપાસ હાથ ધરે છે.

SC.6.05 પ્રક્રિયા અને ઘટનાને કારણો સાથે જોડે છે.

SC.6.10 શીખેલા વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલોને રોજિંદા જીવનમાં લાગુ કરે છે.

3 રેસાથી કાપડ સુધી

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

SC.6.01 પદાર્થ અને સજીવોને તેનાં લક્ષણોને આધારે ઓળખે છે.

SC.6.02 પદાર્થ અને સજીવોને રચના, ગુણધર્મ અને કાર્યને આધારે જુદા પાડે છે.

SC.6.04 પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા સરળ તપાસ હાથ ધરે છે.

4 વસ્તુઓનાં જૂથ બનાવવાં

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

SC.6.02 પદાર્થ અને સજીવોને તેમનાં ગુણધર્મો, રચના અને કાર્યના આધારે જુદા પાડે છે.

SC.6.03 અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મોનાં આધારે વસ્તુ, સજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે.

SC.6.06 પ્રક્રિયા અને ઘટનાને સમજાવે છે / વર્ણવે છે.

5 પદાર્થોનું અલગીકરણ

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

SC.6.06 પ્રક્રિયા અને ઘટનાને સમજાવે છે વર્ણવે છે,

SC.6.10 શીખેલા વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલોને રોજિંદા જીવનમાં લાગુ કરે છે. દા.ત.પદાર્થોનું અલગીકરણ કરાવવું.

6 આપણી આસપાસ થતાં ફેરફારો

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

SC.6.03 અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મોના આધારે વસ્તુ, સજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે.

SC.6.04 પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા માટે સરળ તપાસ હાથ ધરે છે.

SC.6.06 પ્રક્રિયા અને ઘટનાને સમજાવે છે.

SC.6.10 શીખેલા વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલોને રોજિંદા જીવનમાં લાગુ કરે છે

7. વનસ્પતિની જાણકારી મેળવીએ

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

SC.6.01 પદાર્થ અને સજીવો જેવા કે વાનસ્પતિક રેસા, ફૂલોને તેમના દેખાવ, રચના, કાર્ય, સુવાસ વગેરે જેવા અવલોકનક્ષમ ક્ષણોના આધારે ઓળખે છે.

SC.6.02 પદાર્થ અને રાજીવોને તેમના રચના, ગુણધર્મ અને કાર્યના આધારે જુદા પાડે છે.

SC.6.03 અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મોના આધારે વસ્તુ, રાજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે,

SC.6.06 પ્રક્રિયા અને ઘટનાને સમજાવે છે.

SC.6.08 પ્રક્રિયા અને રાજીવોની નાનિર્દેશનવાળી આકૃતિ / ફ્લોચાર્ટ દોરે છે.



Shikshan Sagar

zeelmeel technologies Education

3+



9. સજીવો લક્ષણો અને નિવાસ સ્થાન	SC.6.03	અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મને આધારે વસ્તુ, સજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે.
	SC.6.04	પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા માટે સરળ તપાસ હાથ ધરે છે.
	SC.6.05	પ્રક્રિયા અને ઘટનાને કારણો સાથે જોડે છે.
	SC.6.06	પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને વર્ણવે/સમજાવે છે.
10 ગતિ અને અંતરનું માપન	SC.6.03	અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મને આધારે વસ્તુ, સજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે.
	SC.6.07	ભૌતિક રાશિને માપે છે અને તેને SI એકમમાં રજૂ કરે છે.
	SE.6.12	રચના, આયોજન અને પ્રાપ્ય સંસાધનોના ઉપયોગમાં સર્જનાત્મકતા પ્રદર્શિત કરે છે.
11.પ્રકાશ, પડછાયો અને પરાવર્તન	SC.6.03	અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મને આધારે વસ્તુ, સજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે.
	SC.6.06	પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને વર્ણવે/ સમજાવે છે.
	SC.6.09	પોતાની આસપાસમાં મળી આવતી વસ્તુ નો ઉપયોગ કરી નમૂનાનું નિર્માણ કરે છે અને તેની કાર્યપદ્ધતિ વર્ણવે છે.
	SC.6.02	પદાર્થો અને સજીવો જેવા કે વિદ્યુત સુવાહકકો અને અવાહકોને તેમના ગુણધર્મો રચના અને કાર્યના આધારે જુદા પાડે છે.

12. વિધુત તથા પરિપથ	SC.6.06	પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને વર્ણવે/ સમજાવે છે.
	SC.6.09	પોતાની આસપાસમાં મળી આવતી વસ્તુ નો ઉપયોગ કરી નમૂનાનું નિર્માણ કરે છે અને તેની કાર્યપદ્ધતિ વર્ણવે છે.
	SC.6.10	શીખેલા વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલોને રોજિંદા જીવનમાં લાગુ કરે છે.
	SC.6.12	રચના, આયોજન અને પ્રાપ્ય સંસાધનોના ઉપયોગમાં સર્જનાત્મકતા પ્રદર્શિત કરે છે.
13. ચુંબક સાથે ગમ્મત	SC.6.03	અવલોકી શકાય તેવા ગુણધર્મને આધારે વસ્તુ, સજીવ અને પ્રક્રિયાનું વર્ગીકરણ કરે છે.
	SC.6.04	પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા માટે સરળ તપાસ હાથ ધરે છે,
	SC.6.06	પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને વર્ણવે/ સમજાવે છે.
	SC.6.09	પોતાની આસપાસમાં મળી આવતી વસ્તુ નો ઉપયોગ કરી નમૂનાનું નિર્માણ કરે છે અને તેની કાર્યપદ્ધતિ વર્ણવે છે.
	SC.6.10	શીખેલા વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલોને રોજિંદા જીવનમાં લાગુ કરે છે.
14. પાણી	SC.6.04	પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા માટે સરળ તપાસ હાથ ધરે છે,
	SC.6.08	પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને વર્ણવે/ સમજાવે છે.
	SC.6.10	શીખેલા વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલોને રોજિંદા જીવનમાં લાગુ કરે છે.
	SC.6.11	પર્યાવરણને બચાવવાનો પ્રયત્ન કરે છે.
15. આપણી આસપાસની હવા	SC.6.04	પ્રશ્નોના જવાબ મેળવવા માટે સરળ તપાસ હાથ ધરે છે.
	SC.6.05	પ્રક્રિયા અને ઘટનાને કારણો સાથે જોડે છે.
	SC.6.06	પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને વર્ણવે/સમજાવે છે.
	SC.6.09	પોતાની આસપાસમાં મળી આવતી વસ્તુ નો ઉપયોગ કરી નમૂનાનું નિર્માણ કરે છે અને તેની કાર્યપદ્ધતિ વર્ણવે છે.
16. કચરાનો સંગ્રહ અને કચરાનો નિકાલ	SC.6.06	પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને વર્ણવે/સમજાવે છે.
	SC.6.10	શીખેલા વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલોને રોજિંદા જીવનમાં લાગુ કરે છે.
	SC.6.11	પર્યાવરણને બચાવવાનો પ્રયત્ન કરે છે.
	SC.6.12	રચના, આયોજન અને પ્રાપ્ય સંસાધનોના ઉપયોગમાં સર્જનાત્મકતા પ્રદર્શિત કરે છે.
	SC.6.13	પ્રામાણિકતા, વસ્તુલક્ષિતા સહકાર, ભય અને પૂર્વગ્રહથી મુક્તિ જેવા મૂલ્યો પ્રદર્શિત કરે છે.



Shikshan Sagar

zeelmeel technologies Education

3+



SHIKSHAN SAGAR (શિક્ષણ સાગર) એપ્લીકેશન ની વિશેષતા

આ એપ્લીકેશન મુખ્ય ત્રણ
વિભાગમાં વહેંચવામાં 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 નિષ્પત્તી , અધ્યયન નિષ્પત્તી 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