

પરિશિષ્ટ - A

રચનાત્મક મૂલ્યાંકન

ધોરણ અને વર્ગ :-

5

વિષય :-

પર્યાવરણ

સત્ર :-

પ્રથમ

વર્ષ :-

2025-'26

અભ્યાસક્રમ પ્રમાણે પ્રતિનિધિત્વરૂપ હેતુઓ (મહત્તમ :- 20)

ક્રમ	વિદ્યાર્થીનું નામ	અભ્યાસક્રમ પ્રમાણે પ્રતિનિધિત્વરૂપ હેતુઓ (મહત્તમ :- ૨૦)																			સત્રાંતે વિદ્યાર્થીઓએ મેળવેલ જે તે નિશાનીઓની સંખ્યા			40 માંથી મેળવેલ ગુણ
		મજાની ઇન્દ્રિયો	સાપ અને મદારી	સ્વાદશી પાચન સૂચી	કેરીઓ બારેમાસ	બીજ બીજ બીજ	જળ એ જીવન	પાણી સાથેના પ્રયોગો	મચ્છર અને રોગો	ચઢીએ ઊંચા ચઢાણ	ડીવાલોની કહાણ	નીતા અવકાશમ												
		પ્રાણીઓની વિશિષ્ટ શક્તિઓ અને અસામાન્ય લક્ષણો તેમજ પ્રકાર, ધ્વનિ અને ખોરાક પ્રત્યેના પ્રતિચારોને વર્ણવે છે.	સ્થાનિક પર્ણવર્ણમાં ઉપલબ્ધ બિન ઉપયોગી સામગ્રીનો ઉપયોગ કરીને પોસ્ટર ડિઝાઇન કે મોડેલ બનાવી તેનો ઉપયોગ કરે છે.	પ્રાણીઓ વનસ્પતિઓ અને મનુષ્યના પરસ્પર અવલંબન સંબંધો વર્ણવે છે.	સ્વચ્છતા, સ્વાસ્થ્ય અને કચરાના વ્યવસ્થાન પણ વિશે જાણે છે અને આપતિ વ્યવસ્થાપન વિશે વર્ણવે છે.	રોજિદા જીવનના મૂળભૂત જરૂરયાતો મળવાના પ્રક્રિયા અને તેમાં ટેકનોલોજીના ઉપયોગને સમજાવે છે.	સાધનોને જાળવણી બચાવ માટેના ઉપાયો સૂચાવે છે તથા વંચિતો પ્રત્યે સંવેદનશીલતા દર્શાવે છે.	વનસ્પતિ અને મનુષ્યના પરસ્પર અવલંબન સંબંધોને વર્ણવે છે.	આકાર સ્વાદ રંગ રચના ધ્વનિ વગેરે ગુણધર્મોને આધારે પદાર્થ કે સામગ્રીનું વર્ગીકરણ કરે છે.	રોજિદા જીવનમાં પાણીના મહત્વ વિશે અને તેના ઉપયોગ વિશે જાણકારી મેળવે છે.	પાણીના વ્યયના ઉપાયો વિશે સમજે છે.	રોજિદા જીવનમાં વિવિધ સંસ્થાઓની ભૂમિકા અને કાર્યો સમજાવે છે.	પ્રમાણભૂત એકમો દ્વારા પાણીનું માપન કરે છે અને તેને શૂંદ્રતા ચકાસવા પ્રયોગ કરે છે.	પાણીને પ્રદૂષિત કરનારા તથ્ય વિશે જાણકારી મેળવી તેના ઉપાયો સમજાવે છે.	મચ્છરો થી થતા રોગોની જાણકારી મેળવી તેનાથી બચવાના ઉપાયો વિશે જાણકારી મેળવે છે.	ભૂમિ પ્રદેશો આબોહવા સંસાધનો અને સાંસ્કૃતિક જીવન વચ્ચે જોડાણ સાથે છે.	આસપાસના ક મુલાકાત લાવવા સ્થળાના નકશા બનાવે છે તે વિશે જોડકણ કવિતાઓ કે સૂત્રો લખે છે.	સંક્રમણા સ્થિતિ સ્મારક સંગ્રહલયા વગરના મુલાકાત તેમજ વડીલો સાથેના સંવાદ દ્વારા પરંપરામાં આવેલ પરિવર્તન ન અનુમાન કરે છે.	નકશામાં દર્શાવેલ સ્થળની મુલાકાત લીધેલ સ્થિતિ કે દર્શાવેલ સ્થળની મુલાકાત લીધેલ સ્થળને નકશામાં ચોખ્ખા છે.	અવકાશી જથ્થો અને સમય અંગે સાદા પ્રમાણભૂત એકમો દ્વારા અંદાજ કાઢે છે.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	√	?	×		
1																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								

સત્રાંતે
વિદ્યાર્થીઓએ
મેળવેલ જે તે
નિશાનીઓની
સંખ્યા

40
માંથી
મેળવેલ
ગુણ

ક્રમ	વિદ્યાર્થીનું નામ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	√	?	×	
		પ્રાણીઓની વિશિષ્ટ શક્તિઓ અને અસામાન્ય લક્ષણો તેમજ પ્રકાર, ધ્વનિ અને ખોરાક પ્રત્યેના પ્રતિચારને વર્ણવે છે.	સ્થાનિક પર્યાવરણમાં ઉપલબ્ધ બિન ઉપયોગી સમગ્રીનો ઉપયોગ કરીને પોસ્ટર ડિઝાઇન કે મોડેલ બનાવી તેનો ઉપયોગ કરે છે.	પ્રાણીઓ વનસ્પતિઓ અને મનુષ્યના પરસ્પર અવલંબન સંબંધો વર્ણવે છે.	સ્વચ્છતા, સ્વાસ્થ્ય અને કચરાના વ્યવસ્થાન પણ વિશે જાણે છે અને આપત્તિ વ્યવસ્થાપન વિશે વર્ણવે છે.	રોજિંદા જીવનના મૂળભૂત જરૂરયાતા મળવાના પ્રક્રિયા અને તેમાં ટેકનોલોજીના ઉપયોગને સમજાવે છે.	સાધનોને જાળવણી બચાવ માટેના ઉપાયો સૂચવે છે તથા વ્યવસ્થિત પ્રત્યે સંવેદનશીલતા દર્શાવે છે.	વનસ્પતિ અને મનુષ્યના પરસ્પર અવલંબન સંબંધોને વર્ણવે છે.	આકાર સ્વાદ રંગ રચના ધ્વનિ વગેરે ગુણધર્મોને આધારે પદાર્થો કે સામગ્રીનું વર્ગીકરણ કરે છે.	રોજિંદા જીવનમાં પ્રાણીના મહત્વ વિશે અને તેના ઉપયોગ વિશે જાણકારી મેળવે છે.	પ્રાણીના વ્યયના ઉપાયો વિશે સમજે છે.	રોજિંદા જીવનમાં વિવિધ સંસ્થાઓની ભૂમિકા અને કાર્યો સમજાવે છે.	પ્રમાણભૂત એકમો દ્વારા પ્રાણીનું માપન કરે છે અને તેને શૃંગતા ચક્રસવા પ્રયોગ કરે છે.	પ્રાણીને પ્રદૂષિત કરનારા તથ્ય વિશે જાણકારી મેળવી તેના ઉપાયો સમજાવે છે.	મચ્છરો થી થતા રોગોની જાણકારી મેળવી તેનાથી બચવાના ઉપાયો વિશે જાણકારી મેળવે છે.	ભૂમિ પ્રદેશો આબોહવા સંસાધનો અને સાંસ્કૃતિક જીવન વચ્ચે જોડાણ સાથે છે.	ગ્રાસપાસના ડ મુલાકાત લાવવા સ્થળાના નકશા બનાવે છે તે વિશે જોડકણ કવિતાઓ કે સૂત્રો લખે છે.	સિંકાયા યત્રા સ્મારક સંગ્રહલયા વગરના મુલાકાત તેમજ વડીલો સાથેના સંવાદ દ્વારા પરંપરામાં આવેલ પરિવર્તનનું અનુમાન કરે છે.	નકશામાં દર્શાવેલ ચિહ્ન દ્વારા વસ્તુઓના સ્થિતિ કે દર્શાવેલ સ્થળની મુલાકાત લીધેલ સ્થળને નકશામાં ચોખ્ખા છે.	અવકાશી જથ્થો અને સમય અંગે સાદા પ્રમાણભૂત એકમો દ્વારા અંદાજ કાઢે છે.	અવલોકનો અનુભવ અને માહિતીની વ્યવસ્થિત નોંધ કરે છે અને તેના આધારે અનુમાન કરે છે.				
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									