

પરિશિષ્ટ - A

રચનાત્મક મૂલ્યાંકન

ધોરણ અને વર્ગ :-

7

વિષય :-

વિજ્ઞાન

સત્ર :-

પ્રથમ

વર્ષ :-

2024 - '25

અભ્યાસક્રમ પ્રમાણે પ્રતિનિધિત્વરૂપ હેતુઓ (મહત્તમ :- ૨૦)

ક્રમ	વિદ્યાર્થીનું નામ	વનસ્પતિમાં પોષણ		પ્રાણીઓમાં પોષણ		ઉષ્મા		એસીડ, બેઇઝ અને ક્ષાર		ભૌતિક અને રાસાયણિક ફેરફારો		સજીવોમાં શ્વસન		√	?	x	40 માંથી મેળવેલ ગુણ								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					13	14	15	16	17	18	19	20
		વનસ્પતિઓમાં ખોરાક માટેની પ્રકાશસંશ્લેષણ ની પ્રક્રિયા સમજાવે છે.	રાસાયણિક પ્રક્રિયા માટેના શબ્દ સમીકરણ લખે છે.	વનસ્પતિઓમાં પોષણ નાં અન્ય પ્રકારો વિશે જાણે છે.	મનુષ્યનાં પાચનતંત્ર વિશે સમજ કહેવાય છે.	દાંતની ગોઠવણી અને તેનાં પ્રકારો વિશે જાણે છે.	ધાસ ખાતા પ્રાણીઓની પાચનક્રિયા સમજાવે છે.	તાપમાન નું માપન કરતા શીખે છે.	શર્મોમીટરનાં પ્રકારો વિશે જાણે છે.	ઉષ્માના પ્રસરણની ઘટના સમજાવે છે.	એસીડ, બેઇઝ પદાર્થોને તેમના ગુણધર્મો ને આધારે જુદા પાડે છે.	રાસાયણિક પ્રક્રિયા માટેના શબ્દ સમીકરણ લખે છે.	પાત્તાના આસ્પાસમાંથી મળતા આવતા વસ્તુનો ઉપયોગ કરી નમુનાઓનું નિર્માણ કરે છે અને તેની કાર્યપદ્ધતિ વર્ણવે છે.	હાઇડ્રોપત્ર અને જાસુદપત્ર ની રોજિંદા જીવનમાં ઉપયોગ કરે છે.	પદાર્થના વર્તમાન ગુણધર્મો/લાક્ષણિકતાના આધારે ભૌતિક ફેરફાર અને રાસાયણિક ફેરફારમાં વર્ગીકૃત કરે છે.	રાસાયણિક પ્રક્રિયા માટેના શબ્દ સમીકરણ લખે છે.	લોખંડ નું કટાણું સ્ફટિકરણ જેવી પ્રક્રિયા અને ઘટનાઓને સમજાવે છે.	જીરકશ્વસન અને અજીરકશ્વસનના રાસાયણિક પ્રક્રિયા માટેના શબ્દ સમીકરણ લખે છે.	મનુષ્યના શ્વસનતંત્રની નામ-નિર્દેશનવાળી આકૃતિ/ફ્લોચાર્ટ દોરે છે.	અન્ય પ્રાણીઓમાં શ્વસોચ્ચવાસ ની ક્રિયા વિશે જાણે છે.	વનસ્પતિની શ્વસનક્રિયા વિશે સમજ કહેવાય છે.				