

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

“ A study study hebit of and Psychological well bing among adolescent sudant of surat.”

Bharatkumar Gordhnbhai Patel*

પ્રસ્તુ ત અભ્યાસ વિષય ઉદભવ study hebit સંશોધકે કાર્યદરમ્યાન કરેલા નિરીક્ષણમાં એવા તરૂણ વિદ્યાર્થીઓનિહાળયા છે કે જેઓ જુદી જુદી અભ્યાસની ટેવને કારણે જુદી જુદી અયોગ્ય ટેવાને કારણે સમસ્યાઓમાં પણ પડે છે. આવી સમસ્યાઓને કરણે વિદ્યાર્થીઓ નિરાશ, દઃખી, હતાશ થાયા છે. પણ જુદી જુદી યોગ્ય અભ્યાસની ટેવને કારણે સમસ્યામાંથી બહાર આવે છે અને ત્યારે તરૂણ વિદ્યાર્થીઓ પ્રસન્નતા, આનંદ, સુખી અને સુખાકારીનો અનુભવ કરે છે. આથી સંશોધનકર્તાના મગજમાં વિવિધ પ્રશ્ન ઉદભવ છે કે વિદ્યાર્થીઓ કેવી અભ્યાસની ટેવ ધરાવે છે? અને તે ટેવને લીધે તે કેટલી સુખી અને સુખાકારીતા અનુભવે છે? સંશોધનનો હેતુ સુરતના તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ એને મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાનો અભ્યાસ કરવાનો હતો. આ માટે 2x2 ફેક્ટોરિયલ ડિઝાઇનનો ઉપયોગ કર્યો હતો. જેમાં યાદચ્છિત રીતે છ શાળાઓની પસંદગી કરી તેમાં ત્રણ શહેરની અને ત્રણ ગ્રામ્યની શાળાઓ માંથી અનુક્રમે ૨૦ કુમાર અને ૨૦ કન્યા વિદ્યાર્થીઓને પસંદ કરી કુલ ૮૦ વિદ્યાર્થીઓને નમૂના તરીકે પસંદ કર્યા હતા. આ માટે સાધન સામગ્રી તરીકે (૧) ડૉ. ઈન્દ્રજીતસિંહ ઠકોરની અભ્યાસની ટેવ (૨) ડૉ. દેવેન્દ્રાસિંહ સિસોદિયા અને મિસ. પૂજા ચૌધરીની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીસ્કેલનો ઉપયોગ કર્યો હતો. માહિતી પૃથક્કરણની રીત માટે F – ANOVAનો ઉપયોગ કર્યો હતો. આ સંશોધનના તારણોનીચે પ્રમાણે હતા.

૧. વિસ્તાર અને જાતિને આધારે સુરતના શહેર અને ગ્રામ્યના, કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ એક સમાન નથી, બન્ને વચ્ચે સાર્થક તફાવત જોવા મળે છે.
૨. વિસ્તાર અને જાતિને આધારે સુરતના શહેર અને ગ્રામ્યના, કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા એક સમાન નથી, બન્ને વચ્ચે સાર્થક તફાવત જોવા મળે છે.
૩. સુરતના શહેર અને ગ્રામ્યના કુમાર વિદ્યાર્થીઓ અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ અને મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા વચ્ચે સાર્થક સમાનતા નથી. તેઓના પ્રાપ્તિાંકો વચ્ચે તફાવત જોવા મળે છે.

*Bharatkumar Gordhnbhai Patel , M.T.B. ARTS COLLEGE SURAT. V.N.S.G.U SURAT.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

૧. પ્રસ્તાવના:

કોઈપણ અભ્યાસમાં વિષયની પસંદગીએ મહત્વની બાબત છે. આપણુ જ્ઞાન અનુભવોમાંથી જન્મતુ હોય છે. અને આ અનુભવો સમાજ સાથે સતત સંપર્ક માંથી મળે છે. અને સમસ્યાનો ઉદ્ભવ સ્વાભવિક હોય છે. સમસ્યામાં ચોક્કસ વિચારો પાશ્વદ્વુમિકામાં પડેલા હોય છે.

૨. વિષયનો ઉદ્ભવ :

પ્રસ્તુત અભ્યાસ વિષય ઉદ્ભવ સંશોધકે કાર્યદરમ્યાન કરેલા નિરીક્ષણમાં એવા તરૂણ વિદ્યાર્થીઓનિહાળયા છે કે જેઓ જુદી જુદી અભ્યાસની ટેવને કારણે જુદી જુદી અયોગ્ય ટેવાને કારણે સમસ્યાઓમાં પણ પડે છે. આવી સમસ્યાઓને કરણે વિદ્યાર્થીઓ નિરાશ થાય છે, દઃખી થાય છે અને હતાશ થાય છે. પણ જુદી જુદી યોગ્ય અભ્યાસની ટેવને કારણે સમસ્યામાંથી બહાર આવે છે અને ત્યારે તરૂણ વિદ્યાર્થીઓ પ્રસન્નતા, આનંદ, સુખી અને સુખાકારીનો અનુભવ કરે છે. આથી સંશોધનકર્તાના મગજમાં વિવિધ પ્રશ્ન ઉદ્ભવ છે કે વિદ્યાર્થીઓ કેવી અભ્યાસની ટેવ ધરાવે છે? અને તે ટેવને લીધે તે કેટલી સુખી અને સુખાકારીતાનો અનુભવે છે? આ રીતે સંશોધકે તરૂણ વિદ્યાર્થીઓનો સતત સંપર્ક થતાં સંશોધકને તેમની સમસ્યાનો અનુભવ થયો હતો.

૩. સંશોધનનો હેતુ :

- સુરતના તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ અને મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાનો અભ્યાસ કરવો.
- સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવનો અભ્યાસ કરવો.
- સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાનો અભ્યાસ કરવો.
- સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થીઓનો અભ્યાસની ટેવનો અભ્યાસ કરવો.
- સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાનો અભ્યાસ કરવો.

૪. સંશોધનની ઉત્કલ્પના :

- સુરતના તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ અને મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારી વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવત નથી.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

- સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવ નથી.
- સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવ નથી.
- સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવ નથી.
- સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવ નથી.

૫. સંશોધનના પરિવર્તો :

1. સ્વતંત્ર પરિવર્તો

A. વિસ્તાર

A1શહેર, A2ગ્રામ્ય

B. જાતિ

B1કુમાર B2કન્યા

1. આધારિત પરિવર્તો

1. અભ્યાસની ટેવ

2. મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારી

5. નિયંત્રિત પરિવર્તો

1. માત્ર સુરતના તરૂણ વિદ્યાર્થીઓને નિર્દેશ તરીકે પસંદ કરવામાં આવેલ છે.

2. સુરતની શાળાઓમાંથી માત્ર છ શાળાઓના ઉચ્ચત્તરમાધ્યમીક તરૂણ કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓમાંથી 80 વિદ્યાર્થીઓને નમૂના તરીકે પસંદ કરેલ છે.

૬. સંશોધનયોજનાં :

પ્રસ્તુ તસંશોધન માટે સંશોધનકર્તાએ 2x2 ફેક્ટોરિયલ ડિઝાઇનનો ઉપયોગ કર્યો છે.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

પ્રસ્તુ ત સંશોધન માં ફેક્ટોરિયલ ડિઝાઇન નીચે મુજબ છે. જેમાં કુલ ૪ cell છે. દરેક cell માં કુલ ૨૦ વિદ્યાર્થીઓ સમાવેશ કર્યા છે. જેમાં સંશોધનનાં ૨૦x૪ = ૮૦ વિદ્યાર્થીઓને પસંદ કર્યા છે.

સારણી ૪.૧

2x2 ફેક્ટોરિયલ ડિઝાઇન પરિવર્ત્યો અને નિદેશોપાત્રોની સંખ્યા

૭. નમૂના પસંદગી: પ્રસ્તુ ત સુરતનાં તરફ	પરિવર્ત્યો	વિસ્તાર			વ્યાપવિશ્વ અને સંશોધન માટે
	જાતિ	શહેર	ગ્રામ્ય	કુલ	
	કુમાર	૨૦	૨૦	૪૦	
	કન્યા	૨૦	૨૦	૪૦	
	કુલ	૪૦	૪૦	૮૦	

વિદ્યાર્થીઓને વ્યાપવિશ્વ તરીકે પસંદ કર્યા. જેમાં સુરતની શાળાઓની યાદી બનાવી યાદચ્છિત રીતે છ શાળાઓની પસંદગી કરી તેમાં શહેર અને ગ્રામ્યની શાળા અનુક્રમે ત્રણ-ત્રણ અને તેમાં ૨૦ કુમાર અને ૨૦ કન્યા વિદ્યાર્થીઓને પસંદ કરી કુલ ૮૦ વિદ્યાર્થીઓને નમૂના તરીકે પસંદ કર્યા છે.

૮. સાધન સામગ્રી :

પ્રસ્તુ ત સંશોધન માટે સંશોધકે (૧) ડૉ. ઈન્દ્રજીતસિંહ ઠકોરની અભ્યાસની ટેવ (Study habit inventory). (૨) ડૉ. દેવેન્દ્રસિંઘ સિસોદિયા અને મિસ. પૂજા ચૌધરી મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારી સ્કેલ (psychological well-being scale).

૯. માહિતી પૃથક્કરણની રીત :

આ સંશોધન માટે સંશોધકે F – ANOVAનો ઉપયોગ કર્યો છે. જેની ગણતરી માટે SPSSનો ઉપયોગ કર્યો છે.

૧૦. માહિતીનું પૃથક્કરણ અને અર્થઘટન :

પ્રાપ્ત માહિતીનું સહવિચરણ પદ્ધતિ દ્વારા આંકડાશાસ્ત્રીય પૃથક્કરણ અને અર્થઘટન નીચે મુજબ છે.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

સારણી ૧૦.૧

મધ્યકને આધારે અભ્યાસની ટેવ માટે વિસ્તાર અને જાતિની વર્ણનાત્મક સાંખ્યિકી

વિસ્તાર		જાતિ	મધ્યક	પ્રમાણવિચલન	કુલ
શહેર		કુમાર	17.40	3.789	20
		કન્યા	22.60	3.979	20
	કુલ		20.00	4.652	40
ગ્રામ્ય		કુમાર	20.80	4.663	20
		કન્યા	23.45	4.110	20
	કુલ		22.12	4.541	40
Total		કુમાર	19.10	4.534	40
		કન્યા	23.03	4.016	40
	કુલ		21.06	4.691	80

સારણી 10.2

અભ્યાસની ટેવ માટે વિસ્તાર, જાતિ, અને તેમની આંતરક્રિયા અંગેનું સહવિચરણ પૃથક્કરણ

અને અર્થઘટન :

ચલનો ઉદભવ	વર્ગોનો સરવાળો	સ્વાતંત્ર્ય સંખ્યા	વર્ગોની સરાસરી	ગણતરીથી પ્રાપ્ત મૂલ્ય	સાર્થકતાની કક્ષા	0.05 સારણી મૂલ્ય
વિસ્તાર A	90.312	1	90.312	5.249	.025	2.725
જાતિ B	308.112	1	308.112	17.906	.00	
વિસ્તાર X જાતિ (AXB)	32.512	1	32.512	1.889	.00	

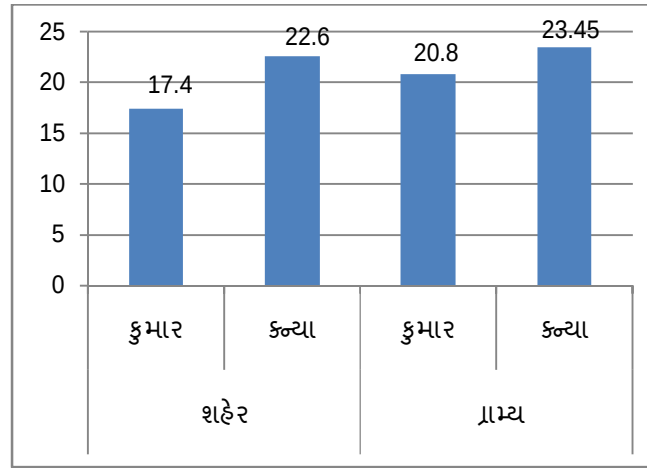
Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

જુથ અંતર્ગત	1307.7 50	76	17.207	-	-	
કુલ	37229. 0	80	-	-	-	

મધ્યકને આધારે અભ્યાસની ટેવ માટે વિસ્તાર અને જાતિનો દર્શવતો આલેખ



હેતુ નં 1,2 પ્રમાણે ઉપકલ્પના નંબર - 2 “સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવત નથી.” માટે

સારણી નંબર 10.2 અનુસાર ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત માટેનું f મૂલ્ય 17.906 અને $df1 = 3$ અને $df2 = 76$ માટેના આવશ્યક સારણી મૂલ્ય $f_{0.05} = 2.725$ કરતા ઉચ્ચ છે. જે ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત f મૂલ્ય 0.05 કક્ષાએ સાર્થક છે. અર્થાત્ કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે સાર્થક તફાવત છે.

આથી ઉપકલ્પના નંબર 2 નો 0.05 કક્ષાએ અસ્વીકાર થાય છે.

હેતુ નં 1,4 પ્રમાણે ઉપકલ્પના નંબર - 4 “સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવનાં પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવત નથી.” માટે

સારણી નંબર 10.2 અનુસાર ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત માટેનું f મૂલ્ય 5.249 અને $df1 = 3$ અને $df2 = 76$ માટેના આવશ્યક સારણી મૂલ્ય $f_{0.05} = 2.725$ કરતા ઉચ્ચ છે. જે ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત f મૂલ્ય 0.05 કક્ષાએ સાર્થક છે. અર્થાત્ શહેર અને ગ્રામ્યના તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે સાર્થક તફાવત છે.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

આથી ઉપકલ્પના નંબર 4 નો 0.05 કક્ષાએ અસ્વીકાર થાય છે.

સારણી ૧૦.૩

મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારી માટે વિસ્તાર અને જાતિની વર્ણનાત્મક સાંખ્યિકી

વિસ્તાર		જાતિ	મધ્યક	પ્રમાણવિચલન	કુલ
શહેર		કુમાર	18.80	11.110	20
		કન્યા	31.40	9.405	20
	કુલ		25.10	11.997	40
ગ્રામ્ય		કુમાર	22.20	13.073	20
		કન્યા	17.80	10.773	20
	કુલ		20.00	12.32	40
Total		કુમાર	26.80	12.168	40
		કન્યા	18.30	10.814	40
	કુલ		22.55	12.211	80

સારણી 10.4

મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારી માટે વિસ્તાર, જાતિ અને તેમની આંતરક્રિયા અંગેનું સહવિચરણ પૃથક્કરણ અને અર્થઘટન:

ચલનો ઉદભવ	વર્ગોનો સરવાળો	સ્વાતંત્ર્ય સંખ્યા	વર્ગોની સરાસરી	ગણતરીથી પ્રાપ્ત મૂલ્ય	સાર્થકતાની કક્ષા	0.05 સારણી મૂલ્ય
વિસ્તાર A	520.20	1	520.20	4.171	.045	2.725
જાતિ B	1445.0	1	1445.0	11.586	.001	
વિસ્તાર X જા	336.20	1	336.20	2.696	.105	

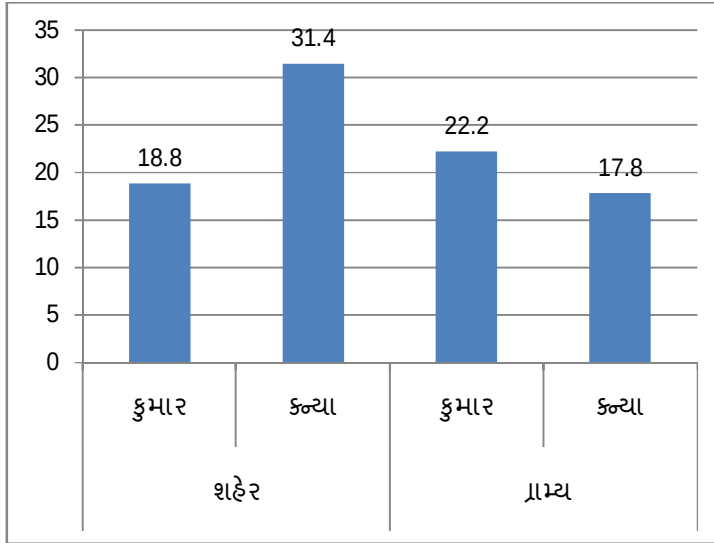
Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

તિ(A B)						
જુથ અંતર્ગ ત	9478.4 0	76	124. 716	-	-	
કુલ	52460. 0	80	-	-	-	

મધ્યકને આધારેમનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારી માટે વિસ્તાર અને જાતિનો દર્શવતો આલેખ



1. હેતુ નં 1, 3 પ્રમાણે ઉપકલ્પના નંબર - 3“સુરતના કુમારઅને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાના પ્રાપ્તિંકો વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવ નથી.” માટે

સારણી નંબર 10.3 અનુસાર ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત માટેનું f મૂલ્ય 11.586 અને $df1 = 3$ અને $df2 = 76$ માટેના આવશ્યક સારણી મૂલ્ય $f_{0.05} = 2.725$ કરતા ઉચ્ચ છે. જે ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત f મૂલ્ય 0.05 કક્ષાએ સાર્થક છે. અર્થાત્ સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાના પ્રાપ્તિંકો વચ્ચે સાર્થક તફાવત છે.

આથી ઉપકલ્પના નંબર 3 નો 0.05 કક્ષાએ અસ્વીકાર થાય છે.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

હેતુ નં 1,5 પ્રમાણે ઉપકલ્પના નંબર – 5 “સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે કોઈ સાર્થક તફાવત નથી.” માટે

સારણી નંબર 10.3 અનુસાર ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત માટેનું f મૂલ્ય 4.171 અને $df1 = 3$ અને $df2 = 76$ માટેના આવશ્યક સારણી મૂલ્ય $f_{.05} = 2.725$ કરતા ઉચ્ચ છે. જે ગણતરી દ્વારા પ્રાપ્ત f મૂલ્ય 0.05 કક્ષાએ સાર્થક છે. અર્થાત્ શહેર અને ગ્રામ્યના તરૂણ વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે સાર્થક તફાવત છે.

આથી ઉપકલ્પના નંબર 5 નો 0.05 કક્ષાએ અસ્વીકાર થાય છે.

૧૧. સંશોધનના તારણો :

૧. જાતિને આધારે સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ એક સમાન નથી, બન્ને વચ્ચે સાર્થક તફાવત જોવા મળે છે.
૨. વિસ્તારના આધારે સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થી અભ્યાસની ટેવ એક સમાન નથી, બન્ને વચ્ચે સાર્થક તફાવત જોવા મળે છે.
૩. જાતિને આધારે સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા એક સમાન નથી, બન્ને વચ્ચે સાર્થક તફાવત જોવા મળે છે.
૪. વિસ્તારના આધારે સુરતના શહેર અને ગ્રામ્ય તરૂણ વિદ્યાર્થી મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા એક સમાન નથી, બન્ને વચ્ચે સાર્થક તફાવત જોવા મળે છે.
૫. સુરતના શહેર અને ગ્રામ્યના કુમાર વિદ્યાર્થીઓ અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ અને મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા વચ્ચે સાર્થક સમાનતા નથી. તેઓના પ્રાપ્તિઓ વચ્ચે તફાવત જોવા મળે છે.

૧૨. સંભવિત કારણો :

- ૧) જાતિમાં કન્યા વિદ્યાર્થીઓ કુમાર વિદ્યાર્થીઓ કરતા પોતની વાત કરવામાં, બીજા પ્રત્યે પોતનો ભાવો અભિવ્યક્ત કરવામાં ચડિયાતી હોય છે.
- ૨) કન્યા વિદ્યાર્થીઓમાં સામાજિકતાનું પ્રમાણ વધુ. એટલે કે તેઓ સરળતાથી મિત્રો બનાવી, પોતાની રજુઆત કરે છે, જ્યારે કુમાર વિદ્યાર્થીઓ મિત્રો બનાવેતો છે પણ પોતાની બધીજ વાત રજુ કરતા નથી.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

- ૩) કન્યાઓમાં સ્વ ઓળખ અને સમાયોજનનું પ્રમાણ વધુ.
- ૪) અભ્યાસની બાબતમાં ગ્રામ્ય વિસ્તારના વાલીઓ જાગૃત થયા છે.
- ૫) ટેકનોલોજી અને ઇન્ટરનેટની અસર.
- ૬) ગ્રામ્ય વિસ્તારની કન્યા વિદ્યાર્થીઓમાં આત્મવિશ્વાસનું પ્રમાણ ઓછું અને બાહ્ય પ્રવૃત્તિઓથી તથા વાલીઓનું નિયંત્રણ વધુ, જ્યારે કુમાર વિદ્યાર્થીઓને વધુ પ્રમાણની છુટ અને વાલીઓનું નિયંત્રણ ઓછું.
- ૭) શહેરની કન્યા વિદ્યાર્થીઓ પોતાની જાતને કમજોર કે પાછળ પડતી સમજતી નથી.
- ૮) ગ્રામ્ય શાળાઓમાં પુરતી તકો અને માર્ગદર્શનનો.
- ૯) શહેરની કન્યા અને ગ્રામ્ય વિસ્તારના કુમાર વિદ્યાર્થીઓમાં સમાયોજનનું પ્રમાણ.
- ૧૦) વધુ પડતી શહેરીકરણને કારણે સ્પર્ધાત્મકતાનું પ્રમાણ, માતા-પિતાઓની ઉચ્ચ અપેક્ષાઓ.
- ૧૧) ગ્રામ્ય કુમારોમાં “ચાલ્યા કરે” ની વિચારસરણી.

૧૩. સંલવિત સૂચનો:

૧. શહેરના કુમાર વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસની ટેવ માટે ક્રિકેટ, ગેમ કે ઇત્તર પ્રવૃત્તિ ઉપરથી ધ્યાન વાંચન ઉપર પણ લાવવું જોઈએ જેથી ગેમ જેવું જ સુખ અને આનંદ વાંચન દ્વારા પ્રાપ્ત કરી શકે.
૨. કુમાર વિદ્યાર્થીઓને ઇન્ટરનેટ કે મોબાઇલનો ઉપયોગ મર્યાદિત કક્ષાએ કરવો જોઈએ.
૩. મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતાવધારવા માટે યોગ, ધ્યાન નિયમીત કરવા જોઈએ.
૪. શાળાદ્વારા તથા સરકાર દ્વારા ફરીથી ‘વાંચે ગુજરાત’ જેવા કાર્યક્રમનું આયોજન કરવું જોઈએ.
૫. વિદ્યાર્થીઓમાં અભ્યાસની યોગ્ય ટેવ વિકસાવા માટે પ્રદર્શન, ચર્ચા-વિચારણા, નાટક તથા ઓડિયો-વિડિયો પ્રોગ્રામનું આયોજન કરવું જોઈએ.
૬. માત-પિતાએ પોતાની ઉચ્ચ અપેક્ષાઓનો ત્યાગ કરી, પોતાના બાળકોમાં અભ્યાસની યોગ્ય ટેવ વિકસાવામાં મદદ કરવી જોઈએ.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

૭. વિદ્યાર્થીઓમાં મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા વધારવા માટે વારંવાર ટોચરિંગ કરવાને બદલે સમતુલીત આત્મવિશ્વાસ વિકસે તેવા વ્યવહારો વાલીએ, શિક્ષકોએ અને આચાર્યોએ કરવા જોઈએ.

૮. આજનાં શહેરીકરણ અને સ્પર્ધાત્મકતા વાતાવરણમાં માનસિક સ્વાસ્થ્યની જાળવણી માટે, મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા વધારવા માટે વિદ્યાર્થીઓને તૈયાર કરવા માટે શક્ય હોય ત્યારે મનોચિકિત્સક કે નિષ્ણાતોની મદદ લેવી જોઈએ.

૧૪. ભાવિ સંશોધનના ક્ષેત્રો:

૧. વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ, મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારી અને સમાયોજનનો અભ્યાસ કરવો.
૨. વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ અને વ્યક્તિત્વ મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા વચ્ચેનાં સંબંધનો અભ્યાસ કરવો.
૩. વિદ્યાર્થીઓની મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા અને આત્મહત્યા અંગેનો અભ્યાસ કરવો.

૧૫. ઉપસંહાર :

પ્રસ્તુત સંશોધન એક નાનકડાં પ્રયાસથી સુરતના કુમાર અને કન્યા વિદ્યાર્થીઓની અભ્યાસની ટેવ અને મનોવૈજ્ઞાનિક સુખાકારીતા જાણી તેનાં ઉકેલ માટેનાં સૂચનો કરી શકાયા છે. આ સંશોધનથી વિદ્યાર્થીઓ, શિક્ષકોએ અને આચાર્યોને એક સારી સુઝમળશે. શિક્ષણની સમાન તક પૂરી પાડવા માટે સરકારને વિદ્યાર્થીઓનું સ્પષ્ટ દ્રશ્ય મળી શકશે તથા વિદ્યાર્થીઓ અને ભાવિ સંશોધકને માર્ગદર્શન રૂપ બની રહેશે.

સંદર્ભ સૂચિ

૧. માર્વિન કોન(૧૯૭૮) -“હેલ્પિંગ ચોર ટીનએજ સ્ટુડન્ટ”.
૨. ડૉ. ગેરી ગ્રૂબરે-“ Essential Guid to test taking for kids”.
૩. યાજ્ઞિક એલ. આર, ઢીલા બી ડી. ચોથાણી કે.બી (૨૦૦૯) “ સંશોધન પદ્ધતિ” અક્ષર પબ્લિકેશન અમદાવાદ.
૪. રાવલ પી. એચ, ભટ્ટ આર.જી, રાઈટર.એસ, તિરમીઝી. જી (1999) આંકડાશાસ્ત્ર અનુમાન પદ્ધતિઓ” અનડા પ્રકાશન અમદાવાદ.

Saarth

E-Journal of Research

ISSN NO: 2395-339X

5. ડૉ. પંચાલ, ડૉ. દેસાઈ ડૉ. વ્યાસ, ડૉ. જોષી ધોરાણ ૧૨નું મનોવિજ્ઞાન.

પરિશિષ્ટ

ક્રમ	શાળાનું નામ	કુમાર	કન્યા	કુલ
૧.	આઈ.સી.ગાંધી હાઈસ્કુલ સુમુલડેરી સુરત	૭	૭	૧૪
૨.	શ્રી ઈ. ના. ટેકરવાળા હાઈસ્કુલ પાલનપુર પાટીયા સુરત	૬	૭	૧૩
૩.	આર. ડી કોન્ટ્રાક્ટર નાનપુરા સુરત	૭	૬	૧૩
૪.	ડી.આર.જી.ડી સર્વા. હાઈસ્કુલ સાયણ ઓલપાડ સુરત	૭	૭	૧૪
૫.	ધ કડોદ હાઈસ્કુલ બારડોલી. સુરત	૭	૬	૧૩
૬.	પી.ડી. ગલીયારા વિદ્યાલય કઠોર કામરેજ સુરત	૬	૭	૧૩
કુલ		૪૦	૪૦	૮૦