

“राजस्थान के झुंझुनू जिले की उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) की प्राथमिकता का अध्ययन।”

डॉ मनोज झाझडिया
Principal, Kanoria B.Ed. College
Mukundgarh

डॉ राजेन्द्र प्रसाद
H.O.D, Faculty of Education
J.J.T. University Chudela Jhunjhunu, Raj

1.1 प्रस्तावना

मानव जीवन के समस्त क्षेत्रों के सर्वांगीण विकास का माध्यम 'शिक्षा' ही है शिक्षा मानव जीवन का महत्वपूर्ण लक्ष्य होने के साथ-साथ वांछनीय लक्ष्यों की पूर्ति का एक उपयोगी साधन भी है। यह व्यक्ति के व्यक्तित्व एवं बुद्धि का विकास कर उसे सामाजिक, आर्थिक, राजनीतिक एवं सांस्कृतिक कार्यों को करने के योग्य बनाती है किसी भी राष्ट्र का समग्र विकास एवं समृद्धि वहाँ के सुयोग्य नागरिकों पर निर्भर है। यह तभी संभव है जब देश के नागरिकों को पूर्ण रूप से शिक्षित किया जा सके।

भारतीय समाज विषय के प्राचीनतम समाजों में से है किन्तु वर्तमान स्वरूप वैसा नहीं है। यह भी परिवर्तन के प्रवाह में बदला रहा तथा इसकी संस्थाओं, परंपराओं, अर्थव्यवस्था, राजनैतिक एवं शैक्षिक व्यवस्था, कला साहित्य एवं संस्कृति में बदलाव आता रहा है। यहाँ सांस्कृतिक बहुलतावाद को अनेक रूपों में देखा जा सकता है। उदाहरण के लिए एक तरफ धनवान, उच्च जातियाँ, उच्च वर्ग के लोग हैं, दूसरी तरफ अत्यधिक निर्धन निम्न जाति के लोग हैं। विभिन्न जातियों, धर्मों क्षेत्रों एवं भाषाओं के संबंध में समूह पूरे देश में फैले हुए हैं। बहु संख्यक समूह भी अनेक सम्प्रदायों, जातियों, गौत्रों और भाषीय समूह में विभक्त हैं। सभी लोगों के लिए अच्छी शिक्षा, रोजगार और जीवन स्तर समान रूप से प्राप्त नहीं हैं।

1.2 अध्ययन की आवश्यकता एवं महत्व

सभी व्यक्तियों में व्यक्तिगत विभिन्नता पाई जाती है। वे एक-दूसरे से शारीरिक, मानसिक क्षमताओं, रुचियों, अभिवृत्तियों, मूल्यों तथा आत्म सम्प्रत्यय के आधार पर भिन्न-भिन्न होते हैं। यहाँ हम विद्यार्थी की वृत्तिक प्राथमिकता से पहचान पाएँगे कि विद्यार्थी की किस क्षेत्र में वृत्ति अधिक है। इस प्रकार उस विद्यार्थी को उसी क्षेत्र में निर्देशन व प्रोत्साहन देकर आगे बढ़ने के लिए प्रेरित करके उसका अधिकतम विकास करने के लिए प्रेरित करके उसका अधिकतम विकास करने का प्रयास कर सकें ताकि भविष्य में वह उस क्षेत्र में उच्च उपलब्धि प्राप्त कर सके।

वृत्ति के चुनाव में व्यक्ति के सामाजिक परिवेश का भी प्रभाव पड़ता है साथ ही वृत्ति निर्देशन भी आवश्यक होता है, ताकि विद्यार्थी अपनी योग्यता एवं क्षमता के अनुरूप अपने भावी जीवन के लिए उचित कैरियर की प्राप्ति हेतु तैयारी कर सके।

1.3 शब्दों का परिभाषाकरण

1.3.1 सामाजिक एवं आर्थिक स्तर

सामाजिक आर्थिक स्तर व्यक्ति के समूह जाति या वर्ग की अन्य समूह या वर्गों के संदर्भ में उसकी स्थिति, व्यक्ति की वार्षिक आय, व्यक्ति की समूह या समाज में अन्य राजनैतिक या सामाजिक आर्थिक परिस्थितियों तथा व्यक्ति के कुटुम्ब की वर्तमान या पुस्तैनी सामाजिक परिस्थिति से संबंधित होता है।

1. उच्च वर्ग

उच्च वर्ग में सामान्यतः मिल मालिक, उच्च प्रशासन, ख्याति प्राप्त चिकित्सक अर्थात् प्रतिष्ठित व्यक्ति आदि आते हैं। ये प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से सरकार के नीति निर्धारणों व सत्ता में हस्तक्षेप करते हैं। समाज में इनका उच्चतम स्थान होता है।

2. मध्यम वर्ग

यह उच्च वर्ग से निम्न तथा निम्न वर्ग से उच्च होता है अर्थात् मध्य का वर्ग या मध्यम वर्ग कहलाता है। इस वर्ग के सदस्यों में अनेक भिन्नताएँ मिलती हैं, जैसे व्यवसाय, वेशभूषा, दृष्टिकोण आदि यह अपनी परंपराओं, मूल्यों तथा प्रतिमानों का सम्मान करते हैं तथा यह समाज में उच्च स्थान प्राप्त करने के लिए गतिशील होते हैं। यह सरकार की नीति के संबंध में जागरूक होते हैं। यह सरकार की नीति के संबंध में जागरूक होते हैं, परन्तु इनका उनके निर्धारक में किसी प्रकार का हस्तक्षेप नहीं होता है।

3. मध्यम वर्ग से निम्न स्तर माने जाने वाल निम्न वर्ग कहलाता है। निम्न स्तरध्वर्ग के सदस्य सामान्यतः श्रमिक निम्नतम आय प्राप्त नौकर आदि हैं। इनकी सामाजिक प्रतिष्ठा सबसे निम्न होती है तथा इनमें से एक बड़ा वर्ग अशिक्षित होता है। इस वर्ग की बहुत सी समस्याएँ हैं जिनके कारण बाल अपराध, नशबंदी, व्याभिचार, चोरी जैसी समस्याएँ समाज में उत्पन्न होती हैं।

1.3.2 वृत्ति

वृत्ति सीधे-सादे शब्दों में व्यवसाय जीविका उपार्जन का तरीका होता है। यह एक व्यापक शब्द है। इसमें कृषि, उद्योग, नौकरी, मछली पालन आदि वे सभी रोजगार सम्मिलित होते हैं जिनसे कोई मानव-समूह अपने जीवन-यापन के लिए आवश्यक साधन और सुविधा अर्जित करता है। इस दृष्टि से वृत्ति एक विषिष्ट व्यवसाय है।

1.3.3 वृत्ति प्राथमिकता

वृत्ति शब्द वर्तमान समय में व्यापक आधार प्राप्त करते हुए एक वृहद् दर्शन को प्राप्त हो गया है। वर्तमान समय में मनुष्य की मूल आवश्यकताओं का पैमाना विस्तृत होता जा रहा है, आज के समय में मात्र रोटी, कपड़ा और मकान की मूल आवश्यकताओं में शिक्षा तथा स्वास्थ्य भी अनिवार्य रूप से शामिल हो गये हैं। अपने वांछित लक्ष्य की प्राप्ति के लिए वह अपनी वृत्ति प्राथमिकताओं का निर्धारण कर अपने परिश्रम एवं लगन से उच्च जीवन-वृत्ति को प्राप्त करता है।

1.4 व्यावसायिक वृत्ति

व्यावसायिक वृत्ति की परिभाषा यूनेस्को ने दी- व्यावसायिक शिक्षा एक व्यापक प्रत्यय है। इसके अन्तर्गत वैश्विक प्रक्रिया के सभी पक्ष तथा सामान्य शिक्षा, तकनीकी शिक्षा, विज्ञान से संबंधित अतिरिक्त प्रयोगशाला कौशल, अभिवृत्तियों, ज्ञान तथा बोध से संबंधित अतिरिक्त पक्षों को सम्मिलित किया जाता है। जिनका संबंध आर्थिक, सामाजिक जीवन तथा रोजगार की तैयारी सभी से होता है। इस प्रकार की शिक्षा सामान्य शिक्षा का समन्वित खण्ड सतत शिक्षा तथा रोजगार क्षेत्र की तैयारी होता है।

1.5 शिक्षा का व्यावसायिकरण

व्यावसायिकरण का अर्थ होता है व्यावसायिक विषयों के विद्यालय तथा महाविद्यालयों के पाठ्यक्रमों में स्थान दिया जाए जिससे छात्र अपनी शिक्षा पूर्ण करने के बाद अपनी जीविका अर्जन में सक्षम हो सके। शिक्षा के व्यावसायिकरण से तात्पर्य होता है कि छात्र को आत्म-निर्भर बनाना। इसमें बालक के सम्पूर्ण व्यक्तित्व का विकास करना। छात्र की प्रवणता और अभिरूचियों का मापन करके उसके अनुरूप उत्तम व्यावसायिक क्षमताओं का विकास करना है।

1.6 शोध के उद्देश्य

शोध अध्ययन के निम्नलिखित उद्देश्यों को सम्मिलित किया गया है-

1. उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के विद्यार्थियों की सामाजिक-आर्थिक स्थिति का अध्ययन करना।
2. उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के विद्यार्थियों की सामाजिक व्यावसायिक (वृत्ति) का अध्ययन करना।
3. उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) का अध्ययन करना।

1.7 शोध की परिकल्पना

1. उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के विद्यार्थियों की सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।
2. ग्रामीण क्षेत्र के उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के विद्यार्थियों की सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।
3. शहरी क्षेत्र के उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के विद्यार्थियों की सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।
4. उच्च वर्ग के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।
5. मध्यम वर्ग के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।
6. निम्न वर्ग के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।

1.8 अध्ययन के चर

1. स्वतंत्र चर

प्रस्तुत शोध में स्वतंत्र चर उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थी हैं।

2. आश्रित चर

प्रस्तुत शोध में आश्रित चर विद्यार्थियों की वृत्ति प्राथमिकताएँ हैं।

1.9 अध्ययन में प्रयुक्त न्यादर्श

प्रस्तुत शोध में शोधकर्त्री ने झुन्झुनू जिले के गैर सरकारी उच्च माध्यमिक विद्यालयों से उच्च मध्यम निम्न वर्ग के 120 ;404040द्ध विद्यार्थियों का चयन किया है जिसमें ग्रामीण व शहरी दोनों हैं।

1.10 अध्ययन में प्रयुक्त शोध विधि

प्रस्तुत शोध कार्य के लिए सर्वेक्षण विधि का प्रयोग किया गया है। सर्वेक्षण विधि से तात्पर्य ऐसे अध्ययन से है जिसमें शोधकर्ता को उस स्थान पर जाकर परिस्थिति से संबंधित सही सूचनाओं को एकत्रित करना होता है।

1.11 उपकरण

- सामाजिक-आर्थिक स्तर मापन
(राजीव लोचन भारद्वाज द्वारा निर्मित)
- कैरियर प्राथमिकता प्रपत्र
(विवेक भार्गव एवं राजश्री भार्गव द्वारा निर्मित)

1.12 सांख्यिकीय प्रविधियाँ

- (1) मध्यमान (डमंद)
- (2) प्रमाणिक विचलन (जंदकंतक कमअपंजपवद)
- (3) टी अनुपात (ज.अंसनम)
- (4) एनोवा परीक्षण

1.13 परिसीमांकन

1. प्रस्तुत शोधकार्य कार्य के लिए राजस्थान के झुन्झुनूं जिले की चिड़ावा तहसील का चयन किया गया है।
2. शोधकार्य में गैर-सरकारी उच्च माध्यमिक विद्यालयों के ग्रामीण एवं शहरी विद्यार्थियों को सम्मिलित किया गया है।
3. प्रस्तुत शोध कार्य के लिए उच्च माध्यमिक स्तर पर उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के 120 ;404040 उच्च विद्यार्थियों को ही सम्मिलित किया गया है।
4. प्रत्येक वर्ग के 40 विद्यार्थियों में 20 ग्रामीण व 20 शहरी विद्यार्थियों को सम्मिलित किया गया है।

सम्बंधित साहित्य का पुनरावलोकन

- (1) सोलंकी आर. बी. ;1979 उच्च प्रथम वर्ष कॉलेज के विद्यार्थियों की शैक्षिक उपलब्धि व उनके घरेलू वातावरण सामाजिक आर्थिक स्तर व आर्थिक प्रबन्ध के बीच अध्ययन।
विद्यार्थियों की शैक्षणिक योग्यताओं का संबंध उनके घरेलू वातावरण से पाया गया।
 1. शैक्षिक उपलब्धियों का संबंध शैक्षणिक एवं भावनात्मक वातावरण से पाया गया।
- (5) श्री वास्तव, आर. ;2008 उच्च रू "जाति और धर्म से संबंधित जीवन वृत्ति ओरिएन्टेशन"
अध्ययन किया और टिप्पणी की कि सामान्य और पिछड़ी जातियों में जीवन वृत्ति ओरिएन्टेशन में कोई भी महत्वपूर्ण अन्तर नहीं है, जबकि निम्न वर्ग में जीवन वृत्ति ओरिएन्टेशन उच्च और मध्यम वर्ग से कमजोर है।
- (6) शर्मा पूनम एवं कुमार मुकेश ;2007 उच्च रू "वैज्ञानिक प्रशासकीय अनुकरणीय और घर के पहलु में रोजगार, रुचि वाले क्षेत्र का अध्ययन"
ग्रामीण विद्यार्थियों में महत्वपूर्ण अंतर की ओर इशारा किया और उन्होंने ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों में साहित्यिक, औद्योगिक निर्माण संबंधित, कलात्मक, कृषि संबंधी और सामाजिक रोजगार रुचि क्षेत्रों पर कोई भी महत्वपूर्ण अंतर नहीं पाया।
- (18) यादव, आर.के. ;2000 उच्च रू "सामाजिक-आर्थिक स्तर एवं युवाओं की रोजगार पसंदगी के संबंध"
अध्ययन में पाया गया कि अधिकतर विद्यार्थी प्रशासकीय कार्य को पसंद करते हैं और कलात्मक कार्य व संगीत में सबसे कम रुचि दर्शाते हैं।
- ((27) इकोनोमिक कारपोरेशन एण्ड डवलपमेंट ; उच्च रू व प्रोगाम फार इन्टरनेशनल स्टेन्ड असेसमेंट ;2001 उच्च रू "में सामाजिक-आर्थिक स्तर को एक महत्वपूर्ण चर के रूप में अध्ययन किया। जो विद्यार्थी की शैक्षिक उपलब्धि को प्रभावित करता है। यह अध्ययन कनाडा के गणित व विज्ञान के माध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों पर किया गया।

1.14 अध्ययन में प्रयुक्त शोध विधि

शै प्रस्तुत शोध कार्य की समस्या व प्रकृति को देखते हुए शोधकर्ता द्वारा दत्त संकलन हेतु सर्वेक्षण विधि का प्रयोग किया जायेगा।

1.15 जनसंख्या

किसी भी अनुसंधान हेतु जनसंख्या का निर्धारण करना प्रमुख कार्य होता है। इकाइयों के समूह को, जिसके लिए चर का मान निकालना अभिष्ट है, जनसंख्या कहते हैं। जनसंख्या का अर्थ अध्ययन की इकाइयों के समूह के रूप में भी लगाया जा सकता है।

1.16 प्रस्तुत शोध अध्ययन के न्यादर्श

प्रस्तुत षोध प्रबंध हेतु जनसंख्या झुन्डुनू जिले के चिड़ावा तहसील के उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के समस्त 11वीं तथा 12वीं स्तर के विद्यार्थी हैं जिनकी संख्या हजारों में है। इस सम्पूर्ण जनसंख्या पर अध्ययन संभव नहीं है, अतः धन, समय व साधनों की सीमितताओं के कारण षोधकर्त्री ने अध्ययन के अभिष्ट उद्देश्यों की प्राप्ति के लिए झुन्डुनू जिले के 120 ;404040द्ध विद्यार्थियों को न्यादर्ष के रूप में चुना है।

1.17 प्रस्तुत षोध में प्रयुक्त उपकरण

प्रस्तुत षोध में षोधकर्त्री ने षोध के उद्देश्यों की दृष्टि से निम्नलिखित उपकरणों का प्रयोग किया है—

1. सी.पी.आर. (वृत्ति प्रपत्र)
(डॉ. विवेक भार्गव व डॉ. श्रीमती राजश्री भार्गव)
2. सामाजिक—आर्थिक स्तर मापनी
(आर. एल. भारद्वाज)

1.18 शोध अध्ययन में प्रयुक्त सांख्यिकी

1. मध्यमान ;डमंदद्ध
2. प्रमाप विचलन ;जंदकंतक कमअपंजपवदद्ध
3. मानक त्रुटि ;म्क्द्ध
4. टी वैल्यू या क्रांतिक अनुपात ;ज अंसनम वत बतपजपबंस तंजपवद्ध
5. प्रसरण विष्लेषण

1.19 प्रस्तुत षोध के तथ्यों का विष्लेषण एवं व्याख्या प्रस्तुत षोध

परिकल्पना— 1

“उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक—आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में सार्थक अंतर नहीं है।”

अंतपंदबम	क	ॐ	डे	ि
ठह	2	346 ^७ 67	173 ^७ 33	0 ^७ 30
ह	117	670 ^७ 73	527 ^७ 27	

विष्लेषण

उपरोक्त तालिका उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक—आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक वृत्ति प्राथमिकता के प्राप्तांकों के मध्य बनी चरिता का एक मार्गी विष्लेषण प्रदर्षित करती है।

यहाँ प्रसरण विष्लेषण ;द्ध का मान 0^७30 प्राप्त हुआ है जो कि सार्थकता स्तर 0^७05 के ॡ अनुपात के मान 3^७07 व 0^७01 के सार्थकता स्तर ॡ अनुपात के मान 4^७78 दोनों से कम है। अतः हमारी षून्य परिकल्पना उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक—आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में सार्थक अंतर नहीं है, निरस्त नहीं होती है। अर्थात तीनों समूहों की संकल्पना प्राप्ति एक समान है।

इसका कारण यह हो सकता है कि विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकताओं पर विद्यार्थियों के विभिन्न वर्गों तथा सामाजिक आर्थिक स्तर का प्रभाव नहीं पड़ता है

परिकल्पना— 2

“ग्रामीण क्षेत्र के उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक—आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।”

अंतपंदबम	क	ॐ	डे	ि
ठह	2	11460	5730	8 ^७ 28
ह	57	39424	691 ^७ 64	

विष्लेषण

उपरोक्त तालिका ग्रामीण क्षेत्र के उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक—आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक वृत्ति प्राथमिकता के प्राप्तांकों के मध्य बनी चरिता का एक मार्गी विष्लेषण प्रदर्षित करती है।

यहाँ प्रसरण विष्लेषण ;द्ध का मान 8^७28 प्राप्त हुआ है जो कि सार्थकता स्तर 0^७05 के ॡ अनुपात के मान 3^७07 व 0^७01 के सार्थकता स्तर ॡ अनुपात के मान 4^७78 दोनों से अधिक है। अतः हमारी षून्य परिकल्पना ग्रामीण क्षेत्र के उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक—आर्थिक

स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में सार्थक अंतर है, निरस्त होती है। अर्थात तीनों समूहों की संकल्पना प्राप्ति एक समान नहीं है। इसका कारण यह हो सकता है कि इन वर्गों के विद्यार्थियों को विभिन्न रोजगार क्षेत्र में चयन के समान अवसर प्राप्त नहीं हुए हैं।

परिकल्पना- 3

“षहरी क्षेत्र के उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।”

अंतपंदबम	क	ख	ग	घ
उच्च	2	1380	690	1716
मध्यम	57	33660	590752	

विश्लेषण

उपरोक्त तालिका षहरी क्षेत्र के उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक वृत्ति प्राथमिकता के प्राप्तांकों के मध्य बनी चरिता का एक मार्गी विश्लेषण प्रदर्शित करती है।

यहाँ प्रसरण विश्लेषण, शून्य का मान 1716 प्राप्त हुआ है जो कि सार्थकता स्तर 0.05 के 2 अनुपात के मान 3707 व 0.01 के सार्थकता स्तर 2 अनुपात के मान 4778 दोनों से कम है। अतः हमारी शून्य परिकल्पना षहरी क्षेत्र के उच्च, मध्यम व निम्न वर्ग के सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में सार्थक अंतर नहीं है, निरस्त नहीं होती है। अर्थात तीनों समूहों की संकल्पना प्राप्ति एक समान है।

परिकल्पना - 4

“उच्च स्तर के ग्रामीण व षहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।”

अंतपंदबम	N	M	S.D.	SED	D	df	t
ग्रामीण विद्यार्थी	20	125.84	8.41	5.98	21.15	38	3.53
षहरी विद्यार्थी	20	104.65	25.41				

विश्लेषण

उपर्युक्त तालिका में उच्च स्तर के ग्रामीण व षहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकता जिनकी संख्या 20.20 है, के मध्य तुलना संबंधी दत्तों को विश्लेषित किया गया है। इनकी वृत्ति प्राथमिकता का मध्यमान क्रमशः 125.84 तथा 104.65 है तथा प्रमाप विचलन 8.41 व 25.41 है। तथा दोनों समूहों के प्राप्तांकों का टी. मूल्य 3.53 प्राप्त हुआ है। जो सार्थकता स्तर 0.01 के मूल्य 2.02 तथा सार्थकता स्तर 0.05 के मूल्य 2.71 दोनों से अधिक है। अतः हमारी शून्य परिकल्पना उच्च स्तर के ग्रामीण व षहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक वृत्ति प्राथमिकता में सार्थक अंतर पाया जाता है, निरस्त होती है।

कारण यह हो सकता है कि ग्रामीण विद्यार्थियों की वृत्ति प्राथमिकताएँ षहरी विद्यार्थियों की वृत्ति प्राथमिकताओं की तुलना में सीमित है

परिकल्पना संख्या- 5

“मध्यम स्तर के ग्रामीण व षहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।”

अंतपंदबम	N	M	S.D.	SED	D	df	t
ग्रामीण विद्यार्थी	20	93.05	24.68	7.07	2.65	38	0.37
षहरी विद्यार्थी	20	90.4	19.83				

विश्लेषण

उपर्युक्त तालिका में मध्यम स्तर के ग्रामीण व षहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकता जिनकी संख्या 20.20 है, के मध्य तुलना

संबंधी दत्तों को विश्लेषित किया गया है। इनकी वृत्ति प्राथमिकता का मध्यमान क्रमः 93^०05 तथा 93^५ है तथा प्रमाप विचलन 24^६8 व 19^८83 है। तथा दोनों समूहों के प्राप्तांकों का टी. मूल्य 7^०07 प्राप्त हुआ है। जो सार्थकता स्तर 0^०01 के मूल्य 2^०02 तथा सार्थकता स्तर 0^०05 के मूल्य 2^०71 दोनों से अधिक है। अतः हमारी शून्य परिकल्पना उच्च स्तर के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक वृत्ति प्राथमिकता में सार्थक अंतर नहीं पाया जाता है, स्वीकृत होती है।

इसका कारण यह हो सकता है कि मध्यम वर्ग के विद्यार्थियों का आर्थिक व सामाजिक पक्ष औसत रहता है और ग्रामीण विद्यार्थियों पर ग्रामीण क्षेत्र का प्रभाव रहता है

परिकल्पना संख्या- 6

“निम्न स्तर के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं है।”

अंतपदबम	N	M	S.D.	SED	D	df	t
ग्रामीण विद्यार्थी	20	103.25	25.54	7.99	2.75	38	0.34
शहरी विद्यार्थी	20	100.25	25.04				

विश्लेषण

उपर्युक्त तालिका में निम्न स्तर के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकता जिनकी संख्या 20.20 है, के मध्य तुलना संबंधी दत्तों को विश्लेषित किया गया है। इनकी वृत्ति प्राथमिकता का मध्यमान क्रमः 103^२5 तथा 100^२5 है तथा प्रमाप विचलन 25^५4 व 25^०4 है। तथा दोनों समूहों के प्राप्तांकों का टी. मूल्य 0^०34 प्राप्त हुआ है। जो सार्थकता स्तर 0^०01 के मूल्य 2^०02 तथा सार्थकता स्तर 0^०05 के मूल्य 2^०71 दोनों से कम है। अतः हमारी शून्य परिकल्पना निम्न स्तर के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक वृत्ति प्राथमिकता में सार्थक अंतर नहीं पाया जाता है, अस्वीकृत होती है।

इसका कारण यह हो सकता है कि संचार साधनों की उपलब्धता के कारण इस निम्न वर्ग के विद्यार्थियों को विभिन्न क्षेत्रों की वृत्ति संभावनाओं का ज्ञान हुआ है।

परिकल्पनाओं के निश्कर्ष

1. उच्च माध्यमिक स्तर पर उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के विद्यार्थियों की सामाजिक-आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) में कोई सार्थक अंतर नहीं पाया गया। इसका कारण यह हो सकता है कि विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकताओं पर विद्यार्थियों के विभिन्न वर्गों तथा सामाजिक आर्थिक स्तर का प्रभाव नहीं पड़ता है।
2. उच्च माध्यमिक स्तर पर उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के ग्रामीण विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकताओं में सार्थक अंतर पाया गया। इसका कारण यह हो सकता है कि इन वर्गों के विद्यार्थियों को विभिन्न रोजगार क्षेत्र में चयन के समान अवसर प्राप्त हुए हैं।
3. उच्च माध्यमिक स्तर पर उच्च, मध्यम और निम्न वर्ग के शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकताओं में कोई सार्थक अंतर नहीं पाया गया। इसका कारण यह हो सकता है कि इन वर्गों के विद्यार्थियों को विभिन्न रोजगार क्षेत्र में चयन के समान अवसर प्राप्त हुए हैं।
4. उच्च माध्यमिक स्तर पर उच्च वर्ग के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकताओं में सार्थक अंतर पाया गया। इसका कारण यह हो सकता है कि ग्रामीण विद्यार्थियों की वृत्ति प्राथमिकताएँ शहरी विद्यार्थियों की वृत्ति प्राथमिकताओं की तुलना में सीमित हैं।
5. उच्च माध्यमिक स्तर पर मध्यम वर्ग के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकताओं में कोई सार्थक अंतर नहीं पाया गया। इसका कारण यह हो सकता है कि मध्यम वर्ग के विद्यार्थियों का आर्थिक व सामाजिक पक्ष औसत रहता है और ग्रामीण विद्यार्थियों पर ग्रामीण क्षेत्र का प्रभाव रहता है।
6. उच्च माध्यमिक स्तर पर निम्न वर्ग के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों की व्यावसायिक (वृत्ति) प्राथमिकताओं में कोई सार्थक अंतर नहीं पाया गया। इसका कारण यह हो सकता है कि संचार साधनों की उपलब्धता के कारण इस निम्न वर्ग के विद्यार्थियों को विभिन्न क्षेत्रों की वृत्ति संभावनाओं का ज्ञान हुआ है।

7. सन्दर्भ ग्रन्थ सूची

1. जायसवाल, सीताराम ‘‘शिक्षा में निर्देषन और परामर्श’’ आगरा, विनोद पुस्तक मंदिर, 2009
2. शर्मा, (श्रीमती) आर. के वृत्ति निर्देषन में वृत्ति सूचन एवं अन्य राधा प्रकाशन मंदिर, 2009

3. त्यागी, गुरसरनदास शिक्षा के सिद्धांत, आगरा, विनोद पुस्तकएवं अन्य मंदिर, 2004.05
4. भटनागर, ए.बी. शैक्षिक एवं मानसिक मापन, मेरठ, आर.एवं अन्य लाल. बुक डिपो, 2008
5. अस्थाना व अस्थाना मनोविज्ञान और शिक्षा में मापन एवं मूल्यांकन, आगरा, विनोद पुस्तक मंदिर, 2005
6. त्यागी, गुरसरनदास उदीयमान भारत में शिक्षा, आगरा, विनोद एवं अन्य पुस्तक मंदिर, 2008
7. मंगल, अंशु व अन्य शैक्षिक अनुसंधान की विधियाँ, समंक विष्लेषण एवं शैक्षिक सांख्यिकी, आगरा, राधा प्रकाशन मंदिर, 2004
8. श्री वास्तव, डी.एन. मनोविज्ञान और शिक्षा में सांख्यिकी, एवं वर्मा, प्रीति आगरा, विनोद पुस्तक मंदिर, 2005
9. शर्मा, सरोज शिक्षा एवं भारतीय समाज, जयपुर, व्याम प्रकाशन, 2008
10. शर्मा, बी.एल. शैक्षिक एवं मानसिक मापन, मेरठ, आर. एवं प्रताप नरेश लाल. बुक डिपो, 2007
11. बैस, नरेन्द्रसिंह शैक्षिक एवं उदीयमान भारतीय समाज, एवं दत्ता संजय जयपुर, जैन प्रकाशन मंदिर, 2008
12. शर्मा, आर.ए. शैक्षिक एवं मानसिक मापन, मेरठ, आर. लाल. बुक डिपो, 2007
13. शर्मा, आर.ए. वृत्तिक निर्देशन एवं रोजगार सूचना, मेरठ, आर. लाल. बुक डिपो, 2008
14. सुखिया, एस.पी. शैक्षिक अनुसंधान के मूल तत्व, आगरा, विनोद पुस्तक मंदिर, 1994.95
15. पारीक, मधुरेश्वर उदीयमान भारतीय समाज और शिक्षा, एवं रजनी शर्मा जयपुर, शिक्षा प्रकाशन, 2007
16. 16 शर्मा, आर.ए. शिक्षा अनुसंधान, मेरठ, आर. लाल. बुक डिपो, 2007
17. 17 भार्गव, (श्रीमती) राखी मनोविज्ञान और शिक्षा में सांख्यिकीय तालिकाएँ, आगरा राखी प्रकाशन, 1995
18. बोगार्डस शैक्षिक अनुसंधान विधि शास्त्र, जयपुर हिन्दी ग्रन्थ अकादमी, 1982
19. बेस्ट जॉन डब्ल्यू रिसर्च एन एजूकेषन, प्रेटिस हॉल एंगल बुक क्लिपस, 1982
20. दुबे सत्य मिश्र समाजशास्त्र एक परिचय, राष्ट्रीय शैक्षिक शर्मा, दिनेश अनुसंधान परिशद

पत्र-पत्रिकाएँ

- 1 थोमस, एस. सिमोन्स पी.सीम रू "डिफरेंट सैकण्डरी स्कूल स्टूडेंट एकेडमिक एचिवमेंट इन रिलेसन्स टू सोषो इकोनोमिक स्टेट्स" न्यूयार्क, 2009
- 2 कोलकयंग "स्टूडेन्ट परसेप्शन ऑफ सोषोइकोनोमि उपोरचुर्निट्स एण्ड बैरियर इट्स रिले इन एकेडमिक एचिवमेंट", साउथ एजूकेषन रिसर्च एसोसिएशन, 2006
- 3 पाण्डेय ज्ञानेन्द्र 'प्रारंभिक शिक्षा का परिवर्तित स्वरूप', योजना पाक्षिक पत्रिका, पत्रिका प्रकाशन विभाग, सूचना और प्रसारण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली।
- 4 रॉटस, जे.बी. "लेवल ऑफ एस्पिरेषन एस.ए. थक ऑफ स्टीडिंग पर्सनल्टी ग्रुप वलेडिटी स्टीड्स कैरेक्टर एड पर्सन", 1943 वोल्यूम 6ए पृष्ठ संख्या 254.279
- 5 राजस्थान में शिक्षा अनुसंधान : शिक्षा विभाग समप्राप्तियाँ एवं सम्भावनाएँ राजस्थान बीकानेर
- 6 शिविरा मासिक (पत्रिका) निदेशालय प्राथमिक एवं माध्यमिक शिक्षा विभाग, बीकानेर।
- 7 ह्यूमन रिसोर्स डेवलपमेंट एण्ड काउंसिल मिनिस्टरी ऑफ एजूकेषन कनाडा के यूथ का सामाजिक स्तर का शैक्षिक उपलब्धि के संदर्भ में अध्ययन, 2001
- 8 षोध प्रतिवेदन, विकास अध्ययन संस्थान, जयपुर।
- 9 भारतीय शिक्षा षोध पत्रिका वाल्यूम 31ए छवण 1ए जनवरी जून 2012ए
- 10 'भारती ए. रू स्टेटी ऑफ सेल्फ, कान्सेप्ट एण्ड एचीवमेन्ट मोटीवेसन्स ऑफ अरली, पी. एच.डी., साइक्लोजी ओ.एस.एम. युनिवर्सिटी 1964ए
- 11 वासन्त्या रामकुमार रू इन्टेलिजेन्सएण्ड सेल्फ, कोन्सेप्ट, ऐन्यूकेषनल साइक्लोजी रिव्यू 1970, पेज नं. 154.457ए
- 12 ओझा रू रिलेसन ऑफ एचीवमेन्ट मोटीवेसन टू पेरेन्टल निहेवियर एण्ड सरटेल सोषो, इकोनोमिक वेरीबल्स, पी.एच.डी. इन साइक्लोजी भागलपुर विष्वविद्यालय 1973ए
- 13 मैक्लीलैण्ड डी.सी. रू टुवार्ड्स थ्योरी ऑफ मोटीव एज्युकेशन अमेरिकन साइक्लोजिस्ट 1965ए
- 14 ल्कंकअए चैण रू मीमिबज वि उँजमतल समंतदपदह जंतंजमहल वद चनचपसे। बीपअमउमदजण
- 15 क्नजजंए बिंदकतंतंससपा रू। जैनकल वि पदजमससपहमदबम चमतेवदंसपजल दक बंकमउपब बीपअमउमदज वि मउवचीपससमब बीपसकमतद ;कमचंतजउमदज वि। चचसपमक चेलबीवसवहलए नदपण वि बंसबनजजंए। वसांजंण
- 16 श्रवौपएँतन रू मीमिबज वि वउम दक बीववस पदअपवतदउमदज वद जीम बंकमउपब बीपअमउमदज वि बीववस हवपदह बीपसकमतद पद. त्प. टीवप क्पेजतपब वि उमहींसंल ; छवतजी षंजमतद ष्यसस नदपअमतेपजलए बीपससवददृण