



# INTERNATIONAL JOURNAL OF CREATIVE RESEARCH THOUGHTS (IJCRT)

An International Open Access, Peer-reviewed, Refereed Journal

## Study Of Self-Consciousness And Personality Qualities Of High School Level Government And Non-Government School Students

हाई स्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और व्यक्तित्व गुणों का अध्ययन

**Mrs. LAKSHMI KOTRE,**

Research Scholar, PhD Education

Department of Education,

Bharti Vishwavidyalaya, Durg, Chhattisgarh, India

**सारांश :-** प्रस्तुत शोध का उद्देश्य शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और व्यक्तित्व गुणों का अध्ययन करना है। अध्ययन में रायपुर जिले के 50 शासकीय विद्यालय के विद्यार्थी तथा 50 अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों का चयन न्यादर्श के रूप में किया गया है। इस प्रकार कुल 100 विद्यार्थियों का चयन यादृच्छिक न्यादर्श विधि द्वारा किया गया है। इस अध्ययन में स्वचेतना मापनी हेतु डॉ. आशा शुक्ला एवं किशोर व्यक्तित्व परीक्षण हेतु डॉ. ए. पाण्डेय द्वारा निर्मित मापनी का उपयोग किया गया है। इस अध्ययन में पाया गया कि 1. अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना का स्तर शासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों से अधिक होता है। 2. अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों का व्यक्तित्व गुण शासकीय विद्यालयों के विद्यार्थियों से अच्छा है। 3. शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना का स्तर उनके व्यक्तित्व गुण को प्रभावित करता है तथा स्वचेतना एवं व्यक्तित्व गुणों में धनात्मक संबंध होता है।

इस प्रकार निष्कर्ष निकाला गया कि विद्यार्थियों की स्वचेतना स्तर अधिक होने पर व्यक्तित्व गुण भी अच्छे होंगे।

**मूलशब्द :-** हाईस्कूल स्तर, विद्यार्थी, स्वचेतना, व्यक्तित्व गुण।

**1. प्रस्तावना :-** "प्रत्येक बालक में अनंत ज्ञान अन्तर्निहित है। यह अनंत ज्ञान की निधि है। शिक्षा द्वारा बाहर से ज्ञान आरोपित नहीं किया जा सकता है, शिक्षक बालक में निहित ज्ञान का केवल अनावरण करता है।" **स्वामी विवेकानंद**

समस्त ज्ञान मनुष्य के अंदर में अवस्थित है, उसे केवल जागृत करना, केवल प्रबोधन की आवश्यकता है, बस इतना ही कार्य शिक्षक का है, हमें केवल इतना ही करना है कि विद्यार्थी अपने ज्ञानेंद्रियों के उचित प्रयोग एवं स्वचेतना द्वारा अपनी बुद्धि का प्रयोग करना सीखे, जिससे वे उत्तम व्यक्तित्व गुणों का विकास कर सकें। वर्तमान शिक्षा प्रणाली में कक्षा अंतः क्रिया पर विशेष जोर दिया जाता है। जिससे शिक्षक लगातार छात्र का मूल्यांकन करता रहता है। जिससे अध्ययन का प्रभाव बढ़ता है।

शिक्षक को चाहिए कि वह विद्यार्थी की स्वचेतना को परिष्कृत करे उसे ज्ञान के प्रकाश से प्रकाशित करे, जिससे विद्यार्थी अपने व्यक्तित्व गुणों का विकास कर सकें। बालक की स्वचेतना एवं व्यक्तित्व गुणों को ध्यान में रखकर ही बालक को शिक्षा प्रदान की जानी चाहिए, जिससे उसका आत्मविश्वास बढ़े और उसका सर्वांगीण विकास हो।

**2. संबंधित साहित्य का विवरण एवं समीक्षा :-** इस शोध से संबंधित साहित्य है जो पूर्व में किए जा चुके हैं निम्नलिखित हैं—

**शर्मा (1975)** ने कन्या महाविद्यालय के छात्राओं के सामाजिक आर्थिक स्तर और व्यक्तित्व गुण, मूल्यों एवं बुद्धिलब्धि के अंतर संबंध का अध्ययन किया।

निष्कर्ष:- 1. बुद्धिलब्धि और सामाजिक आर्थिक स्तर में धनात्मक और सह-संबंध पाया गया।

2. रूचि, पाठ्यसहगामी क्रियाओं में सहभागिता, शैक्षिक उपलब्धि एवं विभिन्न सामाजिक आर्थिक स्थितियों में अंतर संबंध पाया गया।

**शुक्ला(2007)** ने पूर्व माध्यमिक स्तर के छात्र छात्राओं की स्वचेतना और व्यक्तित्व गुणों के पारस्परिक संबंधों का तुलनात्मक अध्ययन किया एवं निष्कर्ष पाया कि विद्यार्थियों की स्वचेतना का उनके व्यक्तित्व गुणों से गहरा संबंध पाया गया। छात्र-छात्राओं की स्वचेतना स्तर अधिक होने पर व्यक्तित्व गुण भी अच्छे होते हैं।

**मनोहर शैला (2008)** ने “विद्यालय के बाहर के वातावरण में किशोर आयु वर्ग की पत्र-पत्रिकाओं का उनके आत्मविश्वास पर प्रभाव का अध्ययन” पी.एच.डी. स्तर पर करते हुए पाया कि किशोर वर्ग पत्र-पत्रिकाओं की सुन्दरता, फैशन संबंधी विज्ञापन व साहसिकता भरी कहानियों से अधिक प्रभावी दिखाई दिया। इन पत्र-पत्रिकाओं के अध्ययन से किशोरों में ज्ञान निर्णय क्षमता एवं आत्मविश्वास तथा समझ का स्वरूप विकसित होता दिखाई दिया।

**मावर्श एस. हन्नला, हन्ना मैजाला और इर्की पैहकोनैन (2009)** ने “गणित में समझ और आत्मविश्वास का अध्ययन” पर शोधपत्र प्रस्तुत किया जिसमें आत्मविश्वास एक ऐसा चर है जो भविष्य में विकास की भविष्यवाणी करने वाला महत्वपूर्ण चर है। एक बच्चे का आत्मविश्वास उसके भविष्य के विकास के बारे में भविष्य वाणी करता है साथ में उसकी उपलब्धि व सफलता के विकास का निर्धारण करता है। आत्मविश्वास और गणित के विकास के संबंध में एक महत्वपूर्ण संबंध पहले भी शोधकर्ताओं द्वारा ढूँढा जा चुका है।

**वर्मा वी.पी. 2010** ने “किशोरावस्था में आत्मविश्वास का पोषण” विषय पर पी.एच.डी. स्तर पर कार्य किया। एवं निष्कर्ष पाया कि किशोरों में आत्मविश्वास बढ़ाने के लिए मुख्य कारक निम्न हैं— जिन बालकों को घर में प्यार का वातावरण मिलता है वे बालक आत्मविश्वासी होते हैं। तथा जिनके माता-पिता एक मार्गदर्शक के रूप में बालक का साथ देते हैं उनमें आत्मविश्वास का स्तर उच्च पाया जाता है।

**डॉ. शिक्षा बनर्जी प्रकाशन वर्ष 2011** ने हाई स्कूल स्तर पर अध्ययनरत अंतर्मुखी एवं बहिर्मुखी विद्यार्थियों के आत्मविश्वास पर उनके कलात्मक अभिरूचि के प्रभाव का तुलनात्मक अध्ययन किया। निष्कर्ष में पाया कि बहिर्मुखी छात्राओं के कलात्मक आत्मविश्वास और कलात्मक अभिरूचि में धनात्मक संबंध पाया गया।

2. बहिर्मुखी छात्राओं के कलात्मक आत्मविश्वास में अति न्यून सह संबंध पाया गया।

**3. शोध के उद्देश्य :-**

1. शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना के स्तर का अध्ययन करना।
2. शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों के व्यक्तित्व गुणों का अध्ययन करना।
3. शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और व्यक्तित्व गुणों के मध्य सह संबंध ज्ञात करना।

**4. शोध की परिकल्पना :-**

1. हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना के स्तर में सार्थक अंतर पाया जायेगा।
2. हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों के व्यक्तित्व गुणों में सार्थक अंतर पाया जायेगा।
3. हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और उनके व्यक्तित्व गुणों में धनात्मक सह संबंध पाया जायेगा।

5. **न्यादर्श :-** प्रस्तुत अध्ययन हेतु शोधकर्ता द्वारा रायपुर जिले के 50 शासकीय विद्यालय के विद्यार्थी तथा 50 अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों का चयन न्यादर्श के रूप में किया गया है। इस प्रकार कुल 100 विद्यार्थियों का चयन यादृच्छिक न्यादर्श विधि द्वारा किया गया है।

क्रमांक	विद्यालय	विद्यार्थियों की संख्या
1	शासकीय विद्यालय	50
2	अशासकीय विद्यालय	50
	योग	100

6. **शोध विधि :-** इस समस्या की प्रकृति के आधार पर सर्वेक्षण विधि का चुनाव किया गया है।

**उपकरण :-** प्रस्तुत समस्या हाई स्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और व्यक्तित्व गुणों का अध्ययन हेतु निम्न उपकरणों का प्रयोग किया गया है—स्वचेतना मापनी हेतु डॉ. आशा शुक्ला एवं किशोर व्यक्तित्व परीक्षण हेतु डॉ. ए. पाण्डेय द्वारा निर्मित मापनी का प्रयोग किया गया है।

7. **सांख्यिकीय प्रयोग:-** प्रस्तुत शोध में प्रदत्तों के विश्लेषण कार्य निम्नलिखित सांख्यिकीय विधियों का प्रयोग किया गया है—

1. **मध्यमान (Mean):-** मध्यमान वह मूल्य होता है जो किसी उनकी संख्या से भाग देने पर प्राप्त हो—

1. **मध्यमान**

$$M = A.M. \frac{\sum fd}{N} \times C.I$$

जहां :-

- M = मध्यमान  
 A M = कल्पित मध्यमान  
 f = आवृत्ति  
 d = विचलन  
 N = आवृत्तियों की कुल संख्या  
 CI = वर्ग का अन्तराल

2. **मानक विचलन (Standard Deviation)**

$$S.D. = i \sqrt{\frac{\sum fd^2}{N} - \left(\frac{\sum fd}{N}\right)^2}$$

जहां

- S.D. = मानक विचलन  
 f = आवृत्ति  
 d = विचलन  
 N = आवृत्तियों की कुल संख्या  
 C.I. = वर्गान्तर का आकार  
 ( $\sum fd^2$ ) = आवृत्ति विचलन का योग  
 i = वर्ग अन्तराल।

3. **क्रांतिक अनुपात :-**

$$CR = \frac{M_1 \sim M_2}{\sigma d}$$

$$\text{जहां } \sigma_k = \sqrt{\frac{\sigma_1}{N_1} + \frac{\sigma_2}{N_2}}$$

- $\sigma d$  = दो प्रतिदर्शों का प्रमाणिक विचलन  
 $\sigma_1$  = पहले प्रतिदर्श का प्रमाणिक विचलन  
 $\sigma_2$  = दूसरे प्रतिदर्श का प्रमाणिक विचलन

$N_1 N_2 =$  प्रथम एवं द्वितीय समूह की इकाईयाँ

#### 4. सह संबंध :-

$$r = \frac{\sum xy}{\sqrt{\sum x^2 \times \sum y^2}}$$

$r =$  सहसंबंध गुणांक

$\sum xy =$   $x$  और  $y$  विषयों के अलग-अलग विचलनों के गुणनफल का योग।

$\sum x^2 =$   $x$  विषय के अलग-अलग प्राप्तांकों का मध्यमान के विचलन वर्गों का योग।

$\sum y^2 =$   $y$  विषय के अलग-अलग प्राप्तांकों का मध्यमान के विचलन वर्गों का योग।

#### 8. प्रदत्तों का विश्लेषण एवं निष्कर्ष:-

##### 1. परिकल्पना -1

हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना के स्तर में सार्थक अंतर पाया जायेगा।

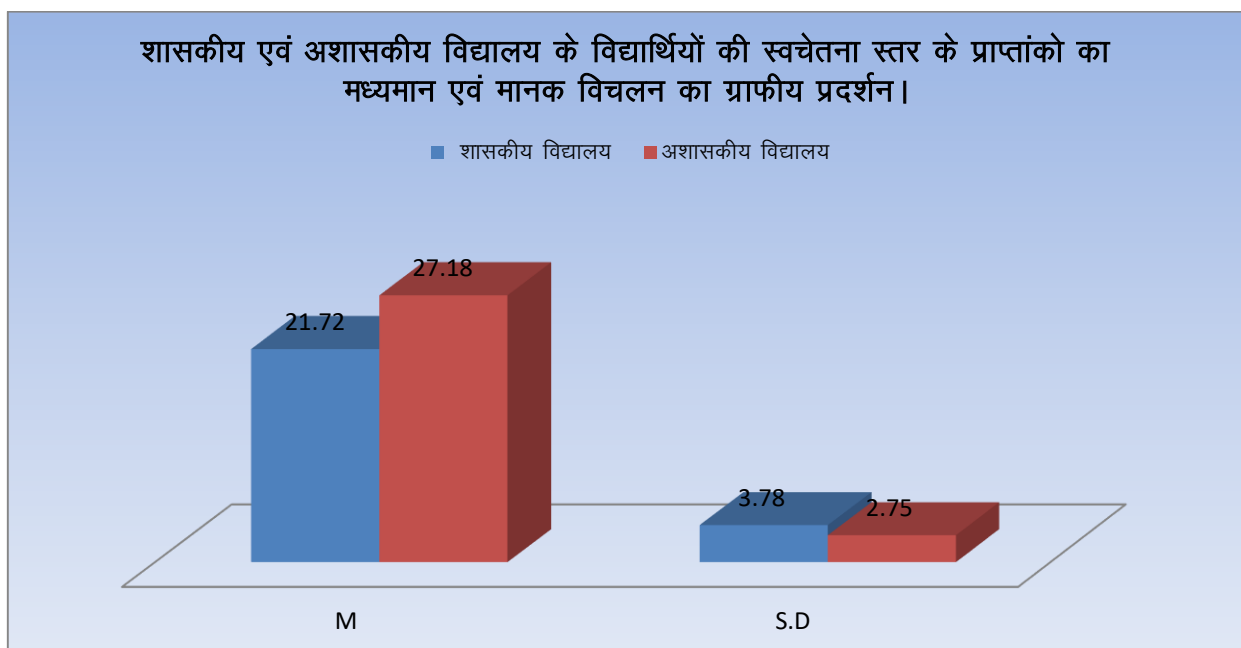
सारणी क्रमांक - 1

शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना स्तर की तालिका

क्र.	समूह	छात्र/छात्रा संख्या (न्यादर्श)	मध्यमान (M)	मानक विचलन (S.D)	क्रांतिक अनुपात (C.R)	Degree of Freedom	सार्थकता स्तर
1	शासकीय विद्यालय	50	21.72	3.78	8.26	98	1 प्रतिशत विश्वास स्तर पर सार्थक अंतर पाया गया।
2	अशासकीय विद्यालय	50	27.18	2.75			

$H_1$  - शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना स्तर के प्राप्तांकों का मध्यमान एवं मानक विचलन का ग्राफीय प्रदर्शन।

Table 1 ,



**विवेचना एवं निष्कर्ष**—उपर्युक्त सारणी 1 से स्पष्ट है होता है कि शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना का मध्यमान क्रमशः 21.72 एवं 27.18 और मानक विचलन क्रमशः 3.78 एवं 2.75 पाया गया। जो कि **df** 98 स्वतंत्र अंश पर 1 प्रतिशत विश्वास स्तर पर 2.63 के मान से अधिक है।

अतः हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना के स्तर में सार्थक अंतर पाया गया। अतः यह परिकल्पना स्वीकृत की जाती है।

**परिकल्पना क्रमांक-02** हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों के व्यक्तित्व गुणों में सार्थक अंतर पाया जायेगा।

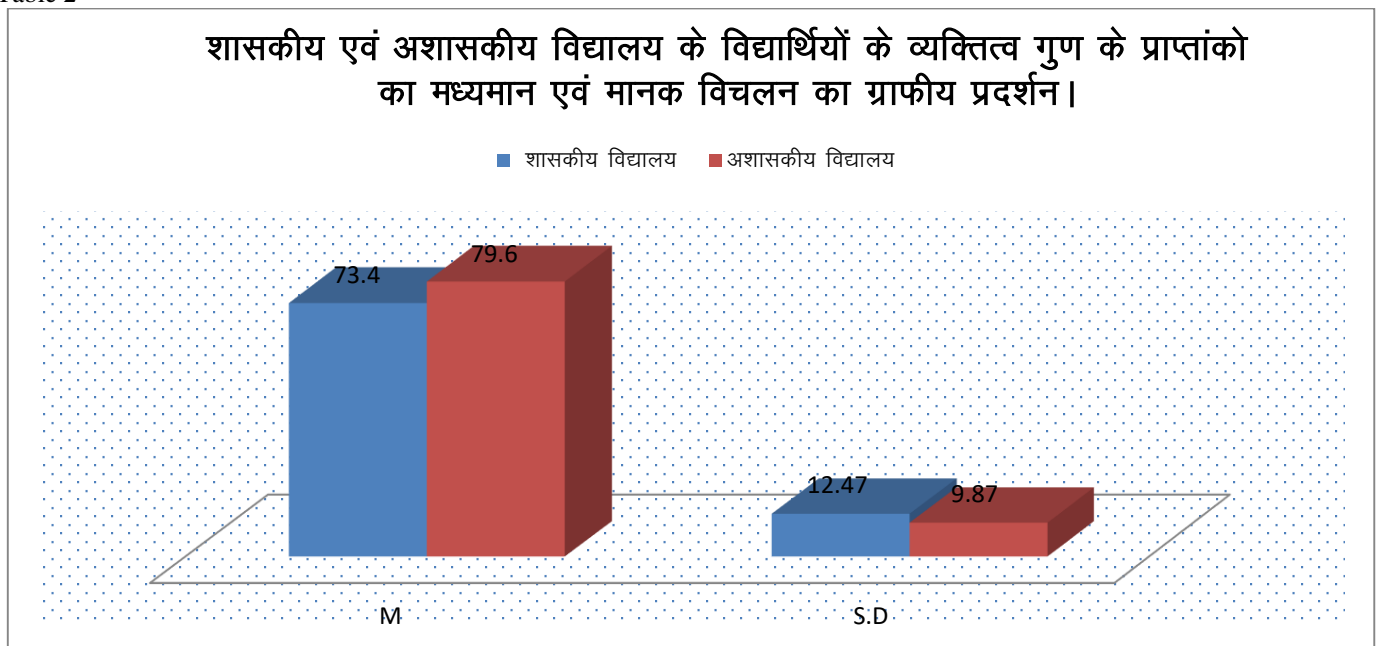
सारणी क्रमांक – 2

शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों का व्यक्तित्व गुणा तालिका

क्र.	समूह	छात्र/छात्रा संख्या (न्यादर्श)	मध्यमान (M)	मानक विचलन (S.D)	क्रांतिक अनुपात (C.R)	Degree of Freedom	सार्थकता स्तर
1	शासकीय विद्यालय	50	73.4	12.47	2.92	98	1 प्रतिशत विश्वास स्तर पर सार्थक अंतर पाया गया।
2	अशासकीय विद्यालय	50	79.60	9.87			

H2 -शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों के व्यक्तित्व गुण के प्राप्तांको का मध्यमान एवं मानक विचलन का ग्राफीय प्रदर्शन।

Table 2



**परिणाम की व्याख्या एवं निष्कर्ष**—उपर्युक्त सारणी से स्पष्ट होता है कि शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों के व्यक्तित्व गुणों का मध्यमान 73.04 एवं 79.60 और मानक विचलन क्रमशः 12.47 तथा 9.87 पाया गया। मध्यमानों के अंतर की सार्थकता को जांचने पर क्रांतिक अनुपात 2.92 पाया गया जो कि **df** 98 स्वतंत्र अंश पर 1 प्रतिशत विश्वास स्तर पर 2.63 के मान से अधिक है।

अतः शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों के व्यक्तित्व गुणों में सार्थक अंतर पाया गया। अतः यह परिकल्पना स्वीकृत की जाती है।

**परिकल्पना क्रमांक-03** हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और उनके व्यक्तित्व गुणों में धनात्मक सह संबंध पाया जायेगा।

सारणी क्रमांक – 3

शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और उनके व्यक्तित्व गुणों में सह संबंध गुणांक

क्र.	समूह	न्यादर्श संख्या	सहसंबंध गुणांक	सहसंबंध प्रकृति
1	शासकीय विद्यालय	50	0.127	निम्न धनात्मक सहसंबंध
2	अशासकीय विद्यालय	50	0.07	निम्न धनात्मक सहसंबंध

**परिणाम की व्याख्या एवं निष्कर्ष:**—उपयुक्त सारणी से स्पष्ट होता है कि शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और उनके व्यक्तित्व गुणों के मध्य गणना द्वारा सह-संबंध गुणांक का मान 0.127 एवं 0.07 है इससे यह निष्कर्ष निकलता है, कि निम्न धनात्मक सह-संबंध है।

अतः उक्त परिकल्पना की पुष्टि की जाती है।

**निष्कर्ष :-**परिणाम व विश्लेषण के आधार पर निम्नांकित निष्कर्ष प्राप्त हुए—

**परिकल्पना – 1**

हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना के स्तर में सार्थक अंतर पाया जायेगा।

**निष्कर्ष :-**अध्ययन में यह पाया गया कि अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना का स्तर शासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों से अधिक होता है।

**परिकल्पना – 2**

हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों के व्यक्तित्व गुणों में सार्थक अंतर पाया जायेगा।

**निष्कर्ष :-**अध्ययन में यह पाया गया कि अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों का व्यक्तित्व गुण शासकीय विद्यालयों के विद्यार्थियों से अच्छा है।

**परिकल्पना –3** हाईस्कूल स्तर के शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना और उनके व्यक्तित्व गुणों में धनात्मक सह संबंध पाया जायेगा।

**निष्कर्ष :-**अध्ययन में यह पाया गया कि शासकीय एवं अशासकीय विद्यालय के विद्यार्थियों की स्वचेतना का स्तर उनके व्यक्तित्व गुण को प्रभावित करता है तथा स्वचेतना एवं व्यक्तित्व गुणों में धनात्मक संबंध होता है।

**9. निष्कर्ष :-**उपयुक्त निष्कर्षों के आधार पर यह निष्कर्ष निकाला गया कि विद्यार्थियों की स्वचेतना स्तर अधिक होने पर व्यक्तित्व गुण भी अच्छे होंगे

## 10. संदर्भ ग्रंथों की सूची:—

1. Asakerh A. Yousofi N. (2018). *Reflective Thinking, self efficacy, self esteem and academic achievement of Iranian EFL student*. A research published in International journal of educational psychology ISSN-2014-3591 VOLUME 7, No 1 p68-89 Feb 2018.
2. Bekta, Iknur, yardimci, Figun. (2018). "The effect of web-based education of the self confidence and anxiety levels of pediatric nursing interns in the clinical decision making process". *A research published in Journal of computer Assisted learning Dec 2018, Volume 34 Issue 6 , 899-906.*
3. Geetha, S. (2018). (2018). Conducted a research work on "A survey of self confidence of B.Ed. students.". *Research abstract published in International journal of Education and Psychological Research Volume7, issue2, June 2018 ISSN:2349-0853, , e2279-0179.*
4. H. K. KAPIL. (2018). *Research Methods*. Rastrbhasa Upset Press.