

## विभिन्न व्यक्तियों की आयु के अनुसार रंग प्राथमिकता



### शैलजा राठौर

शोध छात्रा,  
गृह विज्ञान विभाग,  
कमलाराजा कन्या  
स्वा. महाविद्यालय  
ग्वालियर, म.प्र.

### सुनीता शर्मा

सहायक प्राध्यापक,  
गृह विज्ञान विभाग,  
कमलाराजा कन्या  
स्वा. महाविद्यालय,  
ग्वालियर, म.प्र.

### ज्योति प्रसाद

सेवा निवृत्त प्राचार्य,  
गृह विज्ञान विभाग,  
विजया राजे कन्या मुरार  
कॉलेज, ग्वालियर, म.प्र.

### सारांश

बदलते भौतिक परिवेश में सभी आयु वर्ग के व्यक्ति भिन्न-भिन्न रंगों को प्राथमिकता देते हैं यह बात सार्थक सिद्ध होती है कि आयु, रंग प्राथमिकता को प्रभावित करने वाला एक मुख्य कारक है।

तालिका अवलोकन से स्पष्ट होता है कि सभी परिकल्पनायें सार्थक सिद्ध हुई हैं और शोधार्थी द्वारा किया गया प्रयास सफल सिद्ध हुआ है। जिसमें कि परिकल्पनायें निष्कर्ष के सापेक्ष हैं। तथा अपनी शोध के आधार पर शोधार्थी पुष्टि करती है की रंग प्राथमिकता को प्रभावित करने वाला मुख्य कारक है आयु।

**मुख्य शब्द** : परिकल्पनायें, आँखें, प्राथमिकता

### प्रस्तावना

मनुष्य के जीवन में प्रकृति का प्रमुख स्थान है और प्रकृति ने हमें प्रदान किये हैं खूबसूरत रंग, ये रंग हमें सम्पूर्णता प्रदान करते हैं किसी वस्तु को देखने का माध्यम हमारी आँखें हैं और आँखों का माध्यम है रंग अगर रंग न होता तो हमारा जीवन, ये धरती और आसमान सब सूना होता किसी की पहचान ही नहीं की जा सकती थी।

यही कारण है कि आज जीवन रंगों के बिना अधूरा है ये अधूरापन पूरा करने के लिये प्रकृति ने हमें रंग प्रदान किये हैं और कुछ रंगों का हमने अविष्का किया है। इन दोनों को मिला कर हम अपने आस पास की दुनिया और घर को सजाते हैं।

मनुष्य ने रंगों की उत्पत्ति एवं उनके नियम को वैज्ञानिक ढंग से सिद्ध किया हमारे हर कार्य में रंगों का निष्पादन आवश्यक हो गया है चाहे हम कार्य के किसी भी क्षेत्र में संबंध रखते हों प्रत्येक व्यक्ति चाहे वो बच्चा हो छोटा हो या बूढ़ा रंग से सभी प्रेम करते हैं हम सही रंग के चुनाव के लिये बचपन से ही जागरूकता उत्पन्न करते हैं जैसे एक लाल खिलौना बच्चे के लिये आकर्षक का केन्द्र होता है उसी प्रकार जब हम वस्त्रों का चुनाव करते तब हम रंगों के बारे में काफी सोच समझ कर चुनाव करते हैं साथ ही हम चिन्तित भी होते हैं क्यों कि ये रंग ही हमारे व्यक्तित्व को दूसरों के सामने प्रदर्शित करते हैं।

### रंग का भौतिक पहलू

हमने देखा है कि विभिन्न वस्तुयें एक प्रभाव उत्पन्न करती हैं, जब प्रकाश की तरंगें उस पर पड़ती हैं इनमें से वस्तु के प्रकार व रचना के अनुसार कुछ किरणें परावर्तित हो जाती हैं, कुछ आंशिक रूप से अवशोषित हो जाती हैं, कुछ किरणें वस्तुओं द्वारा प्रेषित हो जाती हैं। परावर्तित एवं प्रेषित किरणें, सीधे पड़ने वाले किरणों से भिन्न होती हैं वस्तु के स्वयं का रंग भी अन्य रंगों से प्रभावित होता है। रंगीन वस्तुएं अपना शुद्ध रंग, दृष्टिगत सफेद रंग से अवशोषित करती हैं। जब प्रकाश किसी वस्तु पर पड़ता है तो, वस्तु अपना रंग, सफेद रंग के अवशोषण रहित क्षेत्र से ग्रहण करती है। सफेद प्रकाश के इन अवशोषित व अवशोषण रहित क्षेत्रों को आपस में एक दूसरे का अनुपूरक कहा जाता है। यह हमेशा रंग युग्मों के रूप में सक्रिय रहते हैं। इनकी व्यापक छाप हमें प्राकृतिक रूपों—जल, इन्द्र धनुष, जीव-जन्तुओं, पेड़-पौधों आदि पर सूर्य का प्रकाश पड़ने पर स्पष्ट दिखाई देती है।

### रंग प्राथमिकता में भिन्नता का कारण

प्रत्येक मनुष्य की रंग प्राथमिकता में भिन्नता पाई जाती है जिसके कारण अलग अलग हो सकते हैं शोधार्थी का मुख्य विषय रंग प्राथमिकता में आयु प्रभाव का अध्ययन है।

अतः आयु एक प्रमुख कारक है रंग प्राथमिकता में भिन्नता का।

उम्र दर उम्र बदलती पसंद मनुष्य के बदलते स्वभाव के कारण होती है और यह स्वभाव उम्र के साथ बदलता रहता है। जैसे कि हम जानते हैं बच्चे

गहरे रंगों के प्रति आकर्षित होते हैं तथा किशोर उनके गहरे और हल्के दोनों रंग पसंद करते हैं, जब कि प्रौढ़ केवल हल्के रंग पसंद करते हैं।

अतः इनकी रंग प्राथमिकता बदलने का कारण उनकी अवस्था में भिन्नता आना है।

#### उद्देश्य

विभिन्न आयु के व्यक्तियों की रंग प्राथमिकता का अध्ययन करना।

1. विभिन्न बाल्यावस्था के बालक बालिकाओं की रंग प्राथमिकता का अध्ययन करना।
2. विभिन्न किशोरावस्था के किशोर किशोरियों की रंग प्राथमिकता का अध्ययन करना।
3. विभिन्न प्रौढ़ावस्था के व्यक्तियों की रंग प्राथमिकता का अध्ययन करना।

#### शोध पद्धति

शोध की प्रक्रिया क्रमबद्ध पद्धतियों से होकर गुजरती है जिसमें किसी एक उद्देश्य को लेकर विभिन्न तथ्यों का विश्लेषण कर वैज्ञानिक दृष्टिकोण से हल निकाला जाता है।

सामाजिक घटनाओं व समस्याओं के संबंध में नवीन ज्ञान की प्राप्ति के लिए व्यवस्थित अनुसंधान को हम सामाजिक शोध कहते हैं।

#### परिकल्पनायें

विभिन्न आयु के व्यक्तियों की रंग प्राथमिकता में सार्थक अंतर पाया जायेगा।

1. विभिन्न बाल्यावस्था के बालक बालिकाओं की रंग प्राथमिकता में सार्थक अंतर पाया जायेगा।
2. विभिन्न किशोरावस्था के किशोर किशोरियों की रंग प्राथमिकता में सार्थक अंतर पाया जायेगा।
3. विभिन्न प्रौढ़ावस्था के व्यक्तियों की रंग प्राथमिकता की रंग प्राथमिकता में सार्थक अंतर पाया जायेगा।

#### शोध विधि

प्रस्तुत शोध प्रबंध के विषय का चयन के पश्चात् शोधार्थी आवश्यक समंको तथा तथ्यों के संकलन की दृष्टि से विभिन्न महाविद्यालयों में स्थापित पुस्तकालय, विश्वविद्यालयों के पुस्तकालय तथा अन्य संस्थाओं के पुस्तकालयों से सम्पर्क स्थापित कर अपने शोध प्रबंध के उद्देश्यों से अवगत कराया तथा उन्हें विषय संबंधित जानकारी देने के लिये तैयार किया इसके अन्तर्गत रंग प्राथमिकता पर आयु के प्रभाव को अपने विषय से संबंधित साक्षात्कार व मुंशेल प्रणाली पर आधारित प्राथमिक व द्वितीयक रंग चार्ट में से अपना पसंदीदा रंग पसंद करने को कहा। इसके अनुसार शोधार्थी अपने विषय से संबंधित तथ्य संकलित किये।

#### तथ्य संकलन

सामाजिक शोध एक ऐसा प्रयास है जिसके द्वारा किसी विशेष लक्ष्य को सामने रख कर नये सिद्धान्त का निर्माण किया जाता है। अथवा वर्तमान दशाओं के अनतर्गत पुराने सिद्धान्तों की सत्यता को समझने का प्रयत्न किया जाता है।

शोधार्थी द्वारा विकसित की गई परिकल्पनाओं की निम्न तालिकायें प्रस्तुत की गई हैं।

#### तालिका-1

विभिन्न व्यक्तियों की आयु के अनुसार लाल रंग में प्राथमिकता

आयु	व्यक्तियों की संख्या	प्रतिशत	कुल
बाल्यावस्था	42	42%	100
किशोरावस्था	33	33%	100
प्रौढ़ावस्था	15	15%	100
कुल			300

#### तालिका-2

विभिन्न व्यक्तियों की आयु के अनुसार पीले रंग में प्राथमिकता

आयु	व्यक्तियों की संख्या	प्रतिशत	कुल
बाल्यावस्था	13	13%	100
किशोरावस्था	17	17%	100
प्रौढ़ावस्था	32	32%	100
कुल			300

#### तालिका-3

विभिन्न व्यक्तियों की आयु के अनुसार नीले रंग में प्राथमिकता

आयु	व्यक्तियों की संख्या	प्रतिशत	कुल
बाल्यावस्था	17	17%	100
किशोरावस्था	07	07%	100
प्रौढ़ावस्था	11	11%	100
कुल			300

#### तालिका-4

विभिन्न व्यक्तियों की आयु के अनुसार हरे रंग में प्राथमिकता

आयु	व्यक्तियों की संख्या	प्रतिशत	कुल
बाल्यावस्था	07	07%	100
किशोरावस्था	05	05%	100
प्रौढ़ावस्था	07	07%	100
कुल			300

#### तालिका-5

विभिन्न व्यक्तियों की आयु के अनुसार नारंगी रंग में प्राथमिकता

आयु	व्यक्तियों की संख्या	प्रतिशत	कुल
बाल्यावस्था	07	07%	100
किशोरावस्था	07	07%	100
प्रौढ़ावस्था	19	19%	100
कुल			300

## तालिका-6

विभिन्न व्यक्तियों की आयु के अनुसार बैगनी रंग में प्राथमिकता

आयु	व्यक्तियों की संख्या	प्रतिशत	कुल
बाल्यावस्था	07	07%	100
किशोरावस्था	07	07%	100
प्रौढ़ावस्था	19	19%	100
कुल			300

## तथ्यों का विश्लेषण

शोधार्थी द्वारा विकसित की गई परिकल्पनाओं में पहली परिकल्पना है कि विभिन्न आयु के व्यक्तियों की रंग प्राथमिकता में सार्थक अंतर पाया जायेगा, जो कि सार्थक सिद्ध हुई है शोधार्थी ने प्राथमिक व द्वितीयक दोनो रंगों को विषय में शामिल किया है जिसके अनुसार लाल, पीला, नीला, हरा, नारंगी, और बैगनी छः रंगों को प्रमुखता दी गई है।

प्रथम तालिका में विभिन्न आयु के व्यक्तियों की लाल रंग में प्राथमिकता को दर्शाया गया है।

जिसमें बाल्यावस्था में लाल रंग को सर्वाधिक प्राथमिकता दी गई उसके बाद किशोरावस्था में, सबसे कम प्रौढ़ावस्था में प्राथमिकता दी गई

अतः तालिका अवलोकन से स्पष्ट होता है कि बाल्यावस्था में लाल रंग सर्वाधिक प्रसंद किया जाता है, उसके बाद नीला, पीला नारंगी, बैगनी, तथा सबसे कम हरा रंग प्रसंद किया गया।

इसी प्रकार किशोरावस्था में भी सर्वाधिक लाल रंग प्रसंद किया गया। उसके बाद नारंगी, पीला, बैगनी, हरा, और नीला रंग प्रसंद किया गया।

इसी प्रकार प्रौढ़ावस्था में सर्वाधिक पीला रंग प्रसंद किया फिर बैगनी, लाल, नारंगी, नीला, और सबसे कम हरे रंग को प्राथमिकता दी गई।

## निष्कर्ष

तालिका अवलोकन से एवं तथ्य संकलन से यह स्पष्ट होता है कि गहरे रंग बच्चों की प्रमुख प्रसंद होते हैं इतना ही नहीं उम्र बढ़ने के साथ-साथ रंग प्राथमिकता में भिन्नता आती जाती है। किशोरावस्था में हल्के व गहरे दोनो रंग प्रसंद किये जाते हैं। जबकि प्रौढ़ावस्था में गहरे रंग के शेड प्रसंद आते हैं। जैसा कि निष्कर्ष में निकला है पीले रंग के उपरंग क्रीम, बादामी, हल्का पीला, और लैमन पीला प्रसंद किया गया है।

## संदर्भ ग्रंथ सूची

1. अग्रवाल एवं पाण्डे सामाजिक शोध, आगरा बुक स्टोर, पृष्ठ-1।
2. चौधरी वेदवती एवं पाटनी मंजू, वस्त्र एवं परिधान, प्रकाशन, वस्त्र स्टार पब्लिशर्स।
3. पाटनी डॉ. मंजू शर्मा, डॉ. ललिता, ग्रहप्रबंध प्रकाशक, स्टार पब्लिकेशन्स।
4. हर रंग कुछ कहता है दैनिक भास्कर समाचार पत्र 2015।
5. शैरी डॉ. श्रीमती जी.पी. गृह-व्यवस्था एवं ग्रह कला, प्रकाशक, विनोद पुस्तक मंदिर आगरा।
6. "Color and Your Personality Define Your Choice" Hindustan times, news paper 2014
7. गुप्ता बी. एन. सांख्यिकी साहित्य भवन, आगरा,
8. शर्मा, लाकेश्वरी एवं शर्मा चन्द्रकान्ता वस्त्र विज्ञान, एवं परिधान, स्वास्तिक प्रकाशन, अस्पताल मार्ग, आगरा,
9. शर्मा, डॉ. करुणा, गृहप्रबंधक एवं ग्रहसज्जा (पारिवारिक संसाधन प्रबंध) पब्लिशर्स