

उत्तर प्रदेश हाथरस (ग्रामीण)

विश्लेषण ज़िले के रैंडमली चुने गए 60 गाँवों के 1,203 घरों के 1,531 युवाओं से प्राप्त आँकड़ों पर आधारित है। ऐसे आँकड़े प्रस्तुत नहीं किए गए हैं जिनके लिए सम्मेलन अपर्याप्त है।

बैकग्राउंड जानकारी	राज्य	ज़िला
कुल जनसंख्या	23,09,07,000	राज्य की जनसंख्या का 0.8%
प्रति लाख जनसंख्या पर ऐसे विद्यालयों की संख्या जिनमें कक्षा VIII हैं	47	57
प्रति लाख जनसंख्या पर ऐसे विद्यालयों की संख्या जिनमें कक्षा IX-X हैं	15	22
प्रति लाख जनसंख्या पर ऐसे विद्यालयों की संख्या जिनमें कक्षा XI-XII हैं	9	14
ऐसे उच्चतर माध्यमिक विद्यालयों (कक्षा XI-XII वाले) का % जिनमें विज्ञान स्ट्रीम संचालित हैं	57.0	86.0

इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट फॉर पॉपुलेशन साइंसेज (आईआईपीएस) द्वारा 2021 जनसंख्या अनुमान; स्कूल डाटा DISE 2021-22 से

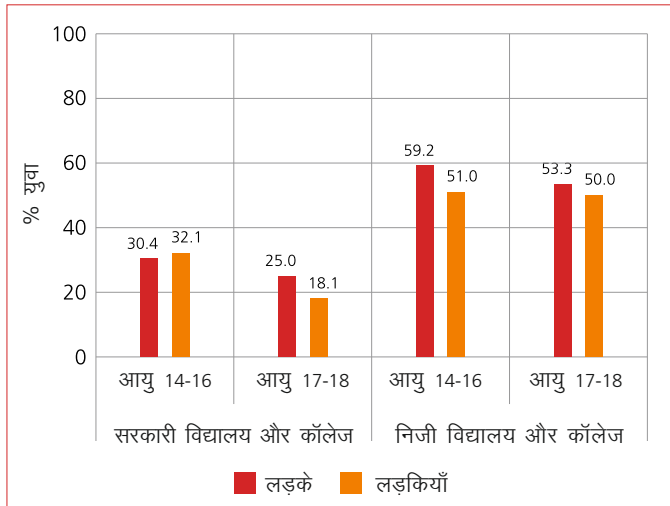
नामांकन

टेबल 1: आयुवर्ग और नामांकन स्थिति के अनुसार युवाओं का %

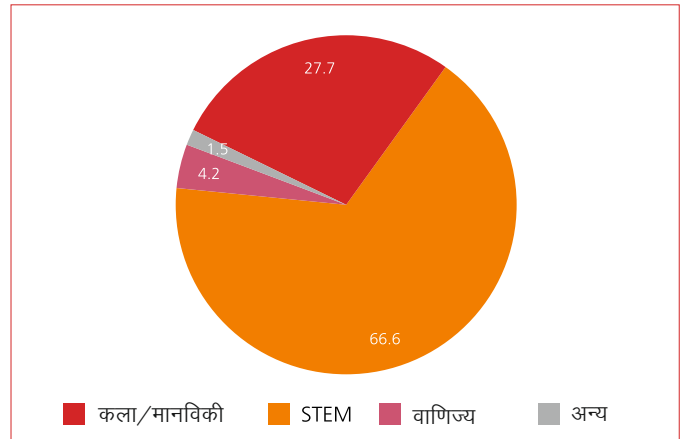
आयुवर्ग और लिंग	नामांकन स्थिति			अनामांकित	कुल	
	विद्यालय (कक्षा X या उससे नीचे)	विद्यालय (कक्षा XI या कक्षा XII)	अंडरग्रेजुएट या अन्य			
14-16	लड़के	66.4	21.9	1.4	10.4	100
	लड़कियाँ	62.9	19.9	0.5	16.8	100
	सभी	64.7	20.9	1.0	13.5	100
17-18	लड़के	10.9	50.2	17.1	21.8	100
	लड़कियाँ	15.9	34.4	17.8	31.9	100
	सभी	13.4	42.4	17.5	26.8	100
14-18	लड़के	46.7	32.0	7.0	14.4	100
	लड़कियाँ	45.6	25.2	6.9	22.3	100
	सभी	46.2	28.7	6.9	18.3	100

'अनामांकित' में ऐसे युवा सम्मिलित हैं जिनका कभी नामांकन नहीं हुआ या जो ड्रॉप आउट हैं। 'अंडरग्रेजुएट या अन्य' में ऐसे युवा सम्मिलित हैं जो कॉलेज में कोई अंडरग्रेजुएट डिग्री या सर्टिफिकेट या डिप्लोमा कोर्स कर रहे हैं।

चार्ट 1: आयुवर्ग, संस्थान के प्रकार और लिंग के अनुसार विद्यालय या कॉलेज में नामांकित युवाओं का %



चार्ट 2: स्ट्रीम चयन के अनुसार कक्षा XI या उससे ऊपर नामांकित युवाओं का %



STEM में विज्ञान, इंजीनियरिंग और सूचना प्रौद्योगिकी (IT) शामिल हैं। अन्य में चिकित्सा, कृषि, व्यावसायिक, प्रोफेशनल कोर्स (Law, CA आदि) और अन्य स्ट्रीम शामिल हैं।

व्यावसायिक प्रशिक्षण और अन्य कोर्स

टेबल 2: आयुवर्ग और लिंग के अनुसार व्यावसायिक प्रशिक्षण या अन्य कोर्स में नामांकित युवाओं का %

आयुवर्ग	लड़के	लड़कियाँ	सभी
14-16	4.6	2.1	3.4
17-18	11.9	8.7	10.3
सभी युवा	7.2	4.6	5.9

युवाओं से पूछा गया था कि क्या वे वर्तमान में आईटीआई, पॉलिटेक्निक आदि में व्यावसायिक प्रशिक्षण, या कोई अन्य कक्षाओं में कंप्यूटर, सिलार्ड आदि में प्रशिक्षण ले रहे हैं।

काम की जानकारी

टेबल 3: आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जिन्होंने पिछले महीने में 15 या उससे अधिक दिन कोई अन्य काम किया (घर के काम के अलावा)

आयुवर्ग	लड़के	लड़कियाँ	सभी
14-16	41.5	30.5	36.2
17-18	60.4	41.6	51.2
सभी युवा	48.2	34.6	41.6

युवाओं से पूछा गया था कि क्या उन्होंने घर के काम के अतिरिक्त कोई अन्य काम (घाट-टाइम या फुल-टाइम) जैसे परिवार की दुकान में मदद, खेत में काम आदि किया है।

उत्तर प्रदेश हाथरस (ग्रामीण)

विश्लेषण ज़िले के रैंडमली चुने गए 60 गाँवों के 1,203 घरों के 1,531 युवाओं से प्राप्त आँकड़ों पर आधारित है।
 ऐसे आँकड़े प्रस्तुत नहीं किए गए हैं जिनके लिए सैम्पल अपर्याप्त है।

सर्वेक्षक ने एक समय पर एक ही युवा के साथ सभी कार्य संचालित किए।

बुनियादी पढ़ना

टेबल 4: आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जो असर पढ़ने की जाँच में कम से कम कक्षा II स्तर का पाठ पढ़ सकते हैं

आयुवर्ग	लड़के	लड़कियाँ	सभी
14-16	71.2	70.3	70.8
17-18	81.8	71.7	76.8

बुनियादी गणित

टेबल 5: आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जो असर गणित की जाँच में कम से कम भाग कर सकते हैं

आयुवर्ग	लड़के	लड़कियाँ	सभी
14-16	62.1	50.9	56.7
17-18	61.4	46.0	53.8

बुनियादी अंग्रेजी

टेबल 6: आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जो असर अंग्रेजी की जाँच में कम से कम वाक्य पढ़ सकते हैं

आयुवर्ग	लड़के	लड़कियाँ	सभी
14-16	57.7	53.2	55.5
17-18	68.1	50.1	59.2

असर पढ़ने की जाँच का टूल

कक्षा II स्तर का पाठ

हामिद के गाँव के पास एक नदी है। गाँव के लोग वहाँ जानवर चराते हैं। एक दिन शहर से कुछ लोग नदी किनारे घूमने आए। उन्होंने कूड़ा-कचरा फैलाया और चले गए। हामिद को यह देखकर बुरा लगा। उसे एक तरकीब सूझी। उसने कूड़ा डालने के लिए टोकरियाँ बनाई। फिर नदी के किनारे कई जगह रख दी। अब वहाँ कचरा नहीं फैलता।

कक्षा I स्तर का पाठ

आसमान में बादल छाए हैं। तेज़ हवा चल रही है। बिजली भी चमक रही है। जोर से बारिश हो रही है।

अक्षर			शब्द		
ह	ख	ज	चूहा	चौकी	
फ	ट		दिन	छोटी	
ड	ध	न	मैल	सीटी	
व	म		सुधा	खुश	
			सात	पेड़	

असर गणित की जाँच का टूल

अंक पहचान 1-9	संख्या पहचान 11-99	घटाव	भाग
3 6	32 84	92 35 - 68 - 17	7) 883
9 2	65 43	73 41 - 55 - 24	4) 537
4 7	55 18	53 96 - 38 - 77	6) 778
8 5	72 37	81 64 - 56 - 35	8) 925

असर अंग्रेजी की जाँच का टूल

बड़े अक्षर

R F J
T B
M K H

छोटे अक्षर

q z o
w a
d s c

शब्द

fun jug
hot
bat sun
dog

वाक्य

Where is your cow?
This is a big shop.
I like to read.
She has a red kite.



उत्तर प्रदेश हाथरस (ग्रामीण)

विश्लेषण ज़िले के रैंडमली चुने गए 60 गाँवों के 1,203 घरों के 1,531 युवाओं से प्राप्त आँकड़ों पर आधारित है।
ऐसे आँकड़े प्रस्तुत नहीं किए गए हैं जिनके लिए सैम्पल अपर्याप्त है।

सर्वेक्षक ने एक समय पर एक ही युवा के साथ सभी कार्य संचालित किए।

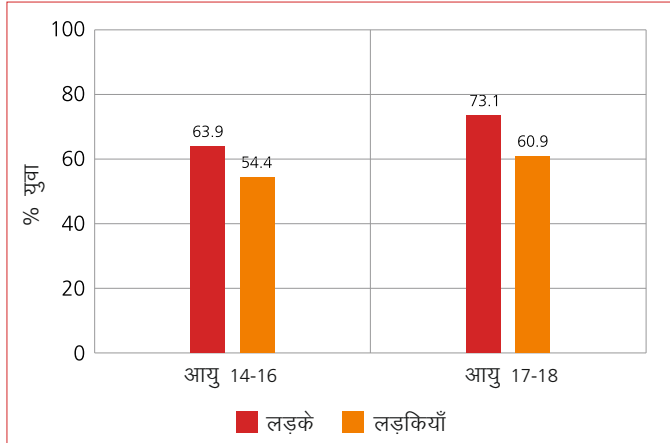
दैनिक गणनाएँ

टेबल 7: आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जो दैनिक गणनाएँ कर सकते हैं

कार्य	आयु 14-16			आयु 17-18		
	लड़के	लड़कियाँ	सभी	लड़के	लड़कियाँ	सभी
समय की गणना	53.0	34.9	44.3	61.3	38.6	50.1
वज़न जोड़ना	74.5	48.8	62.1	80.6	54.5	67.7
लंबाई मापना (सरल)	86.6	78.5	82.7	86.7	77.9	82.3
लंबाई मापना (कठिन)	43.7	26.1	35.2	55.9	24.2	40.2
ऐकिक नियम लागू करना	61.7	44.9	53.6	64.3	46.7	55.7

लिखित निर्देशों को पढ़ना और समझना

चार्ट 3: उनमें से जो असर पढ़ने की जाँच में कम से कम कक्षा 1 स्तर का पाठ पढ़ पाए, आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जो लिखित निर्देशों को पढ़कर 4 में से कम से कम 3 प्रश्नों का उत्तर दे पाए



वित्तीय गणनाएँ

टेबल 8: उनमें से जो असर गणित की जाँच में कम से कम घटाव कर पाए, आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जो वित्तीय गणनाएँ कर सकते हैं

कार्य	आयु 14-16			आयु 17-18		
	लड़के	लड़कियाँ	सभी	लड़के	लड़कियाँ	सभी
बजट का प्रबंधन	64.4	50.4	57.8	70.2	44.4	59.1
छूट की गणना	45.5	28.9	37.8	59.3	30.8	47.1
ऋण भुगतान की गणना	14.1	7.3	10.9	20.8	8.5	15.5

समय की गणना

लंबाई मापना (सरल)

लंबाई मापना (कठिन)

वज़न जोड़ना

ऐकिक नियम लागू करना

लिखित निर्देशों को पढ़ना और समझना

ओ.आर.एस.

(जीवन रक्षक घोल)

ओ.आर.एस. घोल तैयार करने की विधि

सबक हाथों में 1 लीटर पानी उबालें और उसे ठंडा कर लें।

ठंडे पानी में 1 पैकेट पूरा ओ.आर.एस. डाल दें।

दुबरे अच्छी तरह मिला लें।

बढ़ चोल बच्चे को पिलाएँ।

ओ.आर.एस. के घोल की मात्रा उम्र और दर्द की गंभीरता को देखते हुए दें।
 बच्चा : 1 से 2 लीटर घोल को 24 घंटे के अन्दर पिलाएँ।
 वयस्क : 2 से 4 लीटर घोल को 24 घंटे के अन्दर पिलाएँ।
 इस इलाज को दर्द ठीक होने तक जारी रखें।

सचेत :
 • बना हुआ घोल इकट्ठा करके एवं 24 घंटे के अन्दर ही इस्तेमाल करें।
 • बना हुआ घोल फेंक दें।

इस पैकेट को सूखी और ठंडी जगह में ही रखें।
 मूल्य : 22 रुपये
 उत्पादन की तारीख : मार्च 2022
 समाप्ति की तारीख : फरवरी 2025

बजट का प्रबंधन

मूल्य-सूची

काँफी.....	₹ 16
चाय.....	₹ 12
चिप्स.....	₹ 20
कोल्ड ड्रिंक.....	₹ 25
चॉकलेट.....	₹ 14

छूट की गणना

ऋण भुगतान की गणना

बैंक का नाम	लोन (ऋण) पर व्याज दर
हमारा बैंक	14% प्रतिवर्ष
पैसा बैंक	12% प्रतिवर्ष
नया बैंक	13% प्रतिवर्ष

लोन की रकम = ₹ 20,000

उत्तर प्रदेश हाथरस (ग्रामीण)

विरलेषण ज़िले के रैंडमली चुने गए 60 गाँवों के 1,203 घरों के 1,531 युवाओं से प्राप्त आँकड़ों पर आधारित है।
ऐसे आँकड़े प्रस्तुत नहीं किए गए हैं जिनके लिए सैम्पल अपर्याप्त है।

डिजिटल उपकरणों की उपलब्धता

टेबल 9: आयुवर्ग और लिंग के अनुसार स्मार्टफोन की उपलब्धता और प्रयोग

आयुवर्ग और लिंग		उन युवाओं का % :			उनमें से जो स्मार्टफोन का प्रयोग कर सकते हैं, उन युवाओं का % जिनके पास स्वयं का स्मार्टफोन है
		जिनके घर में स्मार्टफोन है	जो डिजिटल कार्य करने के लिए स्मार्टफोन ला पाए*	जो स्मार्टफोन का प्रयोग कर सकते हैं	
14-16	लड़के	90.9	67.0	94.5	26.7
	लड़कियाँ	85.1	57.6	89.4	8.7
	सभी	88.1	62.4	92.0	18.3
17-18	लड़के	95.6	86.0	97.7	63.5
	लड़कियाँ	86.9	61.6	92.5	15.3
	सभी	91.3	73.9	95.2	40.3
14-18	लड़के	92.5	73.8	95.6	40.2
	लड़कियाँ	85.7	59.0	90.5	11.2
	सभी	89.2	66.6	93.1	26.5



स्मार्टफोन का उपयोग (सेल्फ-रिपोर्टेड)

टेबल 10: उनमें से जो स्मार्टफोन का प्रयोग कर सकते हैं, आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जिन्होंने सर्वेक्षण से पिछले सप्ताह में सोशल मीडिया का प्रयोग किया और इसके सुरक्षा संबंधित सेटिंग्स का प्रयोग करना जानते हैं

आयुवर्ग और लिंग	युवाओं का % जिन्होंने सर्वेक्षण से पिछले सप्ताह में सोशल मीडिया का प्रयोग किया	इनमें से, उन युवाओं का % जो :			
		प्रोफाइल ब्लॉक/रिपोर्ट करना जानते हैं	प्रोफाइल प्राइवेट करना जानते हैं	पासवर्ड बदलना जानते हैं	
14-16	लड़के	90.3	50.6	42.3	57.8
	लड़कियाँ	80.8	41.0	28.2	30.4
	सभी	85.8	46.4	36.1	45.7
17-18	लड़के	94.8	75.7	60.0	77.3
	लड़कियाँ	81.9	54.8	41.9	40.4
	सभी	88.6	66.5	52.0	60.9

टेबल 11: उनमें से जो स्मार्टफोन का प्रयोग कर सकते हैं, आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जिन्होंने निम्नलिखित गतिविधियाँ ऑनलाइन की

आयुवर्ग और लिंग		युवाओं का % जिन्होंने निम्नलिखित गतिविधियाँ ऑनलाइन की :		
		पिछले सप्ताह में कम से कम एक पढ़ाई संबंधित गतिविधि की	कभी भी कोई ऑनलाइन सेवाएँ प्राप्त की हैं	पिछले सप्ताह में कम से कम एक मनोरंजन संबंधित गतिविधि की
14-16	लड़के	55.2	27.0	86.5
	लड़कियाँ	49.0	11.4	76.6
	सभी	52.3	19.5	81.8
17-18	लड़के	65.6	50.3	86.9
	लड़कियाँ	48.3	15.0	76.4
	सभी	57.3	32.9	81.8

ऑनलाइन सेवाओं में भुगतान करना, फॉर्म/बिल भरना और टिकट बुक करना सम्मिलित है।

डिजिटल कार्य (यह कार्य सर्वेक्षित युवा के साथ एक-एक करके संचालित किए गए)

अलार्म लगाना	ऑनलाइन जानकारी ढूँढना	गूगल मैप्स का प्रयोग	यूट्यूब में वीडियो ढूँढना और साझा करना
कल सुबह 8:30 बजे	भारत की पहली महिला राष्ट्रपति	Maps (मैप्स)	PMGDISHA Module 1 (पी.एम.जी.दिशा मॉड्यूल 1)

टेबल 12: उनमें से जो डिजिटल कार्य के लिए स्मार्टफोन ला पाए, आयुवर्ग और लिंग के अनुसार उन युवाओं का % जो डिजिटल कार्य कर सकते हैं

आयु वर्ग और लिंग	युवाओं का % जो डिजिटल कार्य करने के लिए स्मार्टफोन ला पाए*	इनमें से, उन युवाओं का % जो निम्नलिखित कार्य कर सकते हैं :					
		अलार्म लगाना	ऑनलाइन जानकारी ढूँढना	गूगल मैप्स का प्रयोग	यूट्यूब पर वीडियो ढूँढना	उनमें से जो वीडियो ढूँढ पाए, युवाओं का % जो वीडियो साझा कर पाए	
14-16	लड़के	67.0	65.3	75.6	46.4	78.6	92.6
	लड़कियाँ	57.6	42.4	68.5	18.3	66.2	85.3
	सभी	62.4	55.0	72.4	33.9	73.1	89.7
17-18	लड़के	86.0	73.2	82.4	58.2	88.7	95.4
	लड़कियाँ	61.6	41.4	70.9	21.4	67.0	
	सभी	73.9	60.4	77.7	43.4	80.0	94.2

*सर्वेक्षण के दौरान युवाओं को डिजिटल कार्य करने के लिए अच्छी कनेक्टिविटी वाल स्मार्टफोन लाने के लिए कहा गया था।