

अंक 61

किसा चिली सॉल्ट पीटर...	05	प्रकृति में सतरंगी यौन...	63
एक-दूजे के लिए - एक...	16	बस एक-एक शुन्य बढ़ाते...	70
एक पौधा दस प्रयोग - 2	23	सार्थक और सक्रिय...	75
विद्युत बल्ब इतिहास बनाने...	29	हथियार	87
लोकतंत्र और राजनीति...	45	गिरिगिट नाचते भी हैं	92



अंक 62

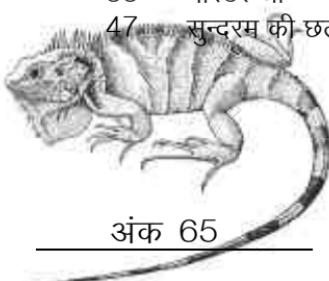
आपने लिखा	04	समझ में मदद के लिए...	49
बच्चों से बारह सवाल	07	भौतिकी से छोटी लम्बाई...	64
बैक्टीरिया का वर्गीकरण	17	मेरी मणित की कक्षाएँ...	77
नया साल एक सेकण्ड...	25	बच्चे और बूढ़े लोग	83
पाठ्य पुस्तक के नए स्वर...	29	हथियार - एक टिप्पणी	88
सवालों में छिपी हुई...	43	तोहफे वाला पेन	91

अंक 63

सीखने वाला अध्यापक	07	जैसी माँ वैसी बेटी	51
पूर्ण सूर्य ग्रहण...	15	पृथ्वी का द्रव्यमान मापने...	57
ग्रहण दर ग्रहण समझ...	23	मेरी अपनी दुनिया	73
बच्चों की किताबों में चित्र	35	एक उत्साही शिक्षिका की...	82
नकलची पौधे	41	चिट्ठी	87

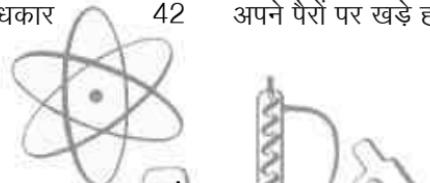
अंक 64

आपने लिखा	04	ईरेटोस्थीनस की छलनी	51
क्यों बनाता है कार्बन...	05	विज्ञान की राह	55
दानवाकार पक्षी - कितनी...	14	मौखिक इतिहास और...	61
ज़ीरो माने कुछ नहीं	22	बच्चे किसी अलग दुनिया...	72
द्रव्य की विभिन्न अवस्थाएँ	33	मास्टर जी	77
सुन्दरम की छलनी	47	सुन्दरम की छलनी के तीन...	91



अंक 65

मैं, मेरा घर, गाँव, स्कूल...	05	त्वरण, वेग और चाल	48
एक दुर्लभ और यादगार...	10	सूरज का अपनी धुरी पर...	59
बैंजीन की संरचना...	19	लड़कियों की शिक्षा अब...	71
स्वतंत्रता और सीखना	29	स्कूल के दोस्त	83
भोर के पहले का अन्धकार	42	अपने पैरों पर खड़े होकर...	92



अंक 66

आपने लिखा	04	राह बनाते शिक्षक	53
कैसा है दक्षिणी गोलार्ध का...	07	नन्हे पौधे की बात	60
समर्पित विज्ञान लेखक - गुणाकर...	15	विवित्र चींटी, गोया दूसरे ग्रह...	63
स्टैन्डर्ड मॉडल - हर चीज़...	19	श्रीमान लीकी की दावत	65
एल.एच.सी. के इन्तज़ार में	37	इंडेक्स अंक 61-66	85
मैं वैज्ञानिक क्यों बनी?	47	खूबसूरत लेकिन जानलेवा	92

इंडेक्स देखने का तरीका: छह अंकों में प्रकाशित सामग्री का विषय आधारित वर्गीकरण किया गया है। कई लेखों में एक से ज्यादा मुद्दे शामिल हैं इसलिए वे लेख एक से ज्यादा स्थानों पर रखे गए हैं। लेख के शीर्षक और लेखक के नाम के साथ पहले बोल्ड में उस अंक का क्रमांक है जिसमें वह लेख प्रकाशित हुआ है। फुलस्टाप के बाद उस लेख का पृष्ठ क्रमांक दिया गया है। उदाहरण के लिए लेख “कैसा है दक्षिणी गोलार्द्ध का आसमान?” 66.07 का अर्थ है यह लेख अंक 66 के पृष्ठ क्रमांक 07 पर है।

भौतिकी (Physics)

विद्युत बल्ब इतिहास बनने की कगार पर
नया साल एक सेकण्ड देरी से आया
समझ में मदद के लिए भौतिक शास्त्र...
भौतिकी में छोटी लम्बाई का मापन
पृथ्वी का द्रव्यमान मापने वाला व्यक्ति
एक दुर्लभ और यादगार पाठ
त्वरण, वेग और चाल
सूरज का अपनी धुरी पर घूमना
स्टैण्डर्ड मॉडल - हर चीज़ का...
एल.एच.सी. के इन्तज़ार में

टी.वी. वैंकटेश्वरन्	61.29
टी.वी. वैंकटेश्वरन्	62.25
विजय वर्मा	62.49
विक्रम चौरे	62.64
आइज़ेक एसीमोव	63.57
सी.पी. स्नो	65.10
हिमांशु श्रीवास्तव	65.48
माधव केलकर	65.59
अजय शर्मा	66.19
विक्रम व्यास	66.37

खगोल विज्ञान (Astronomy)

पूर्ण सूर्य ग्रहण 22 जुलाई 2009
ग्रहण दर ग्रहण समझ पुख्ता होती गई
सूरज का अपनी धुरी पर घूमना
कैसा है दक्षिणी गोलार्द्ध का आसमान?

आमोद कारखानिस	63.15
माधव केलकर	63.23
माधव केलकर	65.59
गुणाकर मुले	66.07

रसायनशास्त्र (Chemistry)

किस्सा चिली सॉल्ट पीटर का
क्यों बनाता है कार्बन लम्बी-लम्बी लड़ियाँ
द्रव्य की विभिन्न अवस्थाएँ
एक दुर्लभ और यादगार पाठ
बैंडीन की संरचना और केकुले ...

माधव केलकर	61.05
सुशील जोशी	64.05
दीपक धर	64.33
सी.पी. स्नो	65.10
सुशील जोशी	65.19

वनस्पतिशास्त्र/माइक्रोबायोलॉजी (Botany/Microbiology)

एक-दूजे के लिए - एक पौधा, एक कीट	डी.एन. मिश्राज	61.16
एक पौधा दस प्रयोग (भाग- 2)	किशोर पंवार	61.23
बैक्टीरिया का वर्गीकरण	सुशील जोशी	62.17
नकलची पौधे	किशोर पंवार	63.41

प्राणीशास्त्र (Zoology)

एक-दूजे के लिए - एक पौधा, एक कीट	डी.एन. मिश्राज	61.16
प्रकृति में सतरंगी यौन विविधता	पारुल सोनी	61.63
गिरगिट नाचते भी हैं	जेरल्ड डैरेल	61.92
दानवाकार पक्षी - कितनी कल्पना...	डी.एन. मिश्राज	64.14
अपने पैरों पर खड़े होकर दिखलाओ	अम्बरीष सोनी	65.92
विचित्र चींटी, गोया दूसरे ग्रह की	संकलित	66.63
खूबसूरत लेकिन जानलेवा	पारुल सोनी	66.92

जैव विकास/अनुकूलन, प्राणी व्यवहार (Evolution/Adaptation, Animal Behaviour)

एक-दूजे के लिए - एक पौधा, एक कीट	डी.एन. मिश्राज	61.16
प्रकृति में सतरंगी यौन विविधता	पारुल सोनी	61.63
गिरगिट नाचते भी हैं	जेरल्ड डैरेल	61.92
नकलची पौधे	किशोर पंवार	63.41
दानवाकार पक्षी - कितनी कल्पना...	डी.एन. मिश्राज	64.14
अपने पैरों पर खड़े होकर दिखलाओ	अम्बरीष सोनी	65.92
विचित्र चींटी, गोया दूसरे ग्रह की	संकलित	66.63
खूबसूरत लेकिन जानलेवा	पारुल सोनी	66.92

गणित (Mathematics)

बस एक-एक शून्य बढ़ाते जाओ	राधेश्याम थवाईत	61.70
मेरी गणित की कक्षाएँ और सौरभ	मो. उमर	62.77
ज़ीरो माने कुछ नहीं	मो. उमर	64.22
सुन्दरम की छलनी	जूलियन हैविल	64.47
ईरेटोस्थीनस की छलनी	जिल ब्रिटॉन	64.51
सुन्दरम की छलनी के तीन चरण	-	64.91

सामाजिक विज्ञान/स्थानीय इतिहास

लोकतंत्र और राजनीति विज्ञान की शिक्षा	योगेन्द्र यादव	61.45
मौखिक इतिहास और महिलाओं के अनुभव	शीला के. प्रसाद	64.61

विज्ञान शिक्षण/सामान्य विज्ञान

बच्चों से बारह सवाल
समझ में मदद के लिए भौतिक शास्त्र...
एक दुर्लभ और यादगार पाठ

डी. बालसुब्रमण्यन 62.07
विजय वर्मा 62.49
सी.पी. स्नो 65.10

बच्चों/शिक्षकों के साथ अनुभव

लोकतंत्र और राजनीति विज्ञान की शिक्षा
बस एक-एक शून्य बढ़ाते जाओ
सार्थक और सक्रिय लिखित माहौल...
बच्चों से बारह सवाल
सवालों में छिपी हुई सम्भावनाओं...
मेरी गणित की कक्षाएँ और सौरभ
तोहफे वाला पेन
सीखने वाला अध्यापक
बच्चों की किताबों में चित्र
एक उत्साही शिक्षिका की डायरी
जीरो माने कुछ नहीं
मौखिक इतिहास और महिलाओं के अनुभव
मैं, मेरा घर, गाँव, स्कूल और किताबें
एक दुर्लभ और यादगार पाठ
स्वतंत्रता और सीखना
लड़कियों की शिक्षा अब भी चुनौती है
राह बनाते शिक्षक
नन्हे पौधे की बात

योगेन्द्र यादव 61.45
राधेश्याम थवाईट 61.70
कीर्ति जयराम 61.75
डी. बालसुब्रमण्यन 62.07
चन्दन यादव 62.43
मो. उमर 62.77
माधव केलकर 62.91
एलेक्स एम. जॉर्ज 63.07
सोनाली विस्वास 63.35
अरविन्द गुप्ता 63.82
मो. उमर 64.22
शीला के. प्रसाद 64.61
मुकेश मालवीय 65.05
सी.पी. स्नो 64.10
जितेन्द्र कुमार 65.29
रिनचिन एवं महीन 65.71
रोहित, ब्रजेश एवं वर्षा सोनी 66.53
राजीव बिलैया 66.60

शिक्षा शास्त्र एवं शिक्षण विधि (Educational Pedagogy and Methods)

लोकतंत्र और राजनीति विज्ञान की शिक्षा
सार्थक और सक्रिय लिखित माहौल ...
पाठ्य पुस्तक के नए स्वर
सवालों में छिपी हुई सम्भावनाओं...
समझ में मदद के लिए भौतिक शास्त्र...
बच्चों की किताबों में चित्र
बच्चे किसी अलग दुनिया में नहीं रहते
स्वतंत्रता और सीखना
राह बनाते शिक्षक

योगेन्द्र यादव 61.45
कीर्ति जयराम 61.75
कमलेश चन्द जोशी 62.29
चन्दन यादव 62.43
विजय वर्मा 62.49
सोनाली विस्वास 63.35
माधुरी पुरन्दरे/अंशुमाला गुप्ता 64.72
जितेन्द्र कुमार 65.29
रोहित, ब्रजेश एवं वर्षा सोनी 66.53

व्याख्यान/इंटरव्यू/आत्मकथ्य/जीवनी

समझ में मदद के लिए भौतिक शास्त्र...
 बच्चों की किताबों में चित्र
 जैसी माँ वैसी बेटी
 विज्ञान की राह
 बच्चे किसी अलग दुनिया में नहीं रहते
 भोर के पहले का अन्धकार
 लड़कियों की शिक्षा अब भी चुनौती है
 समर्पित विज्ञान लेखक - गुणाकर मुले
 मैं वैज्ञानिक क्यों बनी?
 राह बनाते शिक्षक

विजय वर्मा	62.49
सोनाली विस्वास	63.35
पूर्णिमा सिन्हा, सुपूर्णा सिन्हा	63.51
कमर रहमान	64.55
माधुरी पुरन्दरे/अंशुमाला गुप्ता	64.72
हेमा रामचन्द्रन	65.42
रिनचिन एवं महीन	65.71
कमलेश उप्रेती	66.15
बिंदु ए. बंबाह	66.47
रोहित, ब्रजेश एवं वर्षा सोनी	66.53

जेंडर सम्बन्धी मुद्दे

जैसी माँ वैसी बेटी
 विज्ञान की राह
 मौखिक इतिहास और महिलाओं के अनुभव
 भोर के पहले का अन्धकार
 लड़कियों की शिक्षा अब भी चुनौती है
 मैं वैज्ञानिक क्यों बनी?

पूर्णिमा सिन्हा, सुपूर्णा सिन्हा	63.51
कमर रहमान	64.55
शीला के. प्रसाद	64.61
हेमा रामचन्द्रन	65.42
रिनचिन एवं महीन	65.71
बिंदु ए. बंबाह	66.47

पुस्तक अंश/समीक्षा/फिल्म समीक्षा

पाठ्य पुस्तक के नए स्वर
 सवालों में छिपी हुई सम्भावनाओं...
 हथियार - एक टिप्पणी
 सीखने वाला अध्यापक
 एक उत्साही शिक्षिका को डायरी
 जैसी माँ वैसी बेटी
 विज्ञान की राह
 एक दुर्लभ और यादगार पाठ
 भोर के पहले का अन्धकार
 मैं वैज्ञानिक क्यों बनी?

कमलेश चन्द्र जोशी	62.29
चन्दन यादव	62.43
सुशील शुक्ल	62.88
एलेक्स एम. जॉर्ज	63.07
अरविन्द गुप्ता	63.82
पूर्णिमा सिन्हा, सुपूर्णा सिन्हा	63.51
कमर रहमान	64.55
सी. पी. स्को	65.10
हेमा रामचन्द्रन	65.42
बिंदु ए. बंबाह	66.47

भाषा शिक्षण

सार्थक और सक्रिय लिखित माहौल
 पाठ्य पुस्तक के नए स्वर

कीर्ति जयराम	61.75
कमलेश चन्द्र जोशी	62.29

सवालों में छिपी हुई सम्भावनाओं... स्वतंत्रता और सीखना	चन्दन यादव जितेन्द्र कुमार	62.43 65.29
कला शिक्षण		
बच्चों की किताबों में चित्र मेरी अपनी दुनिया	सोनाली बिस्वास विष्णु विंचालकर	63.35 63.73
बच्चे किसी अलग दुनिया में नहीं रहते	माधुरी पुरन्दरे/अंशुमाला गुप्ता	64.72
कहानी		
हथियार बच्चे और बूढ़े लोग	फ्रैडरिक ब्राउन इवान चैंकर	61.87 62.83
चिट्ठी मास्टर जी	प्रेमकुमार मणि	63.87
स्कूल के दोस्त श्रीमान लीकी की दावत	जोसेफ शक्वोरेस्की जूपाका सुभद्रा	64.77 65.83
	जे.बी.एस. हाल्डेन	66.65
पाठ्यक्रम निर्माण/पाठ्य पुस्तक लेखन		
लोकतंत्र और राजनीति विज्ञान की शिक्षा सवालों में छिपी हुई सम्भावनाओं...	योगेन्द्र यादव चन्दन यादव	61.45 62.43



प्रेइंग मॉटिस शिकार निपटाते हुए