

अंक : 7

आपने लिखा...	2	शिक्षक प्रशिक्षण और कहानी...	57
एक नए तरीके की पढ़ाई...	7	विजली और आवेश...	60
खोद निकाला एक गांव...	9	सवालीराम...	70
बच्चों की समझ...	21	जरा सिर तो खुजलाइए...	74
परमाणु भार की गुत्थी...	27	जब हैंडपंप बिगड़े तो...	75
सात अजूबे इस दुनिया के...	37	डाइनोसौर का अंडा...	85
जो गौरीशंकर की समझ में न आए...	47	एक परजीवी यह भी...	96

अंक : 8-9

आपने लिखा...	2	भूगोल, स्कूली किताबें और...	51
एक बाल के सहारे...	6	सवालीराम...	59
यूं बनी एक कहानी...	7	जरा सिर तो खुजलाइए...	67
संकेत सूत्र और रासायनिक संगठन...	11	पांच जगत वाली प्रकृति...	73
किसमें प्रोटीन, कहां बसा...	22	फ्यूज उड़े तो...	80
मंत्र, हवाबाजी और धुंध...	25	वो तरीका...	81
कार्क - सूखी गड्ढों भरी छाल...	35	चाय की चुस्की और विज्ञान...	89
तापमान कैसे नापें...	39	काम एक-सा, फिर भी...	96

अंक : 10

आपने लिखा...	2	यूं टूटा कैलोरिक का तिलिस्म...	49
बुन्सन बर्नर के बीच छह इंच जगह...	7	सवालीराम...	59
जब गुलाम सुल्तान बने...	13	सूत्र से समीकरण...	61
कितनी ऑक्सीजन हवा में...	22	जरा सिर तो खुजलाइए...	68
प्रतिरक्षा तंत्र बनाम सुरक्षा प्रणाली...	25	बच्चे कैसे सीखते हैं...	69
क्या बोला और क्या समझा...	33	एक किताब : नई भी पुरानी भी...	82
गणक से गणित की समझ...	38	दौर-ए-तरक्की में पत्थर भी...	96

## अंक : 11

आपने लिखा...	2	सपना तो है सिर्फ सपना...	39
प्रतिरक्षा कोशिका : स्वयं को नहीं...	4	मंगल ग्रह के वासी और सपनों...	48
गूलर के फूल क्यों नहीं खिलते...	6	आलू, वनस्पति विज्ञान की तज़र...	55
स्कूल की मार...	11	... ये मुसाफिर दुनिया के...	61
सवालीराम : घोड़ा लेटता है...	18	ज़रा सिर तो खुजलाइए...	73
सूर्य ग्रहण एक रिपोर्ट...	23	चूहे...	75
पूर्व समझ जानता ज़रूरी...	34	सू आदिवासी और अमेरिकी...	87

## अंक : 12

आपने लिखा...	2	सवाल, जवाब और सवाल...	60
मैंने प्रयोग किया...	7	ज़रा सिर तो खुजलाइए...	67
आयनिक बंध और परमाणु...	15	बच्चे महज़ बच्चे नहीं...	71
सवालीराम...	25	मुझे भी अच्छा लगा...	78
हम मुसाफिर दुनिया के...	30	प्रिय बरखुरदार...	79
गुम होती बोलियां...	41	द्वन्द से शिक्षा...	85
क्यों नहीं लगता करंट...	49	अंगो के बीच भरा खून...	96



कैसे देखें इसे : छह अंकों में प्रकाशित सामग्री का विषय आधारित वर्गीकरण किया गया है। कई लेखों में एक से ज़्यादा मुद्दे शामिल हैं। इसलिए कुछ लेख एक से ज़्यादा स्थानों पर आएंगे। लेख की हेडलाइन और लेखक के नाम के साथ पहले बोल्ट में उस अंक का नंबर है, जिसमें यह लेख है, उसके बाद पेज नंबर दिया गया है। 8-9 संयुक्तंक था इसलिए इसे संयुक्त रूप से लिखा गया है।

### भौतिकी ( Physics)

बिजली और आवेश	अजय शर्मा	7.60
क्यों नहीं लगा चिड़िया को करंट	( ज़रा सिर तो खुजलाइए )	7.74
जब हैंडपंप बिगड़े तो	राजेन्द्र बंधु, मुनील कटियार	7.75
मंत्र, हवाबाजी और धुंध	अनिता रामपाल	8-9.25
तापमान कैसे नापें	अजय शर्मा	8-9.39
पानी, प्लास्टिक का टुकड़ा और कपूर	( ज़रा सिर तो खुजलाइए )	8-9.67
फ्यूज उड़े तो...	मोहम्मद रज़ाक	8-9.80
चाय की चुस्की और विज्ञान	अमिताभ मुखर्जी	8-9.89
फ्यूज बल्ब, कुछ विज्ञान, कुछ खेल...	पुरुषोत्तम खांडेकर	8-9.93
बुन्सन बर्नर के बीच इह ईच जगह	मिलिन्द वाटवे	10.7
यूं टूटा कैलोरिक का तिलिस्म	अजय शर्मा	10.49
बादल क्यों गरजता है?	( सबालीराम )	10.59
सूर्यग्रहण एक रिपोर्ट	शशि सक्सेना, प्रमोद उपाध्याय	11.23
पूर्व समझ जानना ज़रूरी	ए.बी. सक्सेना	11.34
कैसे बनाया बच्चे ने संतुलन	( ज़रा सिर तो खुजलाइए )	11.73
मैंने प्रयोग किया	अभिताभ मुखर्जी	12.7
गति सापेक्ष है	( सबालीराम )	12.25
क्यों नहीं लगता करंट	अजय शर्मा	12.49
कैसे जलेगा बल्ब	( ज़रा सिर तो खुजलाइए )	12.67

### वनस्पति शास्त्र (Botany)

कहने को बहार तो आती है, मगर	( सबालीराम )	7.70
एक परजीवी यह भी	-	7.96

काक - सूखा, गड़ढा भरा छाल	ओ.पी. जोशी, जयश्री सिक्का	8-9.35
पांच जगत वाली प्रकृति	भरत पूरे	8-9.73
गूलर के फूल क्यों नहीं दिखते	भोलेश्वर दुबे, किशोर पंवार	11.6
आलू, वनस्पति विज्ञान की नजर में	किशोर पंवार	11.55

### प्राणीशास्त्र (Zoology)

कैसे बदला रंग अचानक	-	7.36
सात अजूबे इस दुनिया के...	लुईस थॉमस	7.37
परत के नीचे रंगीन...	(सवालीराम)	7.72
एक बाल के सहारे	-	8-9.6
पोलियो और पक्षाघात	(सवालीराम)	8-9.59
पांच जगत वाली प्रकृति	भरत पूरे	8-9.73
काम एक-सा, फिर भी...	-	8-9.96
घोड़ा लेटता है, बैठता भी है	(सवालीराम)	11.18
ये मुसाफिर दुनिया के	अरविंद गुप्ते	11.61
जोंक की अनोखी चाल	-	11.96
हम मुसाफिर दुनिया के	अरविंद गुप्ते	12.30
अंगो के बीच भरा खून	-	12.96

### माइक्रो बायोलॉजी (Micro Biology)

सात अजूबे इस दुनिया के...	लुईस थॉमस	7.37
पोलियो और पक्षाघात	सवालीराम	8-9.59
बुन्सन बर्नर के बीच की छह इंच जगह	मिलिन्द बाटवे	10.7
प्रतिरक्षा बनाम सुरक्षा प्रणाली	विनीता बाळ, सत्यजित रथ	10.25
प्रतिरक्षा कोशिका स्वयं को नहीं पहचान सकती		11.4

### मनोविज्ञान (Psychology)

सपना तो है सिर्फ सपना	मार्टिन गार्डनर	11.39
मंगल ग्रह के वासी और सपनों...	रिचर्ड पी. फाइनमेन	11.48

### रसायन (Chemistry)

परमाणु भार की गुत्थी, अणु-परमाणु भेद...	सुशील जोशी	7.27
संकेत सूत्र और रासायनिक संगठन...	सुशील जोशी	8-9.11

किसमें प्रोटीन, कहाँ वसा	सुधा हार्डीकर	8-9.22
कितनी ऑक्सीजन हवा में	शशि सक्सेना, प्रमोद उपाध्याय	10.22
सूत्र से समीकरण	सुशील जोशी	10.61
क्यों नहीं कटी बर्फ	( जरा सिर तो खुजलाइए )	10.68
दौर-ए-तरक्की में पत्थर भी महफूज नहीं	—	10.96
आलू बनस्पति विज्ञान की नजर में	किशोर पंवार	11.55
आयनिक बंधन और परमाणु	सुशील जोशी	12.15
हम मुसाफिर दुनिया के	अरविंद गुप्ते	12.30

### गणित (Maths)

क्या बोला क्या समझा	वेणु ऐंडले	10.33
गणक से गणित की समझ	विजय शंकर वर्मा	10.38
सवाल, जवाब और सवाल	लक्ष्मी नारायण चौधरी	12.60

### पर्यावरण (Environment)

बच्चों की समझ	—	7.21
एक परजीवी यह भी	—	7.96
कार्क — सूखी, गड्डों भरी छाल	ओ. पी. जोशी, जयश्री सिक्का	8-9.35
काम एक-सा, फिर भी . . .	—	8-9.96
दौर-ए-तरक्की में पत्थर भी महफूज नहीं	—	10.96
सूर्य ग्रहण — एक रिपोर्ट	शशि सक्सेना, प्रमोद उपाध्याय	11.23
ये मुसाफिर दुनिया के	अरविंद गुप्ते	11.61
जोंक की अनोखी चाल	—	11.96
हम मुसाफिर दुनिया के	अरविंद गुप्ते	12.30

### इतिहास (History)

खोद निकाला एक गांव	सी.एन. सुब्रह्मण्यम	7.9
जब गुलाम सुल्तान बने	सी. एन. सुब्रह्मण्यम	10.13
सू आदिवासी और अमेरिकी विद्यालय	अमन मदान, कल्याणी डिके	11.87

### कुछ तरीके पढ़ाने के (Teaching Methods)

एक नई तरीके की पढ़ाई	अनुपम गेरा	7.7
बच्चों की समझ	—	7.21

जो गौरीशंकर की समझ में न आए	रश्मि पालीवाल	7.47
शिक्षक प्रशिक्षण और कहानी	यतीश कानूनगो	7.57
यूँ बनी एक कहानी	यमुना, ब्रजेश और ज्योति	8-9.7
मंत्र, हवाबाजी और धुंध	अनिता रामपाल	8-9.25
भूगोल, स्कूली किताबें और कुछ अनुभव	यमुना सनी	8-9.51
क्या बोला और क्या समझा	वेणु ऐंडले	10.33
गणक से गणित की समझ	विजय शंकर वर्मा	10.38
पूर्व समझ जानना जरूरी	ए. बी. सक्सेना	11.34
सवाल, जवाब और सवाल	लक्ष्मी नारायण चौधरी	12.60

### बच्चों के साथ अनुभव

एक नए तरीके की पढ़ाई	अनुपम गेरा	7.7
बच्चों की समझ	—	7.21
जो गौरीशंकर की समझ में न आए	रश्मि पालीवाल	7.47
यूँ बनी एक कहानी	यमुना, ब्रजेश और ज्योति	8-9.7
मंत्र हवाबाजी और धुंध	अनिता रामपाल	8-9.25
क्या बोला और क्या समझा	वेणु ऐंडले	10.33
बच्चे कैसे सीखते हैं	जॉन होल्ट	10.69
स्कूल की मार	के. आर. शर्मा	11.11
सू आदिवासी और अमेरिकी विद्यालय	अमन मदान, कल्याणी डिके	11.87
बच्चे महज बच्चे नहीं	दिशा नवानी	12.71

### पाठ्यक्रम की समीक्षा, सर्वे एवं रिपोर्ट

मंत्र हवाबाजी और धुंध	अनिता रामपाल	8-9.25
बच्चों की समझ	—	7.21
जो गौरीशंकर की समझ में न आए	रश्मि पालीवाल	7.47
भूगोल, स्कूली किताबें और कुछ अनुभव	यमुना सनी	8-9.51
बुन्सन बर्नर के बीच छह इंच जगह	मिलिन्द वाटवे	10.7
सू आदिवासी और अमेरिकी विद्यालय	अमन मदान, कल्याणी डिके	11.87
द्वंद्व से शिक्षा	नूतन झा	12.85

### प्रयोग: गतिविधि एवं मॉडल

शिक्षक प्रशिक्षण और कहानी	यतीश कानूनगो	7.57
---------------------------	--------------	------

किसमें प्रोटीन कहाँ बसा	सुधा हार्डीकर	8-9.22
फ्यूज़ उड़े तो	मोहम्मद रज़ाक	8-9.80
चाय की चुस्की और विज्ञान	अमिताभ मुखर्जी	8-9.89
फ्यूज़ बल्ब, कुछ विज्ञान, कुछ खेल	पुरूषोत्तम खांडेकर	8-9.93
बुन्सन बर्नर के बीच की छह इंच जगह	मिलिन्द वाटवे	10.7
कितनी ऑक्सीजन हवा में	शशि सक्सेना, प्रमोद उपाध्याय	10.22
गणक से गणित की समझ	विजय शंकर वर्मा	10.38
आलू, वनस्पति विज्ञान के नज़र में	किशोर पंवार	11.55
कैसे बनाया बच्चे ने संतुलन	( ज़रा सिर तो खुजलाइए )	11.73
मैंने प्रयोग किया	अमिताभ मुखर्जी	12.7
सवाल जवाब और सवाल	लक्ष्मी नारायण चौधरी	12.60
कैसे जलेगा बल्ब	( ज़रा सिर तो खुजलाइए )	12.67

### पुस्तक अंश

बच्चे कैसे सीखते हैं	जॉन होल्ट	10.69
मंगल ग्रह के वासी और सपनों...	रिचर्ड पी. फाइनमेन	11.48
प्रिय बरखुरदार	रुडयार्ड किपलिंग	12.79

### पुस्तक समीक्षा

चाय की चुस्की और विज्ञान	अमिताभ मुखर्जी	8-9.89
एक किताब: नई भी पुरानी भी	रश्मि पालीवाल	10.82
द्वन्द्व से शिक्षा	नूतन झा	12.85

### कहानी

डाइनोसौर का अंडा	बरट्रैण्ड. आर. ब्रिनले	7.85
वो तरीका	चार्ल्स डिकन्स	8-9.81
चूहे	जे. बी. एस. हाल्लेन	11.75

