

वर्ष-7 अंक 37-42

पैकि
संदर्भ

अंक: 37, अप्रैल-मई 2001

| | | | |
|----------------------------|----|---------------------------|----|
| आपने लिखा | 6 | खून बहता हुआ ... | 53 |
| एक वैज्ञानिक का सफर ... | 11 | घड़ी जिसने देशांतर का ... | 59 |
| अपने हाथ विज्ञान ... | 23 | सवालीराम ... | 72 |
| गुरुत्व की बारीक बातें ... | 29 | फूलों का शृंगार ... | 75 |
| ज़रा सिर खुजलाइए ... | 40 | प्लेटफॉर्म पर खड़ी... | 83 |
| इतिहासकारों के लिए ... | 43 | अंधा सांप ... | 93 |

अंक: 38, जून-जुलाई 2001

| | | | |
|---------------------------|----|----------------------------|----|
| आपने लिखा ... | 6 | ज़रा सिर खुजलाइए ... | 50 |
| खारे पानी में खेती ... | 7 | गुरुत्व की बारीक बातें ... | 51 |
| हम हैं गाय की जात ... | 17 | रेबीज़ ... | 58 |
| हृदय कैसे काम करता है ... | 33 | यानुस कोर-चौक ... | 67 |
| विद्युत रासायनिक सेल ... | 37 | ज्योतिषी का नसीब ... | 83 |
| अपने हाथ विज्ञान ... | 42 | भालू भी, खीरा भी ... | 91 |

अंक: 39, अगस्त-सितंबर, 2001

| | | | |
|---------------------------|----|-------------------------|----|
| आपने लिखा ... | 6 | ज़रा सिर तो खुजलाइए ... | 54 |
| रंगरेज़ों से जुड़ा ... | 11 | पत्तियों का रूप रंग ... | 55 |
| अच्छे सवाल कैसे ... | 16 | सवालीराम ... | 62 |
| हम सांस कैसे लेते हैं ... | 21 | इतिहास का अध्यापन.. | 68 |
| सांस लेना, सांस ... | 27 | मेरे कुछ अवलोकन... | 70 |
| विद्युत और चुंबकत्व ... | 33 | हमसफर ... | 77 |
| विज्ञान, समाज ... | 43 | चींटियों का पत्तीघर ... | 93 |

अंक:40, अक्टूबर 2001-जनवरी 2002

| | | | |
|-----------------------|----|----------------------|----|
| आपन लिखा ... | 6 | सवालाराम ... | 47 |
| हॉक पतिंगा और ... | 9 | कौओं की जिंदगी ... | 59 |
| रंगों का दोलन ... | 15 | कागज़ की कतरनें ... | 70 |
| पाचन ... | 27 | पनचक्की का उद्गम ... | 77 |
| आंत और पाचन ... | 33 | अंतरंग राक्षस ... | 92 |
| बच्चे स्कूल से जी ... | 39 | | |

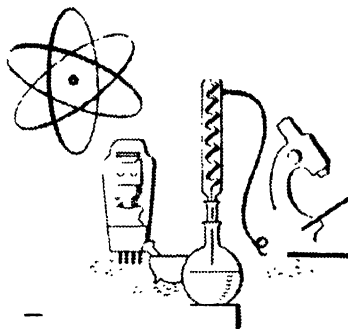
अंक: 41, फरवरी-मई 2002

| | | | |
|-------------------------|----|-------------------------------|----|
| आपने लिखा ... | 6 | सवालीराम ... | 52 |
| पंखे, धर्मामीटर ... | 11 | रासायनिक क्रियाओं को... | 56 |
| ज्वार एवं भाटा ... | 17 | गणित की सामान्य त्रुटियां ... | 61 |
| ज़रा सिर खुजलाइए ... | 32 | दादी ने की बुनाई ... | 67 |
| आदिमाता की खोज ... | 33 | विकास योजनाओं में ... | 71 |
| हमें कितना भोजन ... | 41 | जादुई कॉलर बटन ... | 85 |
| कितना विज्ञान जानना ... | 45 | शिकारी से बचने ... | 96 |

अंक: 42 जून-जुलाई 2002

| | | | |
|---------------------|----|-------------------------|----|
| आपने लिखा ... | 4 | बच्चों का किताबघर ... | 53 |
| क्या आप एक ... | 9 | नाइट्रोजन स्थिरीकरण ... | 60 |
| 2002 NT -7 | 15 | संदेशों का आना-जाना ... | 72 |
| ज़रा सिर ... | 28 | वैनिशिंग क्रीम ... | 77 |
| मकड़ी फूल ... | 29 | इंडेक्स (अंक 37-42) | 89 |
| खिसकती जाए ज़मीं... | 34 | दिखता है फल जैसा ... | 96 |
| सवालीराम ... | 48 | | |

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 स्थान 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 'ज्वार एवं भाटा' अंक 41, पृष्ठ क्रमांक 17 पर।



भौतिकी (Physics)

| | | |
|---------------------------|-----------------|-------|
| अपने हाथ विज्ञान | — | 37.23 |
| गुरुत्व की बारीक बातें—I | नरेश दधीच | 37.29 |
| सवालीराम | — | 37.72 |
| गुरुत्व की बारीक बातें—II | नरेश दधीच | 38.51 |
| विद्युत और चुंबकत्व | प्रदीप गोठोस्कर | 38.33 |
| विज्ञान, समाज और ... | प्रोफेसर यशपाल | 39.43 |
| सवालीराम | — | 40.47 |
| पंखे, थर्मामीटर ... | कैरन हेडॉक | 41.17 |
| ज्वार एवं भाटा | विक्रम चौरे | 41.17 |
| सवालीराम | — | 41.52 |
| 2002 NT -7 | माधव केलकर | 42.15 |

रसायन शास्त्र (Chemistry)

| | | |
|-------------------------|------------------------|-------|
| सवालीराम | — | 37.72 |
| विद्युत रासायनिक सेल | अम्लान दास | 38.37 |
| विसरण और परासरण | — | 38.42 |
| रंगरेजों से जुड़ा ... | सुशील जोशी | 39.11 |
| रंगों का दोलन | अभय, अरुण, प्रियदर्शनी | 40.15 |
| रसायनिक क्रियाओं को ... | — | 41.56 |
| सवालीराम | — | 42.48 |

नाइट्रोजन स्थिरीकरण...

आ. दि. कर्वे

42.60

प्राणीशास्त्र (Zoology)

खून बहता हुआ

जे.बी.एस. हाल्डेन

37.53

अंधा सांप

के.आर. शर्मा

37.93

हृदय कैसे काम करता है

जे.बी.एस. हाल्डेन

38.33

रेबीज़

लुई पाश्चर

38.58

आलू भी और खीरा भी

किशोर पंवार

38.91

हम सांस कैसे लेते हैं

जे.बी.एस. हाल्डेन

39.21

सांस लेना, सांस छोड़ना

—

39.27

सवालीराम

—

39.62

मेरे कुछ अवलोकन

एंटोन वॉन ल्यूवेनहॉक

39.70

चींटियों का पत्तीघर

के.आर. शर्मा

39.93

हॉक पतिंगा और

के. आर. शर्मा

40.09

पाचन

जे.बी.एस. हाल्डेन

40.27

आंत और पाचन

—

40.33

कौओं की जिंदगी

माधव गाडगिल

40.59

आदिमाता की खोज

टी. वी. वेंकटेश्वरन

41.33

हमें कितना भोजन चाहिए

जे. बी. एस. हाल्डेन

41.41

शिकारी से बचने की

—

41.96

संदेशों का आना-जाना

जे. बी. एस. हाल्डेन

42.72

दिखता है फल जैसा

के. आर. शर्मा

42.96

वनस्पति शास्त्र (Botany)

फूलों का शृंगार

किशोर पंवार

37.75

खारे पानी में खेती

कर्वे एवं झेंडे

38.07

भालू भी खीरा भी

किशोर पंवार

38.91

रंगरेजों से जुड़ा

सुशील जोशी

39.11

पत्तियों का रूप-रंग

किशोर पंवार

39.55

हॉक पतिंगा और . . .

के. आर. शर्मा

40.09

मकड़ी फूल

कमलकिशोर कुंभकार

42.29

नाइट्रोजन स्थिरीकरण

आ. दि. कर्वे

42.60

विकास (Evolution)

| | | |
|---------------------|---------------|-------|
| पत्तियों का रूप रंग | किशोर पंवार | 39.55 |
| हॉक पतिंगा और | के. आर. शर्मा | 40.09 |
| शिकारी से बचने | | 41.96 |

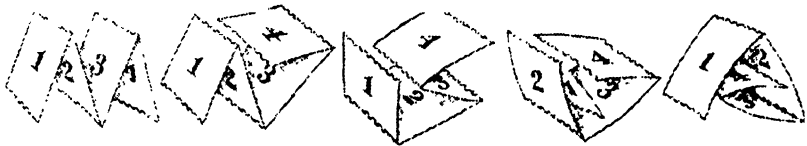
जंतु व्यवहार (Animal Behaviour)

| | | |
|----------------------|---------------|-------|
| अंधा सांप | के. आर. शर्मा | 37.93 |
| भालू भी, खीरा भी | किशोर पंवार | 38.91 |
| चींटियों का पत्ती घर | के. आर. शर्मा | 39.93 |
| हॉक पतिंगा और ... | के. आर. शर्मा | 40.09 |
| कौओं की ज़िंदगी | माधव गाडगिल | 40.59 |
| शिकारी से बचने ... | — | 41.96 |
| दिखता है फल जैसा | के. आर. शर्मा | 42.96 |



भूगोल, भूविज्ञान, खगोल विज्ञान (Geography/Geology/Astronomy)

| | | |
|---------------------------|------------------|-------|
| गुरुत्व की बारीक बातें—I | नरेश दधीच | 37.29 |
| घड़ी जिसने देशांतर का | माधव केलकर | 37.59 |
| शून्य डिग्री देशांतर रेखा | — | 37.91 |
| गुरुत्व की बारीक बातें—II | नरेश दधीच | 38.51 |
| सवालीराल | — | 40.47 |
| ज्वार एवं भाटा | विक्रम चौरे | 41.17 |
| 2002 NT -7 | माधव केलकर | 42.15 |
| खिसकती जाए ज़मीं | स्टीफन जे. गूल्ड | 42.34 |



गणित (Mathematics)

| | | |
|------------------|---|-------|
| ज़रा सिर खुजलाइए | — | 37.40 |
| ज़रा सिर खुजलाइए | — | 38.50 |
| ज़रा सिर खुजलाइए | — | 39.54 |

| | | |
|---------------------------|----------------|-------|
| कागज़ की कतरनें | प्रकाश बुरटे | 40.70 |
| गणित की सामान्य त्रुटियां | एच. सी. प्रधान | 41.61 |
| ज़रा सिर खुजलाइए | — | 42.28 |

इतिहास (History)

| | | |
|---------------------------|----------------|-------|
| इतिहासकारों के लिए | जयंत नारलीकर | 37.43 |
| शून्य डिग्री देशांतर रेखा | — | 37.91 |
| इतिहास का अध्यापन ... | आर. एस. राजपूत | 39.68 |
| पनचक्की का उद्गम | मार्क ब्लॉक | 40.77 |

विज्ञान एवं तकनीकों का इतिहास

| | | |
|---------------------------|-----------------------|-------|
| घड़ी जिसने देशांतर का ... | माधव केलकर | 37.59 |
| रेबीज़ | लुई पाश्चर | 38.58 |
| रंगरेजों से जुड़ा ... | सुशील जोशी | 39.11 |
| मेरे कुछ अवलोकन | एंटोन वॉन ल्यूवेन हॉक | 39.70 |
| पनचक्की का उद्गम | मार्क ब्लॉक | 40.77 |
| खिसकती जाए ज़मीं ... | स्टीफन जे. गूल्ड | 42.34 |

बच्चों, शिक्षकों के साथ अनुभव

| | | |
|---------------------------|---------------------------|-------|
| हम हैं गाय की जात ... | विद्युल्लेखा अकलुजकर | 38.17 |
| यानुस कार—चौक | बूनो बेटलहाइम | 38.67 |
| अच्छे सवाल कैसे ... | कैरन हैडॉक | 39.16 |
| बच्चे स्कूल से जी ... | चंद्रप्रकाश कड़ा | 40.39 |
| पंखें, थर्मामीटर ... | कैरन हैडॉक | 41.11 |
| गणित की सामान्य त्रुटियां | एच. सी. प्रधान | 41.61 |
| क्या आप एक ... | एंटोनियो लूसियानो टोटस्का | 42.9 |
| बच्चों का किताबघर | रेणु बोर्दिया | 42.53 |

जीवनी/संस्मरण/प्रसंग

| | | |
|---------------------|---------------|-------|
| एक वैज्ञानिक का सफर | वसुमति धुरू | 37.11 |
| यानुस कार—चौक | बूनो बेटलहाइम | 38.67 |

