

سماجی علوم

عصری

بندوستان II-

دویں جماعت کے لیے جغرافیہ کی درسی کتاب



جامعہ ملیہ اسلامیہ



विद्या इ मतमनुते



نیشنل کنسل آف ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ

پہلا اردو ایڈیشن

ستمبر 2007 شراون 1929

دیگر طباعت

جنوری 2013 پوس 1934

PD 1T SPA

© نیشنل کوسل آف اینجیئنرینگ ریسرچ اینڈ ٹریننگ 2007

جملہ حقوق محفوظ

- ناشر کی پہلے سے اجازت حاصل کیے بغیر، اس کتاب کے کسی بھی حصے کو دوبارہ پیش کرنا، یادداشت کے ذریعے بازیافت کے ستم میں اس لوگھوظ کرنا یا بریقی، میکائی، فون کا پیگ، ریکارڈنگ کے کسی بھی وسیلے سے اس کی تبلیغ کرنا اسے۔
- اس کتاب کو اس شرط کے ساتھ فروخت کیا جا رہا ہے کہ اسے ناشر کی اجازت کے بغیر، اس ٹکل کے علاوہ جس میں کہ یہ چھپائی ہے یعنی، اس کی موجودہ جلد بنندی اور سروق میں نہ لیں کہ تجارت کے طور پر نہ مستعار دیا جاسکتا ہے، ندو بارہ فروخت کیا جاسکتا ہے، نہ کامپ پر دیا جاسکتا ہے اور نہ تلف کیا جاسکتا ہے۔
- کتاب کے صفحے پر جو قیمت درج ہے وہ اس کتاب کی صحیح قیمت ہے۔ کوئی بھی ظرفی شدہ قیمت چاہے وہ رہ کی مہر کے ذریعے یا چیزیں یا کسی اور ذریعے غایر معمولی جائز توجہ غلط محتوا ہو یا اور ناقابل قبول ہو گی۔

ایں سی ای ارٹی کے پہلی کیشن ڈویژن کے دفاتر

ایں سی ای ارٹی کیمپس

سری ارونڈ مارگ

فون 011-26562708

نئی دہلی - 110016

108,100 فٹ روڈ ہاؤسے کیرے ہیلی

ایکسٹینشن بانٹکری III ایچ

فون 080-26725740

بیکلور - 560085

نو جیون ٹرسٹ بھومن

ڈاک گھر، نو جیون

فون 079-27541446

احمد آباد - 380014

سی ڈبلیوی کیمپس

بمقابل ڈھانکل، بس اسٹاپ، پانی ہائی

فون 033-25530454

کولکتہ - 700114

سی ڈبلیوی کامپلکس

مالی گاؤں

فون 0361-2674869

گواہائی - 781021

قیمت : 55.00

اشاعتی ٹیم

اشوک شریواستو	ہیڈ پہلی کیشن ڈویژن :
شیوکمار	چیف پر ڈوکشن آفیسر :
گوتم گانگولی	چیف بنس نیجر :
سید پرویز احمد	ایڈیٹر :
ارون چتکارا	پر ڈوکشن آفیسر :
کارٹو گرافی	سرورق اور ڈیزائن :
کارٹو گرافک ڈیزائن ایجنسی	ندهی وادھوا

ایں سی ای ارٹی واٹر مارک 80 جی ایس ایم کاغذ پر شائع شدہ
 سکریٹری، نیشنل کوسل آف اینجیئنرینگ ریسرچ اینڈ ٹریننگ،
 شری ارونڈ مارگ، نئی دہلی نے بنگال آفسیٹ ورکس، 335،
 کھجور روڈ، کرول باغ، نئی دہلی - 110005 میں چھپوا کر
 پہلی کیشن ڈویژن سے شائع کیا۔

پیش لفظ

‘قومی درسیات کا خاکہ—2005’ میں سفارش کی گئی ہے کہ بچوں کی اسکول کی زندگی، ان کی باہر کی زندگی سے ہم آہنگ ہونی چاہیے۔ یہ زاویہ نظر، کتابی علم کی اس روایت کی فلی کرتا ہے جس کے باعث آج تک ہمارے نظام میں گھر اور سماج کے درمیان فاصلے حائل ہیں۔ نئے قومی درسیات کے خارے پر بنی نصاب اور درسی کتابیں اسی بنیادی خیال پر عمل آوری کی ایک کوشش ہے۔ اس کوشش میں مختلف مضامین کو ایک دوسرے سے الگ رکھنے اور رٹ کر پڑھنے کے طریقہ کار کی حوصلہ شکنی بھی شامل ہے۔ ہمیں امید ہے کہ ان اقدامات سے قومی تعلیمی پالیسی 1986 میں مذکور ‘تعلیم کے طفل مرکوز نظام’ کی طرف مزید پیش رفت ہوگی۔

اس کوشش کی کامیابی کا انحصار اس پر ہے کہ اسکولوں کے پرنسپل اور اساتذہ بچوں میں اپنے تاثرات خود ظاہر کرنے اور ذہنی سرگرمیوں اور سوالوں کے ذریعے سیکھنے کی ہمت افزائی کریں۔ ہمیں یہ ضرور تسلیم کرنا چاہیے کہ بچوں کو اگر موقع، وقت اور آزادی دی جائے تو وہ بڑوں سے حاصل شدہ معلومات سے وابستہ ہو کر، نئی معلومات مرتقب کرتے ہیں۔ آموزش کے دوسرے ذرائع اور محل وقوع کو نظر انداز کرنے کے بنیادی اسباب میں سے ایک اہم سبب مجوہ درسی کتاب کو امتحان کے لیے واحد ذریعہ بنانا ہے۔ بچوں کے اندر تخلیقی صلاحیت اور پیش قدمی کے روحان کو فروغ دینا اسی وقت ممکن ہے جب ہم آموزشی عمل میں بچوں کو بحیثیت شریک کار قبول کریں اور ان سے اسی طرح پیش آئیں۔ انھیں محض مقررہ معلومات کا پابند نہ سمجھیں۔

یہ مقاصد اسکول کے معمولات اور طریقہ کار میں معقول تبدیلی کا مطالبہ کرتے ہیں۔ روزمرہ نظام الاوقات (Time-Table) میں لچکیا پن اسی قدر ضروری ہے جتنی کہ سالانہ کلینڈر کے نفاذ میں سخت محنت کی تاکہ مطلوبہ ایام کو حقیقتاً تدریس کے لیے وقف کیا جاسکے۔ تدریس اور اندازہ قدر کے طریقوں سے بھی اس امر کا تعین ہوگا کہ یہ درسی کتاب، بچوں میں ذہنی تناؤ اور اکتاہٹ کا ذریعہ بننے کے بجائے ان کی اسکولی زندگی کو خوش گوار بنانے میں کس حد تک موثر ثابت ہوتی ہے۔ نصابی بوجھ کے مسئلے کو حل کرنے کے لیے نصاب سازوں نے مختلف سطحیوں پر معلومات کی تکمیل نو اور اسے نیارخ دینے کی غرض سے بچوں کی نفیسیات اور تدریس کے لیے دستیاب وقت پر زیادہ سنجیدگی کے ساتھ توجہ دی ہے۔ اس مفصلانہ کوشش کو مزید بہتر بنانے کے لیے یہ درسی کتاب سوچنے اور محسوس کرنے کی تربیت، چھوٹے گروپوں میں بحث و مباحثہ کرنے اور عملاً انجام دی جانے والی سرگرمیوں کو زیادہ اولیت دیتی ہے۔

این سی ای آرٹی اس کتاب کے لیے تشكیل دی جانے والی کمیٹی برائے درسی کتاب کی مخالصانہ کوششوں کی شکرگزار ہے۔ کوسل سماجی علوم کی مشاورتی کمیٹی کے چیئر پرنس پروفیسر ہری واسودیون اور اس کتاب کے خصوصی صلاح کار، پروفیسر ایم۔ ایچ۔ قریشی کی ممنون ہے۔ اس درسی کتاب کی تیاری میں جن اساتذہ نے حصہ لیا، ہم ان کے متعلقہ اداروں کے بھی شکرگزار ہیں۔ ہم ان سب ہی اداروں اور تنظیموں کا بھی شکریہ ادا کرتے ہیں جنہوں نے اپنے وسائل، آخذ اور عملے کی فراہمی میں فراخ دلی کا ثبوت دیا۔ ہم وزارت برائے فروغ انسانی وسائل کے شعبہ برائے ثانوی اور اعلیٰ ثانوی تعلیم کی جانب سے پروفیسر مرنال مری اور پروفیسر جی۔ پی۔ دیش پاٹھے کی سربراہی میں تشكیل شدہ نگران کمیٹی (مانیٹر نگ کمیٹی) کے اراکین کا بھی خصوصی شکریہ ادا کرتے ہیں جنہوں نے اپنا تیقینی وقت اور تعاون ہمیں دیا۔ ہم اس نصابی کتاب کے اردو ترجمے کی ذمے داری بخوبی انجام دینے کے لیے جامعہ ملیہ اسلامیہ نئی دہلی کے شکرگزار ہیں، خاص طور پر جامعہ ملیہ اسلامیہ کے واکس چانسلر پروفیسر مشیر الحسن اور محترمہ رخشندہ جلیل کے ممنون اور شکرگزار ہیں جنہوں نے مرکز برائے جواہر لعل نہر و استاذ یز، جامعہ ملیہ اسلامیہ کے آڈٹ ریچ پروگرام کے ذریعے اس عمل میں رابطہ کا رکے فراپس بخوبی انجام دیے۔ کوسل اس کتاب کے اردو ترجمے کے لیے محترم جیب الرحمن کی شکرگزار ہے۔ باضابطہ اصلاح اور اپنی اشاعت کے معیار کو مسلسل بہتر بنانے کے مقصد کی پابند ایک تنظیم کے طور پر این سی ای آرٹی تمام مشوروں اور آراء کا خیر مقدم کرتی ہے تاکہ کتاب کو مزید غور و فکر کے بعد اور زیادہ کار آمد اور باہمی بنایا جاسکے۔

نئی دہلی

20 نومبر 2006

ڈائریکٹر

کوسل آف ایجوکیشنل ریسرچ انڈرائینگ

کمیٹی برائے درسی کتب

چیئرپرسن، مشاورتی کمیٹی برائے سماجی علوم کی نصابی کتب (سکنڈری سطح)

ہری واسودیوں، پروفیسر، شعبہ تاریخ، ملکتہ یونیورسٹی، کوکاتہ

خصوصی صلاح کار

ایم۔ ایچ۔ قریشی، پروفیسر، سینٹ فارڈی اسٹڈی آف ریجنل ڈیولپمنٹ، جواہر لال نہرو یونیورسٹی، نئی دہلی

صلاح کار

بی۔ ایس۔ ہٹولا، پروفیسر، سینٹ فارڈی اسٹڈی آف ریجنل ڈیولپمنٹ، جواہر لال نہرو یونیورسٹی، نئی دہلی

اراکین

اپراجیتا ڈے، لیکچرر، شعبہ جغرافیہ، دہلی اسکول آف اکنائکس، دہلی یونیورسٹی، دہلی

گیتا، گل، سابق پرنسپل، دہلی پلک اسکول، ریواڑی

اندو شرما، پی جی ٹی، ڈیونسٹریشن اسکول، آر آئی ای، اجیہر

کے۔ جیا، بی جی ٹی، کانونٹ آف جیس اینڈ میری، بگلہ صاحب روڈ، نئی دہلی

پونم بھاری، ریدر، میر انڈا ہاؤس، دہلی یونیورسٹی، دہلی

سروج شرما، ٹی جی ٹی (ریٹائرڈ)، مدرس امنیشن اسکول، سری ارونڈو مارگ، نئی دہلی

مبرکو آرڈی نیٹر

اپنا پانڈے، لیکچرر، ڈپارٹمنٹ آف ایجوکیشن ان سوشن سائنسز اینڈ ہیومینیٹریز، این سی ای آرٹی، نئی دہلی

بھارت کا آئین

تمہید

ہم بھارت کے عوام متنانت و سنجیدگی سے عزم کرتے ہیں کہ بھارت کو ایک مقتدر، سماج وادی، غیر مذہبی عوامی جمہوریہ بنائیں اور اس کے تمام شہریوں کے لیے حاصل کریں۔

انصاف سماجی، معاشی اور سیاسی
آزادی خیال، اظہار، عقیدہ، دین اور عبادت
مساوات باعتبار حیثیت اور موقع اور ان سب میں
اخوت کو ترقی دیں جس سے فرد کی عظمت اور قوم کے اتحاد اور
سامنیت کا تینقیز ہو۔

اپنی آئین ساز اسمبلی میں آج چھپیں نومبر 1949ء کو یہ آئین ذریعہ
ہذا اختیار کرتے ہیں، وضع کرتے ہیں اور اپنے آپ پر نافذ کرتے ہیں۔

اطہارِ تشكیر

ایں سی ای آرٹی درج ذیل تنظیموں اور افراد کے تعاون کو پران کی ممنون و منکور ہے کہ جنہوں نے مختلف فوٹوگراف اور دیگر مواد مثلاً اس کتاب میں استعمال شدہ مضامین ہمیں فراہم کیے۔ سوتا اپل، این سی ای آرٹی، نئی دہلی کا شکل 1.11، 2.4، 2.4، 4.3، 4.10، 4.11، 7.3، 7.4، 7.5 کے لیے؛ کلیان برجی این سی ای آرٹی، نئی دہلی کا شکل 7.9 کے لیے؛ سینٹر فارسائنس اینڈ انورمنٹ نئی دہلی کا شکل 2.2 کے لیے (خطرے میں: گلکار کا میکاپڈ)، 3.3، 3.5، 3.6، 3.7، 4.1، 4.13، 4.16 کے لیے؛ سی سی ایمس ایچے یو، حصار کا شکل (a) اور 4.14 کے لیے، ڈائریکٹوریٹ آف ایکسٹینشن، وزارت زراعت، آئی اے آر آئی کیمپس، نید پوسا، نئی دہلی کا شکل 4.2، 4.4(b)، 4.5، 4.6، 4.7، 4.8، 4.9، 4.12 (موگ پھلی اور سرسوں)، 4.15 (سیب اور انار)، 4.17 اور 4.18 کے لیے؛ حکمہ محولیات اور جگلات، حکومت ہند کا شکل 5.11، 5.10، 5.11، 5.12، 5.13، 5.14 کے لیے؛ وزارت کوملہ، حکومت ہند کا شکل (a & b) 6.10، 6.11، 6.12، 6.13، 6.14، 6.15، 6.16، 6.17، 6.18، 6.19، 6.20، 6.21، 6.22 کے لیے؛ حکمہ روڈ ٹرنسپورٹ اینڈ ہائی ویز، حکومت ہند کا شکل 7.2 اور 7.10 کے لیے؛ ڈپارٹمنٹ آف شپنگ، منسٹری آف شپنگ روڈ ٹرنسپورٹ اینڈ ہائی ویز، حکومت ہند کا شکل 7.6، 7.7، 7.8 کے لیے؛ کروکشیت میگزین کا صفحہ 24 کے کولاڑ کے لیے؛ ٹائمز آف انڈیا کا صفحہ 20، 24، 26، 29، 57، 91 کے کولاڑ کے لیے؛ دی ہندوستان کا صفحہ 20 کے کولاڑ کے لیے؛ ہندوستان کا صفحہ 91 پر کولاڑ کے لیے؛ این سی ای آرٹی سوشن سائنس پارٹ II، آٹھویں درجہ کی درسی کتاب کا شکل 1.12، 2.1 اور 3.2 کے لیے۔

کوئی درسی کتاب میں دیے گئے نقشوں کی تصدیق کرنے کے لیے سروے آف انڈیا کی شکرگزار ہے۔

سوئیاںہا، پروفیسر اور صدر، ڈپارٹمنٹ آف امبویکشن ان سوشن سائنس اینڈ ہائی منیٹریز بھی ہمارے شکریہ کی مستحق

ہیں جنہوں نے اس درسی کتاب کی تیاری کے ہمراحلہ پر اپنا بیش قیمت تعاون دیا۔

وہنا آر۔ سلگھ، صلاح کار ایڈیٹر کا خصوصی شکریہ جنہوں نے اس پوری کتاب پر نظر ڈالی اور مفید تجویزیں پیش کیں۔

اس درسی کتاب میں استعمال کیے گئے تمام نقشوں پر مندرجہ ذیل باتوں کا اطلاق ہوتا ہے:

1 - © گورنمنٹ آف انڈیا، کاپی رائٹ 2006

2 - اندرولی تصویلات کے صحیح اور درست ہونے کی ذمہ داری پبلشر کی ہے۔

3 - ہندوستان کا سمندری پانی موزوں بنیادی لائن سے ناپ کر بارہ بھری میل تک پھیلا ہوا ہے۔

4 - چندی گڑھ، ہریانہ اور پنجاب کے انتظامی صدر دفاتر چندی گڑھ میں ہیں۔

- 5۔ اروناچل پرڈیش، آسام اور میگھالیہ کی بین ریاستی حدود جیسا کہ اس نقشہ پر دکھائی گئی ہیں ”نارتھ ایسٹرن ایریا (ری آر گنائزیشن) ایکٹ 1971“ سے مأخوذه ہیں لیکن ابھی ان کی تصدیق ہونا باقی ہے۔
- 6۔ ہندوستان کی باہری حدود اور ساحلی خطوط ریکارڈ ماسٹر کاپی کے مطابق ہیں جس کی تصدیق سروے آف انڈیا نے کی ہوئی ہے۔
- 7۔ اتر آنچل اور اتر پرڈیش، بہار، جھارکھنڈ، چھتیس گڑھ اور مدھیہ پرڈیش کے درمیان کی سرحدوں کی متعلقہ حکومتوں نے تصدیق نہیں کی ہے۔
- 8۔ نقشوں میں ناموں کے بیچ مختلف ذرائع سے لیے گئے ہیں۔



فہرست

iii

پیش لفظ

1

1. وسائل اور ترقی

16

2. جنگل اور جنگلاتی زندگی کے وسائل

27

3. آبی وسائل

40

4. زراعت

58

5. معدنیات اور توانائی کے وسائل

75

6. سامان تیار کرنے والی صنعتیں

95

7. قومی معیشت کی شہریں

108

ضمیمه - I

109

ضمیمه - II

111

ضمیمه - III

112

فرہنگ

بھارت کا آئین

حصہ III (دفعہ 12 سے 35) (بعض شرائط، چند میثاقات اور واجب پابندیوں کے ساتھ)

بنیادی حقوق کے ذریعہ منظور شدہ

حق مساوات

- قانون کی نظر میں اور قوانین کا مساویانہ تحفظ
- مذہب، نسل، ذات، جنس یا مقام پر بیرونی کی بنا پر عوامی جگہوں پر ملکت کے زیر انتظام
- سرکاری ملازمت کے لیے مادی موقع
- چھوٹ چھات اور خطابات کا خاتمه

حق آزادی

- اخہار خیال، مجلس، مجمع، تحریک، بودو باش اور پیشے کا
- مرزا کے جرم سے متعلق بعض تحفظات کا
- زندگی اور شخصی آزادی کے تحفظ کا
- 6 سے 14 سال کی عمر کے بچوں کے لیے مفت اور لازمی تعلیم کا
- گرفتاری اور نظر بندی سے متعلق بعض معاملات کے خلاف تحفظ کا

استھان کے خلاف حق

- انسانوں کی تجارت اور جری خدمت کی ممانعت کے لیے
- بچوں کو خطرناک کام پر مامور کرنے کی ممانعت کے لیے

مذہب کی آزادی کا حق

- آزادی خییر اور قبولی مذہب اور اس کی پیروی اور تبلیغ
- منہجی امور کے انتظام کی آزادی
- کسی خاص مذہب کے فروع کے لیے یکس ادا کرنے کی آزادی
- کلی طور سے ملکت کے زیر انتظام تعلیمی اداروں میں منہجی تعلیم یا منہجی عبادت کی آزادی

شناختی اور تعلیمی حقوق

- تفیقیوں کی اپنی زبان، رسم خط یا ثقافت کے مفادات کا تحفظ
- تفیقیوں کو اپنی پسند کے تعلیمی ادارے کے قیام اور ان کے انتظام کا حق

قانونی چارہ جوئی کا حق

- سپریم کورٹ یا کورٹ کی جانب سے ہدایات، احکام یا راث کے اجر کو تبدیل کرانے کا حق