

نفیات

گیارہویں جماعت کے لیے درسی کتاب



5181

جامعہ ملیہ اسلامیہ



پیشٹ کنسل آف ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ



پہلا اردو ایڈیشن

اگسٹ 2006 بھادر 1928

دیگر طباعت

اپریل 2012 ویشاکھ 1934

جون 2019 جیشٹھ 1941

فروری 2020 ماگھ 1941

PD 5H SPA

© نیشنل کنسل آف ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ، 2006

تیمت: ₹ 130.00

- ناشر کی پبلیک سے اجازت حاصل کیے بغیر، اس کتاب کے کسی بھی حصے کو دوبارہ بیٹھ کرنا، یادداشت کے ذریعے یا زیارت کے ستم میں اس کو محفوظ کرنا یا بر قانی، میکا نیکی، فونو کا بیٹک، ریکارڈ کے کسی بھی وسیلے سے اس کی ترسیل کرنا منع ہے۔
- اس کتاب کو اس شرط کے ساتھ فروخت کیا جا رہا ہے کہ اسے ناشر کی اجازت کے بغیر، اس شکل کے علاوہ جس میں کہی چھپائی گئی ہے یعنی، اس کی موجودہ جلد بندی اور سروری میں تبدیل کر کے، تجدالت کے طور پر نہ معمولی دیا جاسکتا ہے، نہ دوبارہ فروخت کیا جاسکتا ہے، نہ کامیاب پر یاد جاسکتا ہے اور نہ تنقید کیا جاسکتا ہے۔
- کتاب کے صفحوں پر جو قیمت درج ہے وہ اس کتاب کی صحیح قیمت ہے۔ کوئی بھی نظر غافلی شدہ قیمت چاہے وہ ریکارڈ کے ذریعے یا چیپی یا کم اور ذریعے طاہر کی جائے تو وہ غلط محتضور رہو گی اور ناقابل قبول ہو گی۔

این سی ای آرٹی کے پبلیکیشن ڈپارٹمنٹ کے دفاتر

این سی ای آرٹی کیمپس	نئی دہلی - 110016	فون 011-26562708
سری ارونڈو مارگ	108,100 فٹ روڈ ہوسٹے کیرے ہیلی	ایکسٹینشن بناشکری III اسٹچ
نئی دہلی - 110016	560085	پینٹ گلورو - 080-26725740
نو جیون ٹرست بھومن	380014	احمد آباد - 079-27541446
ڈاک گھر، نو جیون	700114	سی ڈبلیو سی کیمپس
امحمد آباد - 380014	781021	بمقابلہ انکل بس اسٹاپ، پانی ہائی کوکاتا - 033-25530454
مالی گاؤں		سی ڈبلیو سی کامپلکس
گواہاٹی - 781021		کوکاتا - 0361-2674869

اشاعتی ٹیکم

انوب کمار راجپوت	:	ہیڈ، پبلیکیشن ڈویژن
شویتا اپل	:	چیف ایڈیٹر
ارون چتکارا	:	چیف پروڈکشن آفیسر
بباش کمار داس	:	چیف بنس نیجبر
سید پرویز احمد	:	ایڈیٹر
پرکاش ویر سنگھ	:	پروڈکشن اسٹنٹ

سرور ق ترین اور تصاویر

نیدھی ودھوا

این سی ای آرٹی واٹر مارک 80 جی ایس ایم کانڈر پر شائع شدہ
سکریٹری، نیشنل کنسل آف ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ،
شری ارونڈو مارگ، نئی دہلی-110016 نے راس ٹیکنون پرنٹ، A-48،
سیکٹر-63، نوئیڈا-01 201301 (اترپر دیش) میں چھپوا کر پبلیکیشن ڈویژن سے شائع کیا۔

پیش لفظ

قومی درسیات کا خاکہ (NCF)، 2005 میں سفارش کی گئی ہے کہ اسکول میں بچوں کی زندگی ان کی اسکول سے باہر کی زندگی سے وابستہ ہونی چاہیے۔ یہ اصول کتابی آموزش یعنی صرف کتابوں کے ذریعے سیکھنے کی پرانی روایت ترک کر دینے کی نشاندہی کرتا ہے۔ کتابی آموزش کے ذریعہ ہمارے نظام کو تشكیل دینے کا سلسلہ اب بھی جاری ہے اور اس کے سبب اسکول، گھر اور بستی کے درمیان ایک خلا اور فاصلہ قائم ہوتا ہے۔ قومی درسیات کا خاکہ یعنی این سی۔ ایف کی بنیاد پر تیار کردہ نصاب تعلیم اور درسی کتابیں اس بنیادی تصور کو عملی جامہ پہنانے کی کوشش کا ایک مظہر ہیں۔ یہ رٹ کر سیکھنے اور مختلف نصابی مضامین کے درمیان حدفاصل برقرار رکھنے کی حوصلہ شگفتگی کو کوشش بھی کرتی ہیں۔ ہمیں امید ہے کہ یہ اقدامات نمایاں طریقے سے بچہ پر مرکوز اس نظام تعلیم کی جانب ہمیں آگے بڑھائیں گے جس کا خاکہ قومی پالیسی برائے تعلیم (1986) میں دیا گیا ہے۔

اس کوشش کا نتیجہ، ان اقدامات پر منحصر ہے جو اسکول کے پرنسپل اور اساتذہ بچوں کے ان عمل کی حوصلہ افزائی کے لئے اٹھائیں گے جن سے ان کی خود کی آموزش اور پر تخلیل سرگرمیوں اور سوالات کے لیے جتنوں کی جھلک ملتی ہے۔ ہمیں یہ تسلیم کرنا ہوگا کہ دیئے گئے مقام، وقت اور آزادی کی بنیاد پر بچے بڑوں کے ذریعہ فراہم کردہ معلومات میں خودکوشامل کرنے کے ذریعہ نے علم کی تخلیق کرتے ہیں۔ مجوزہ درسی کتابوں کو ہی صرف امتحان کی بنیاد سمجھنا آموزش کے دیگر وسائل اور مقامات کو نظر انداز کرنے کی ایک اہم وجہ ہے۔ تخلیقیت اور پہل کرنے کی صلاحیت کو جائزیں کرنا تبھی ممکن ہے جب ہم بچے کو سیکھنے کے عمل میں شریک کارکی نظر سے دیکھیں اور ان کے ساتھ اسی کے مطابق پیش آئیں نہ کہ ان کو منصوص اور مقررہ علم کے وصول کنندگان کی حیثیت سے دیکھیں۔

یہ مقاصد اسکول کے معمولات اور کام کرنے کے طریقے میں نمایاں تبدیلی کی دلالت کرتے ہیں۔ روزمرہ کے نظام الادوات میں چک یا مطابقت پذیری اتنی ہی ضروری ہے جتنی کہ سال کی تقسیم کے نظام (لقویم) کو نافذ کرنے میں ضابطے کی پابندیاں، اس طرح تدریسی دنوں کے مطلوبہ تعداد، تدریسی کے لیے حقیقی طور پر وقف ہوئی ہیں۔ تدریسی اور قدر رشائی کے لیے استعمال کیے جانے والے طریقے طریقے کریں گے کہ یہ درسی کتاب بچوں کی زندگی کو اسکول میں ڈھنی دباو یا اکتا ہٹ پیدا کرنے کے ذرائع کے بجائے ایک خوش گوار تحریجہ فراہم کرنے میں کتنی موثر ثابت ہوگی۔ نصاب تعلیم وضع کرنے والوں نے مختلف مرافق علم کی ساخت نو اور ازانہ نو سمسمت بندی کرنے کے ذریعے نصابی بوجھ کے مسئلے کو بچوں کی نفسيات اور تدریس کے لیے دستیاب وقت کا بہت زیادہ خیال رکھتے ہوئے حل کرنے کی کوشش کی ہے۔ یہ درسی کتاب غور و فکر، جستجو، چھوٹے گروپوں میں بحث و مباحثہ اور عملی تحریجے حاصل کرنے میں مطلوبہ سرگرمیوں کے لیے ترجیح اور موقع فراہم کرنے کے ذریعہ اس مستعد کوشش میں مزید اضافہ کرتی ہے۔

نیشنل کوسل آف ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ، اس کتاب کے لیے جواب دہ درسی کتاب کی تشكیل کمیٹی کے ذریعہ کی گئی محنت

اور گلن کی ستائش کرتی ہے۔ ہم سماجی علوم کی درسی کتاب کی مشاورتی کمیٹی کے چیر پرنسن پروفیسر ہری واسودیون اور اس کتاب کے لیے خاص صلاح کار پروفیسر یوگیندر سنگھ کا اس کمیٹی کے کام میں رہنمائی کے لیے شکریہ ادا کرتے ہیں۔ متعدد اساتذہ نے اس درسی کتاب کی تیاری میں اشتراک کیا؛ ہم ان کے پرنسپلوں کے بھی شکرگزار ہیں کہ انہوں نے اسے مکن بنایا۔ ہم ان اداروں اور تنظیموں کے بھی احسان مند ہیں جنہوں نے اپنی فیاضی کا مظاہرہ کرتے ہوئے ہمیں اپنے وسائل، ساز و سامان اور عملہ سے مستفید ہونے کی اجازت دی۔ ہم بالخصوص فروغ انسانی وسائل کی وزارت کی مقرر کردہ کمیٹی، قومی نگاران کمیٹی کے ممبران کی جانب سے کمیٹی کے سربراہ پروفیسر مری نال میری اور پروفیسر جی۔ پی۔ دیش پانڈے کے خصوصی طور پر ممنون ہیں جنہوں نے اپنا تبتی وقت دیا اور اس عمل میں برابر شرکت کی۔

ہم اس نصابی کتاب کے اردو ترجمے کی ذمہ داری بخوبی انجام دینے کے لیے جامعہ ملیہ اسلامیہ، نئی دہلی کے شکرگزار ہیں، خاص طور پر جامعہ ملیہ اسلامیہ کے واکس چانسلر پروفیسر میراحسن اور محترمہ رخشندہ جلیل کے ممنون و شکرگزار ہیں جنہوں نے مرکز برائے جواہر لعل نہر و اسٹڈیز، جامعہ ملیہ اسلامیہ کے آؤٹ ریچ پروگرام کے ذریعہ اس عمل میں رابطہ کار کے فرائض بخوبی انجام دیئے۔ کوسل، اس کتاب کے اردو ترجمے کے لیے مترجمین و حیدرخان اور این حسینین کی شکرگزار ہے۔

نئی دہلی

ڈائیریکٹر

نیشنل کوسل آف ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ

20 / جنوری 2006

نفسیات ایک تیزی سے ابھرتا ہوا جدید ترین علم ہے۔ بہت سے لوگوں کا ماننا ہے کہ 21 ویں صدی حیاتیاتی علوم کے ساتھ ساتھ نفسیاتی علوم کی ہوگی۔ عصبی علوم اور طبعی علوم کے میدانوں میں ہونے والی ترقی نے ذہن اور انسانی برداشت کے پُراسار معاalon کے حل کے لیے نئے دروازے کھول دیئے ہیں۔ کوئی بھی ایسی انسانی کوشش نہیں ہے جو اس نئے علم جس کی تخلیق ہو رہی ہو، غیر متاثر ہو۔ کوئی بھی اس سے توقع رکھ سکتا ہے کہ یہ لوگوں کو ان کی زندگی کو با معنی طور پر گزارنے اور انسانی نظاموں کو بہتر طور پر منظم کرنے کا اہل ثابت ہو گا۔ درحقیقت نتیجے کے طور پر دیکھا جائے تو کام کے نئے موقع کی ایک بڑی تعداد طاہر ہو چکی ہے۔ نفسیات بہت سے نئے میدانوں میں پہلے ہی یورش کر چکی ہے۔

اس درسی کتاب کی تیاری واقعی ایک اجتماعی کوشش کا نتیجہ ہے۔ مختلف شکلوں میں مختلف ماہرین مضمون سے، کالج اور اسکول کے طیپروں سے بلکہ طلبائے سے بھی جو امور معلومہ حاصل ہوئے ہیں، ان سے استفادہ کیا گیا ہے۔ اس درسی کتاب کو تحریر کرنے میں، اس درسی کتاب کی پچھلی اشاعت کی تشخیص کنندگان کے ذریعہ اٹھائے گئے بعض معاملوں کو بھی ہم نے حل کرنے کی کوشش کی ہے۔ درسی کتاب قومی درسیات کا خاکہ (NCF)-2005 کی پیروی کرتی ہے۔ عام رہنمای خطوط کوڈ ہن میں رکھتے ہوئے ہم نے طلباء کے لیے بوجھ کرنے اور اسے زیادہ جامع بنانے کی کوشش کی ہے۔ ایسا کرتے وقت ہم نے اس بات کی بھی کوشش کی ہے کہ نفسیاتی تصورات کو روزمرہ کے انسانی برداشت اور زندگی کے مختلف تجربات کے ساتھ مرتب کیا جائے۔ کتنا کچھ کوئی اس میں کامیاب ہوا ہے اس کا فیصلہ اساتذہ اور طلباء پر چھوڑا جاتا ہے۔ ایک بڑا چیلنج جو نفسیات کے اساتذہ کو پیش آتا ہے وہ ہے ان کے طلباء سائنسی انداز میں انسانی برداشت کا تجزیہ اور وہ وضاحتیں کس طرح استعمال کریں جو معمولی سوچ بوجھ سے متعلق نہیں ہیں۔ کسی دیگر سائنسیک مضمون سے زیادہ نفسیات میں قدر رکھنے کا جو کھم رہتا ہے۔ ہمیں امید ہے کہ طلباء جو اس کو اختیار کر رہے ہیں وہ دوسروں اور اپنے خود کے برداشت کا تجزیہ کرنے اور ذاتی نموکے لیے اسے استعمال کرنے کے لیے موزوں سائنسی روئیے کو فروغ دیں گے۔

طلباء اور اساتذہ کو یہ درسی کتاب پیش کرتے ہوئے ہمیں بہت خوشی ہے اور ہم ان سبھی لوگوں کے لیے جنہوں نے اس کتاب کو لکھنے اور تیار کرنے میں اپنا فیاضانہ تعاون فراہم کیا ہے، اپنی ممنونیت کا اظہار کرتے ہیں۔

خود بدلنے کے ذریعہ دنیا کو بدلنا

صوفی بایزید اپنے بارے میں یہ کہتے ہیں : ”جب میں نوجوان تھا تو میں ایک نقلابی تھا اور ہمیشہ خدا سے یہی دعا کرتا تھا : میرے مالک مجھے اتنی قوت دے کہ میں دنیا کو بدل سکوں۔“

”جب میں ادھیر عمر میں پہنچا اور محسوس کیا کہ میری آدمی زندگی کسی ایک ذی روح کو تبدیل کیے بغیر گزر گئی تب میں نے اپنی دعا میں اس طرح تبدیلی پیدا کی : یا خدا جو میرے ربط میں آتے ہیں ان سبھی میں تبدیلی پیدا کرنے کی مجھے توفیق دے۔ محض میری فیملی اور میرے دوست اور مجھے آسودگی حاصل ہوگی۔“

”اب میں ایک بوڑھا شخص ہوں اور میرے دن گنے چنے ہیں، میری ایک دعا ہے : میرے مالک مجھے توفیق دے کہ میں خود میں تبدیلی پیدا کروں اگر میں نے اس دعا کو بالکل شروع ہی میں مانگا ہوتا تب میں اپنی زندگی کو اتنا بر بادنہ کر رہا ہوتا۔“

ماخذ: ”The Song of the Bird“، اینٹھونی ڈی میلو، ایس۔ جے۔

(آنند: گجرات ساہتیہ پرکاش)، 1987

تشکیل کمیٹی برائے درسی کتاب

خصوصی صلاح کار

آر۔سی۔ترپاٹھی، پروفیسر اینڈ ڈائریکٹر، جی۔بی۔پنٹ سو شل سائنس انسٹی ٹیوٹ، جھومی، الہ آباد، اتر پردیش

ممبر ان

اے۔کے۔موہنی، پروفیسر، ذا کرسین سینٹ فارا بیوی کشنل اسٹڈیز، SSS II، جواہر لعل نہرو یونیورسٹی، نئی دہلی

اے۔کے۔سری و استو، ریڈر، ڈی ای آرپی پی، این سی ای آرٹی، نئی دہلی

بی۔ڈی۔تیواری، پروفیسر، شعبہ نفسیات، مہاتما گاندھی کالج کاشی و دیا پیچھہ، وارانسی، اتر پردیش

بی۔این۔پہن، ریٹائرڈ پروفیسر، انگل یونیورسٹی، بھوپال، اتر پردیش

سی۔سواسنی، لیکچرر، گارگی کالج، نئی دہلی

نیتا پاٹھے، پروفیسر، شعبہ نفسیات، الہ آباد یونیورسٹی، الہ آباد، اتر پردیش

مند بتاباو، ریڈر، شعبہ نفسیات، دہلی یونیورسٹی، دہلی

نیلم سری و استو، بی جی ٹی، وسنت ولی اسکول، وسنت گنج، نئی دہلی

مانس کے۔منڈل، ڈائریکٹر، ڈیفس انسٹی ٹیوٹ آف سائنس کالج کل ریسرچ (DIPR)، تیمار پور، دہلی

آر۔سی۔مشرا، پروفیسر، شعبہ نفسیات، بنارس ہندو یونیورسٹی، وارانسی، اتر پردیش

شکنستلا ایس۔جیمِن پرنسلپ، ہی ایس کے ایم، اسکول تبری، چھتر پور، نئی دہلی

سینتا اورا، سینیئر، کونسلر، گورنمنٹ گرلس سینٹ سینڈری اسکول، روپ گر، دہلی

سشمہ گلائی، پروفیسر، ڈی ای پی ایف ای، این سی ای آرٹی، نئی دہلی

اوشا آنند، بی جی ٹی، سنت تھامس گرلس سینٹ سینڈری اسکول، مندر مارگ، نئی دہلی

ممبر کو آرڈی نیٹر

انجم سپیا، ریڈر، ڈی ای پی ایف ای، این سی ای آرٹی، نئی دہلی

پابھات کے۔مشرا، لیکچرر، ڈی ای پی ایف ای، این سی ای آرٹی، نئی دہلی

اظہارِ تشكیر

نیشنل کوسل آف ایجوکیشنل ریسرچ اینڈ ٹریننگ، نئی دہلی درسی کتاب کی تیاری کے مختلف مراحل کے دوران فراہم کیے گئے تعاون کے لیے پروفیسر سہما گلائی، ہید، شعبہ تعلیمی نفیسیات اور فاؤنڈیشن آف ایجوکیشن کا شکریہ ادا کرتی ہے۔ درسی کتاب میں، ہتری کے لیے بازرسائی اور تجاویز کے لیے پروفیسر ایل۔ بی۔ ترپاٹھی (ریٹائرڈ، ڈی ڈی یو، گورکھپور یونیورسٹی)، پروفیسر سارا گرسر ما (ریٹائرڈ، ایچ۔ پی۔ یونیورسٹی، شملہ)، ڈاکٹر کیلاش تلی (ڈاکٹر حسین کالج، نئی دہلی) اور ڈاکٹر سرلا جاوہ (لیڈی ٹری شری رام کالج، نئی دہلی) کی بھی شکرگزار ہے۔

اساتذہ کے لیے نوٹ

ٹیچر کے طور پر کسی کو ہمیشہ طلباء کی تعلیم اور درسی کتاب میں کیا ہے، اس سے کہیں زیادہ ان کی فہم پڑھانے کے معاملے میں فکر رہتی ہے۔ موجودہ کلاس روم کا عمل کافی حد تک علم اور معلومات مہیا کرانے پر مرکوز رہتا ہے۔ بہرحال، یہ ہمارے لیے زیادہ اہم ہے کہ ہم توجہ دیں کہ ہمیں کیا پڑھنا ہے، ہمیں کس طرح پڑھنا ہے اور ہماری تدریسی قدر کو اس طرح آگے لے جانا ہے۔

تحقیق سے پتہ چلا ہے کہ تعلیماتی عمل پرمضون کی فطرت اور مواد کا اثر پڑتا ہے۔ نفسیات کا مضمون جس میں انسانی ذہن، بر塔ڈ اور انسانی رشتہوں کی بات ہوتی ہے، تدریس کے لیے زیادہ موزوں طور پر خود کو انسان مرکز تناظر میں پیش کرتا ہے۔ اس طرح کے تناظر میں مقصد طلباء کے علم میں اضافے کے ساتھ ساتھ ان کے تجسس کو ابھارنا اور آگاہ کرنا، ثبت احساسات، پڑھنے کی خواہش، کھلاپن، خود اور دوسروں کے لیے معلومات فراہم کرنا وغیرہ شامل ہے۔ اس طرح کا انداز نظر ان کے ذاتی نشوونما اور مثبت روپوں اور مضمون کے لیے چاہت کو جائز یں کرنے میں سازگار ہوتا ہے۔

درسی کتاب کو اس طرح وضع کیا گیا ہے کہ طلباء کے سابقہ علم و تجربات کی بنیاد پر استوار کیے جانے کی کافی گنجائش حاصل ہو، روزمرہ زندگی کے ساتھ مواد کو مر بوٹ کرتے ہوئے بامعنی سیاق و سبق فراہم کیا گیا ہے۔ ہم یہ تجویز پیش کرتے ہیں کہ طلباء کو مشغول کرنے میں معامل طرز نظر استعمال کریں اور تعلیم و تعلم عمل کو خوشنگوار بنانے کے لیے ان کی دلچسپی اور ولولہ و جوش کو قائم رکھیں۔ کہانی، بحث و مباحثہ، مثالیں، سوالات کرنے، تمثیل، مسائل حل کرنے والی صورت حال، رول اختیار کرنے (Role Play) وغیرہ جیسی حکمت عملیاں متن کا لازمی جزو ہیں۔ یہ زیادہ بہتر ہو گا اگر طلباء خود کہانیاں اور مثالیں پیش کریں۔ اس بات کی خاص کوشش کی گئی ہے کہ معلومات کی کشافت کو کم کیا جائے تا کہ طلباء کو کلاس روم میں حاصل کیے گئے علم، ان کے انفرادی تجربات اور ساتھ ہی ساتھ ان کے مادی، سماجی، سیاسی اور معاشی ماحول کے ساتھ مر بوٹ کرنے میں طلباء کو وقت اور جگہ فراہم کرنے میں مدد سکے۔ لہذا مواد کی انجام دہی اس طرح ہونی چاہئے کہ جو طلباء کے درمیان ان کے اپنے سیاق و سبق میں علم کے اطلاق کی جتو ظاہر کرنے میں سہولت پیدا کر سکے۔ ہم تجویز پیش کرتے ہیں کہ ان دلچسپ واقعات یا سلسلہ واقعات کا ریکارڈ رکھنے کے لیے اپنے طلباء کی حوصلہ افزائی کر سکتے ہیں جس میں ذاتی طور پر وہ خود شامل ہوں یا ان کا مشاہدہ انہوں نے خود کیا ہو۔ وہ اس کتاب سے اپنی آموزش کا استعمال کر کے ان واقعات کی تشریح کرنے کی کوشش کر سکتی ہیں۔ اسے وہ آموزشی ڈائری کہہ سکتے ہیں۔

جہاں تک گیارہویں جماعت کے طلباء کے لیے نفسیات کا معاملہ ہے تو یہ ان کے لیے ایک نیا مضمون ہے، یہ ضروری ہو گا کہ مضمون کی استعداد روزمرہ کی زندگی میں اس کی قدر اور مختلف کیریر کے امکانات کے بارے میں پوری طرح غور و خوض کیا جائے۔ یہ توقع کی جاتی ہے کہ طلباء مضمون کی تجربی نظرت اور انسانی برداشت کا مطالعہ کرنے میں سائنسی رسائی اپنانے کی اہمیت کے بارے میں واقف ہوں گے۔

یہ درسی کتاب نواباوب پر مشتمل ہے، جوان موضوعات پر جو نفیسیات میں تعارفی کورس کے لیے ضروری سمجھے جاتے ہیں۔ ہر باب تعلیمی مقاصد کے ساتھ شروع ہوتا ہے۔ اہم مواد پر محیط بنیادی خطوط باب کا ایک مجموعی جائزہ پیش کرتے ہیں۔ ہر باب کی شروعات میں تعارف، طلباء کے پچھلے علم میں وسعت دینے کی غرض سے معلوماتی اور نبردازما (چلینگ) آغاز کرتا ہے۔ ہر باب میں اہم مواد، مثالوں، توضیحات، جداول، سرگرمیوں اور بارکس کے ساتھ جگہ جگہ موجود ہیں۔ اس طرح تصورات کو، ہر طور پر سمجھنے میں مدد ملتی ہے۔ یہ کتاب کے جزو لازم ہیں اور ان کا استعمال کیا جانا چاہیے۔ ہر باب کے آخر میں دینے گئے خلاصے، کیا پڑھایا گیا ہے کیا سلکھایا گیا ہے۔ اسے مزید تقویت پہنچانے اور مجتمع کرنے میں مددگار ہوتے ہیں۔ اس سے پہلے کہ آپ کوئی مخصوص باب شروع کریں آپ کو باب کا خلاصہ پڑھنے کے لیے طلباء کی حوصلہ افزائی کرنی چاہیے۔ باب کے آخری حصے میں نظر ثانی کے لیے سوالات دینے گئے ہیں جو تقویم، اطلاق اور مہارت کے میدانوں میں تقویت فراہم کرتے ہیں۔ اس کا مقصد اعلیٰ درجے کی فلک روغ دینا ہے۔ ہر باب کے آخر میں پروجیکٹ تصورات دینے گئے ہیں جن کا مقصد فیلڈ ورک میں مشغول رکھنا اور عملی تجربہ حاصل کرنا ہے۔ اس سے تجربی تصورات کو روزمرہ زندگی میں ہونے والے واقعات سے مربوط کرنے کے ذریعہ زیادہ با معنی طور پر سمجھنے میں مدد ملتی ہے۔ ہمیں امید ہے کہ آپ ان کا موزوں طور پر استعمال نئے تعلیمی موقع پیدا کرنے کے لیے کریں گے۔

اگرچہ درسی کتاب کے مواد مختلف عنوانات جیسے آموزش، تفکر، یادداشت، ترغیب یا تعین مقصد، جذبات وغیرہ کے تحت مرتب کیے گئے ہیں لیکن اس بات کی کوشش کی گئی ہے کہ ان میں اور باب میں ایک ربط فراہم ہوتا کہ ایک مسلسل اور جامع تناظر قائم رکھا جاسکے۔ درسی کتاب میں دی گئی سرگرمیوں کو احتیاط کے ساتھ منتخب کیا گیا ہے تاکہ کلاس میں طلباء کی زیادہ سے زیادہ شرکت یقین بنائی جاسکے۔ زیادہ تر مجوزہ سرگرمیاں انجام دینے میں آسان اور اس میں کسی خاص سامان کی ضرورت بھی نہیں پڑتی۔ اسے کلاس روم کے ماحول میں یا گھر کے لیے تفویضات کے جزو کے طور پر دیا جاسکتا ہے۔ ٹیم بنانے کے لیے ایک ساتھ شرکت کرنے کی خوشی کے تجربے اور ایک دوسرے کے نظریات کا احترام کرنے کے جذبے کو فروغ دینے کے لیے گروپ سرگرمیاں زیادہ اہم ہیں۔ کلاس روم کے ماحول میں سرگرمی کی انجام دہی کے وقت خصوصی احتیاط کی ضرورت ہے جو کہ باہمی احترام، اعتماد اور تعاون کے لیے سازگار ہوتا ہے۔ چونکہ ہر کلاس مختلف ہوتی ہے اور اسی طرح ہر ٹیچر بھی مختلف ہوتا ہے، ان سرگرمیوں اور متنوع تقاضوں کو سیاق و سبقاً کے لحاظ سے اپنانا چاہیے۔

یہ اہم ہے کہ اس کورس کو پڑھاتے وقت ہمیں سائنسیک اور تجربی انداز نظر کے درمیان توازن قائم رکھنے کی کوشش کرنی چاہیے۔

طلبا کے لیے نوٹ

یہ درسی کتاب آپ تک نفیسات کی بنیادی باتیں فراہم کرنے کے لیے تیار کی گئی ہے۔ بنیادی مضمون سے متعلق علم فراہم کرنے کے علاوہ اس کتاب میں آپ کے تجھُس بڑھانے اور لوگوں کے بتاؤ جو کہ آپ کا بھی ہو سکتا ہے، کو سمجھنے پر بھی توجہ مرکوزی کی گئی ہے۔ درسی کتاب کی متعال فطرت آپ کے لیے ایک مضمون کی طرح نفیسات کو ساتھ ہی ساتھ روزمرہ زندگی میں نفیسات کے عملی اطلاق کو سمجھنے میں مددگار ہوگی۔ اس کے لیے یہ ضروری ہے کہ آپ کلاس روم سرگرمیوں میں پوری طرح شرکت کریں اور ان پر غور و خوض کریں۔

شروعات میں آپ مضمون کے مواد کے ساتھ واقفیت حاصل کریں گے جو کہ محیط موضوعات اور ابوب معین ترتیب کے بارے میں ایک اندازہ پیش کرے گا۔ ہر باب مقاصد اور مواد کے بنیادی خطوط یا خاکے پر مشتمل ہے۔ مقاصد سے آپ کو پہچاہنا ہے کہ آپ کو اس باب کے پوری طرح مطالعہ کر لینے کے بعد جان لیتا چاہیے۔ ابوب تعارف کے ساتھ شروع ہوتے ہیں جن سے آپ ایک محضرا جائزہ لے سکتے ہیں کہ آگے کیا مطالعہ کیا جانا ہے مواد میں باکس اور سرگرمیاں شامل ہیں۔ یہ باکس جدید ترین نظریات اور تجربات سے متعلق معلومات پر مشتمل ہیں جن کا اہتمام کیا جا پکا ہے اور جن کا اطلاق روزمرہ کی صورت حال کے مطابق ہے۔ یہ کتاب کے جزو لازمی ہیں اور آپ کے لیے ضروری ہے آپ ان کا مطالعہ کریں تاکہ آپ کے ڈنی اور اک اور علم کے لیے جتنوں میں مزید اضافہ ہو، درسی کتاب میں جو مثالیں دی گئی ہیں وہ حقیقی زندگی کے واقعات اور تجربات سے متعلق ہیں۔ جو کچھ آپ نے پڑھا اور سمجھا ہے ان کو مجتمع کرنے کے لیے آپ ہر باب کے بعد خلاصہ بھی دریافت کریں گے۔ اس کے بعد آپ کو نظر ثانی کے لیے سوالات ملیں گے۔ ان سوالوں سے ممکن ہے کہ آپ میں تنقیدی سوچ پیدا ہو اور سوال و استدلال کی قوت میں اضافہ ہو۔ ہم چاہتے ہیں کہ آپ ان سوالوں کو حل کرنے کی کوشش ضرور کریں۔ ان سوالوں کے جوابات آپ کو پڑھائے گے تصور پر عبور کے درجے اور آپ کے علم کی گہرائی دونوں کا ہی اشارہ کریں گے۔

یہاں ہے کہ آپ ہر باب کے آخر میں دی گئی کلیدی اصطلاحات اور ان کی تعریف کو پڑھیں۔ درسی کتاب کے آخر میں فہرست سے مضمون کی بنیادی باتوں کی صراحة اور اسے تازہ کرنے میں بہتر طور پر مدد ضرور ملے گی۔

آئیے اب ہم ہر باب میں مذکور سرگرمیوں اور پروجیکٹ تصورات پر توجہ مبذول کریں۔ ان کا مقصد تجربے پر مبنی آموزش کو فروغ دینا ہے۔ ان سرگرمیوں کو انجام دیتے وقت آپ کو خود کے اور دوسروں کے بارے میں مزید جانے میں مدد ملے گی۔ یہ کلاس میں پڑھائے گئے تصورات کو حقیقی زندگی سے متعلق کرنے میں بھی آپ کے لیے مددگار ثابت ہوں گے۔ متعدد سرگرمیوں میں زیادہ سے زیادہ شامل ہونے کی کوشش کریں کیوں کہ اس سے آپ کو نفیساتی تصورات کو بہتر طور پر سمجھنے میں آسانی ہوگی۔ پروجیکٹ تصورات بھی عمل کے ذریعہ تعلیم پر زور دیتے ہیں۔ آپ اپنے کلاس روم سے باہر جا کر لوگوں سے انٹریویوں یا معلومات اکٹھا کریں۔ شاید یہ ممکن نہ ہو کہ آپ سارے پروجیکٹ کو انجام دیں لیکن آپ کو جو لوچسپ لگے اس کا انتخاب تو کہہ ہی سکتے ہیں۔

آپ مضمون کے مختلف شعبوں کے بارے میں واقعیت حاصل کرنے کی غرض سے مطالعہ کرنے جا رہے ہیں۔ جب آپ ایسا کرتے ہیں تب آپ متن میں کچھ ایسے مقامات دریافت کریں گے جس سے آپ کو خود کے بارے میں اور دنیا کے بارے میں دریافت کرنے میں مدد ملے گی۔ نفیات کی راہیں کھلی ہیں، اس سے زیادہ سے زیادہ استفادہ کریں۔ اگر آپ اٹھنیٹ استعمال کرتے ہیں، تو اپنے اساتذہ کی مدد سے سائیئنس کی تلاش کرنے کی کوشش کریں جو اس درسی کتاب میں محیط موضوعات پر معلومات فراہم کرتی ہیں۔

© NCERT
not to be republished

فہرست

ix	اساتذہ کے لیے نوٹ
xi	طلباء کے لیے نوٹ
1	باب 1 نفیاں کیا ہے؟
29	باب 2 نفیاں میں تحقیق کے طریقے
56	باب 3 انسانی کردار کی بنیادیں
82	باب 4 انسانی نشوونما
110	باب 5 حسی، توجیہ اور ادراکی اعمال
141	باب 6 آموزش
173	باب 7 انسانی حافظہ
197	باب 8 تفکیر
222	باب 9 محرك اور جذبہ
246	فرہنگ اصطلاحات

بھارت کا آئین

تکمیلی

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

النصاف سماجی، معاشی اور سیاسی

آزادی خیال، اظہار، عقیدہ، دین اور عبادت

مساوات بے اعتبار حیثیت اور موقع اور ان سب میں

اخوت کو ترقی دیں جس سے فرد کی عظمت اور قوم کے اتحاد اور سالمیت کا تیقن ہو۔

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