

رہنمائے اساتذہ



معاشرتی علوم اور ہم

مسرّت حیدری

OXFORD
UNIVERSITY PRESS

اوکسفوڈ یونیورسٹی پریس



تعارف

یہ رہنمائے اساتذہ ”معاشرتی علوم اور فرم“ کے استاد کے لیے ایک تیقینی اثاثہ کی حیثیت رکھتی ہے۔ نصابی کتاب کا بہترین استعمال کرنے کے ضمن میں یہ رہنمائے اساتذہ درجہ ب درجہ رہنمائی فرم اور فرم کرتی ہے تاکہ طلباء کو زیادہ سے زیادہ فائدہ پہنچایا جاسکے۔ اس کے ساتھ ہی یہ آپ کا کام بھی آسان کر دیتی ہے۔

معاشرتی علوم کو عام طور پر نہایت خشک مضمون سمجھا جاتا ہے۔ اپنے طلباء کو اس مضمون میں اس طرح دلچسپی لینے پر مجبور کر دینا کہ وہ معاشرتی علوم کے ہر پیریڈ کے منتظر رہنے لگیں، آپ کے لیے ایک امتحان ثابت ہو گا۔ سبق کا آغاز ایک تعارفی سرگرمی سے کرنا اچھی تجویز ہے۔ اس سے طلباء سبق پڑھنے کے لیے ذہنی طور پر تیار ہو جاتے ہیں، ان میں موضوع سے متعلق دلچسپی پیدا ہوتی ہے اور سبق پر توجہ مرکوز رکھنے میں مدد ملتی ہے۔ رہنمائے اساتذہ ہر سبق کے آغاز پر تعارفی سرگرمی کے لیے تجادہ یہ بھی فرم اور فرم کرتی ہے۔

معاشرتی علوم میں تاریخ، جغرافیہ، معاشیات، اور ماحولیات کے علاوہ شہریات کو بھی شامل کیا گیا ہے۔ ازراہ کرم اپنی کلاس میں بچوں کے کردار کی تغیری اور ان میں شہری شعور پیدا کرنے پر زور دیتے ہیں۔ بچوں کی تربیت کے ان پہلوؤں کو عام طور پر نظر انداز کر دیا جاتا ہے جو قابلِ افسوس ہے۔ بحیثیت مجموعی ہمارے معاشرے میں ہر طرح کے شہری شعور کی کمی پائی جاتی ہے۔ اس مضمون کے ماہر کی حیثیت سے کمرہ جماعت میں بچوں کی تربیت کے ان پہلوؤں پر کماحتہ توجہ دینا آپ کی ذمہ داری بن جاتی ہے۔

طلباء میں سبق سے متعلق دلچسپی پیدا کرنے اور موضوع کی وضاحت کے لیے کتاب میں دیے گئے رنگین خاکوں اور تصاویر کا استعمال کیجیے۔ لے آؤٹ رنگین ہونے کے ساتھ ساتھ دیدہ زیب بھی ہے جو تیقینی طور پر طلباء کی توجہ حاصل کرے گا۔ آپ کی سہولت کے لیے بیشتر سوالات کے جوابات رہنمائے اساتذہ میں دیے گئے ہیں۔ جہاں وقت اجازت دے، وہاں ازراہ کرم عکسی نقول بناؤ کر ورک شیپس کا استعمال کیجیے۔ امید ہے کہ آپ اس رہنمائے اساتذہ کو ایک قابلِ قدر اثاثہ پائیں گے۔

فہرست

صفحہ نمبر

۱	باب ا: طبعی خلے
۲	باب ۲: نقشے اور گلوب
۱۳	باب ۳: آب و ہوائی خلے
۱۸	باب ۴: قیامِ پاکستان
۲۲	باب ۵: پاکستان - ماضی اور حال
۲۵	باب ۶: اہم عالمی واقعات اور ان کے اثرات
۲۸	باب ۷: عظیم رہنماء
۳۱	باب ۸: پاکستانی ثقافت
۳۲	باب ۹: کلینڈر
۳۶	باب ۱۰: گھم جو اور مہمات
۳۹	باب ۱۱: نظام حکومت
۴۲	باب ۱۲: معلومات کے ذرائع
۴۸	باب ۱۳: تجارت کی اہمیت
۵۲	باب ۱۴: زر اور بیکاری
۵۶	ورک شیپس
۶۶	مکانہ جوابات
۸۰	اضافی سوالات

باب ا: طبعی خطے

تدریسی مقاصد:

- 'خطہ' کی اصطلاح کی تعریف کرنا اور مثالیں دینا۔
- پاکستان کے بڑے طبعی خطوں کو شناخت کرنا۔
- پاکستان کے ہر طبعی خطے کے مخصوص خدوخال بیان کرنا۔
- یکساں یا مشابہ خدوخال رکھنے والے طبعی خطوں کی دنیا کے نقشے پر نشان دہی کرنا۔
- پاکستان کے طبعی خطوں میں رہنے والے لوگوں کے رہن سہن کا دوسرا مالک کے ایسے ہی خطوں میں رہائش پذیر لوگوں کے طرز زندگی سے موازناہ کرنا۔
- پاکستان کے سیاحتی مقامات سے متعلق معلومات کی نشان دہی، تشریح کرتے ہوئے انھیں ٹورست گائیڈ بک کی صورت میں پیش کرنا۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، پاکستان کا طبعی اور سیاسی نقشہ، برعظم ایشیا کا نقشہ، دنیا کا طبعی نقشہ

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلبا کو نئے سیشن میں معاشرتی علوم کی پہلی کلاس میں خوش آمدید کہیں۔ انھیں بتائیے وہ دنیا کے کئی دلچسپ حقائق کے بارے میں پڑھیں گے۔ دیوار یا بورڈ پر پاکستان کا طبعی نقشہ اور ایشیا کا نقشہ آویزاں کر دیجیے۔ طلباء سے کہیے اپنی کتاب کے باب اول کا پہلا صفحہ کھولیں۔ پہلا پیراگراف پڑھیے اور اس کی تشریح کرتے ہوئے طلباء کو بتائیے کہ 'خطہ' کی اصطلاح سے مراد ایک وسیع قطعہ زمین ہے جس کے خدوخال یا قدرتی خصوصیات یکساں ہوں۔ لہذا طبعی یا قدرتی خطوں سے مراد وہ قطعاتِ زمین ہیں جنہیں ان کے طبعی خدوخال یا خصوصیات جیسے پہاڑ، صحراء، دریا وغیرہ کی بنیاد پر گروہ بند کیا جاتا ہے۔

طلباء سے کہیے کہ ایشیا کے نقشے پر غور کریں اور چھڑی کی مدد سے اس پر پاکستان کی نشان دہی کیجیے۔ طلباء کی حوصلہ افزائی کیجیے کہ وہ نقشے کو بغور دیکھنے کے لیے چار چار کے گروپوں میں آئیں۔ ان سے کہیے آپ کو کچھ دوسرے ایشیائی ممالک کے بھی نام بتائیں۔

تدریج

ایک طالب علم کو دوسرا پیراگراف صفحے کے اختتام تک پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ بورڈ پر ایک قطب نما کی شکل بنائیے۔ اب طلباء پر واضح کیجیے چونکہ ایشیا دنیا کا سب سے بڑا برا عظم ہے لہذا اسے چھ خطوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ بورڈ پر قطب نما کے جنوب مشرقی حصے کو گہرا کر دیجیے تاکہ طلباء جان سکیں کہ پاکستان اس خطے میں واقع ہے۔

اب صفحہ ۲ پر پاکستان کے طبعی خطے، پڑھیے اور طلباء کو بتائیے کہ پاکستان مختلف زمینی خود خال یا بناوٹوں کا حامل ہے جیسے پہاڑ، میدان، صحراء، سطح مرتفع، اور ساحلی علاقے۔ طلباء سے ان کے گرد و پیش سے متعلق گفتگو کیجیے اور یہ جانئے میں ان کی مدد کیجیے کہ وہ کس طبعی خطے میں رہتے ہیں۔ استفسار کیجیے کیا وہ کبھی کسی ایسی جگہ پر گئے ہیں جس کا گرد و پیش اس مقام سے مختلف ہو جہاں وہ رہتے ہیں۔ (مثال کے طور پر مری، یا کوئی گاؤں، یا پھر ساحل سمندر)۔

ایک طالب علم کو 'پہاڑ' کے ابتدائی دو پیراگراف پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ پاکستان کے طبعی نقشے میں انھیں دکھائیے کہ پہاڑ پاکستان کے شمالی حصے میں ہیں۔ طلباء کو بتائیے کہ مختلف خطوں میں رہنے والے لوگوں کا رہن سہن مختلف ہوتا ہے۔ تاہم ایک جیسے طبعی خطوں میں لئے والے لوگوں کا طرز زندگی بھی یکساں ہوتا ہے، چاہے وہ الگ الگ ملکوں میں ہی کیوں نہ رہاں پذیر ہوں۔ ایشیا کے نقشے پر کوہ ہمالیہ کی جانب اشارہ کیجیے اور بتائیے کہ یہ پہاڑی سلسلہ نیپال، بھارت، پاکستان، بھوٹان، چین، اور افغانستان سے گزرتا ہے۔ طلباء سے کہیے وہ دنیا کے طبعی نقشے میں کچھ اور پہاڑی سلسلوں کی نشان دہی کریں۔ ان کی حوصلہ افزائی کیجیے کہ مختلف طبعی خود خال کو روگوں کی مدد سے شناخت کریں۔ پہاڑوں کو عام طور پر گہرے بھورے رنگ سے ظاہر کیا جاتا ہے۔

جنوبی امریکا میں واقع انڈیز کا پہاڑی سلسلہ، کوہ ہمالیہ جیسے سلسلہ کوہ کی ایک مثال ہے۔ دونوں پہاڑی سلسلوں میں لئے والے لوگوں کا رہن سہن کئی صورتوں میں ایک جیسا ہے۔ پہاڑوں میں رہنے والوں کے لیے دوسرے علاقوں سے اشیائے خور دنوں کی ترسیل دشوار ہوتی ہے، لہذا لوگ موزوں مقامات، پہاڑی ڈھلوانوں پر غذائی فصلیں اگاتے ہیں اور جانوروں کو سواری و باربرداری کے لیے استعمال کرتے ہیں۔

ایک اور طالب علم کو صفحہ ۳ سے اس سبق کے بقیہ پیراگراف پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ پہاڑی علاقوں میں تدریجی گزرا گا ہیں ہوتی ہیں جنہیں لوگ قدیم زمانے سے استعمال کرتے آرہے ہیں۔ تاہم، موجودہ زمانے میں، انسان کی بنائی ہوئی سڑکوں اور شاہراہوں کی بدولت سفر کرنا ماضی کی نسبت آسان اور تیزتر ہو گیا ہے۔ انھیں یہ بھی بتائیے کہ سرما میں، جب پہاڑ برف سے ڈھکے ہوتے ہیں، بیشتر پہاڑی سلسلے باقی دنیا سے کٹ جاتے ہیں، کیوں کہ سڑکیں بر باری کے نتیجے میں بند ہو جاتی ہیں۔ طلباء سے پہاڑی علاقوں کے باسیوں کے طرز زندگی، جیسے لباس، خوراک اور ان کے پیشوں وغیرہ کے بارے میں گفتگو کیجیے۔ اس بات کو زیر بحث لا جائیے کہ مختلف طبعی خطوں کے باشندوں کے پیشوں کیسے ایک دوسرے سے مختلف ہوتے ہیں۔ پہاڑی علاقوں میں بنے والے موسم گرم میں بھیڑ بکریاں پالتے اور فصلیں اگاتے ہیں، جب کہ میدانی علاقوں میں لوگ سال بھر فصلیں کاشت کرتے ہیں۔ ساحلی علاقوں کے باسیوں کا پیشہ ماہی گیری ہوتا ہے۔ صحراؤں میں رہنے والے

مولیشی اور مرغیاں وغیرہ پالتے ہیں جن سے انھیں گوشت، انڈے اور دودھ حاصل ہوتا ہے۔ طلباء سے پوچھیے کیا وہ سیاحوں کی راہنمائی کرنے والے کردار (ٹورسٹ گائیڈ) سے واقف ہیں۔ بیان کیجیے کہ ٹورسٹ گائیڈ لوگوں کو کسی مخصوص مقام کے بارے میں تاریخی اور ثقافتی معلومات فراہم کرتا ہے۔ جب بھی لوگ کسی نئی جگہ کی سیر کے لیے جاتے ہیں تو عام طور پر وہ ٹورسٹ گائیڈ کی خدمات حاصل کرتے ہیں۔ طلباء کو ہدایت کیجیے کہ شاہراہ قراقرم کے بارے میں معلومات جمع کریں مثلاً یہ کب تعمیر ہوئی، سطح سمندر سے بلندی، لمبائی اور اہمیت وغیرہ اور پھر ان معلومات کی مدد سے گھر کے کام کی سرگرمی ۲ مکمل کریں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i) تا (iii) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۲ (i) تا (v)؛ سرگرمی ۲ کروائیے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلباء کو بتائیے اس پیریڈ میں وہ پاکستان کے کچھ دوسرے طبعی خطوں کے بارے میں پڑھیں گے۔ ان سے پہاڑی سلسلوں کے بارے میں مختصرًا پوچھیے جن کے متعلق وہ پچھلے پیریڈ میں پڑھ چکے ہیں۔ ان سے پاکستان اور دنیا کی بلند ترین پہاڑی چوٹیوں اور دنیا کی بلند ترین شاہراہ کے نام دریافت کیجیے۔

تدریج

صفحہ ۳ سے 'سطح ہائے مرتفع' کا متن پڑھیے۔ سطح مرتفع ہموار زمین کا اُبھرا ہوا حصہ ہوتا ہے۔ یہ میدانوں سے اونچا مگر پہاڑوں سے نیچا ہوتا ہے۔

طلباء کو بتائیے کہ مختلف طبعی خطوں کی سطح سمندر سے بلندی مختلف ہوتی ہے۔ طلباء سے کہیے صفحہ ۲ تا ۳ پر دی گئی پہاڑی خطوں اور سطح ہائے مرتفع کی تصاویر کا موازنہ کریں۔ ایک طالب علم کو سبق سطح ہائے مرتفع پوٹھوہار و بلوچستان، پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ سیاحتی مقامات سے کیا مراد ہے۔ انھیں سطح مرتفع پوٹھوہار میں واقع کھیوڑہ کے نمک کے پہاڑی سلسلے کی مثال دیجیے، جو دنیا کی دوسری سب سے بڑی نمک کی کان ہے۔ سطح مرتفع بلوچستان میں واقع زیارت کی مثال بھی دیجیے جو سیاحوں کی دلچسپی کا ایک اور مقام، اور قائدِ اعظم کی رہائش گاہ ہے جہاں انھوں نے زندگی کے آخری ایام گزارے تھے۔

زیارت میں جونپر (صنوبری جھاڑی) کا، دنیا کا دوسرا سب سے بڑا جگل بھی ہے۔ طلباء سے پوچھیے کیا ان میں سے کوئی ان جگہوں یا پاکستان کے دوسرا سیاحتی مقامات پر گیا ہے۔

پاکستان اور ایران میں سطح ہائے مرتفع میں رہنے والے باشندوں کا رہنمائی لٹھنگ سے یکساں ہے۔ گرم و خشک آب و ہوا ہونے کی وجہ سے زرعی اراضی کو زیرزمین ذخیرہ کیے گئے پانی سے سیراب کیا جاتا ہے۔ سطح مرتفع بلوچستان میں کوئلے، سطح مرتفع پوٹھوہار میں نمک، اور سطح مرتفع ایران میں تابنے کی کانوں کی وجہ سے کان کنی ان خطوں میں رہنے والے لوگوں کا اہم پیشہ بن چکی ہے۔

ایک طالب علم کو میدانی علاقے، کامتن پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور بورڈ پر بنائی گئی اشکال کی مدد سے طلباء کو بتائیے کہ میدانی علاقوں سے مراد زمین کے زرخیز اور کاشت کاری کے لیے موزوں علاقے ہیں۔ میدانی علاقوں میں گندم اور کپاس جیسی فصلیں اگائی جاتی ہیں۔ پاکستان کا شمار سب سے زیادہ کپاس پیدا کرنے والے دس ممالک میں ہوتا ہے۔

صفحہ 4 اور 5 پر دی گئی میدانی علاقوں کی تصاویر کا حوالہ دیتے ہوئے طلباء کو بتائیے کہ جنوب مشرقی ایشیا میں ہمارے پڑوںی ممالک میں بھی اسی طرح کے طبعی خطے پائے جاتے ہیں۔ بعد ازاں دنیا کے طبعی نقشے پر مغربی سائیبریا اور شمالی یورپ کے میدانی علاقوں کی نشان دہی کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ دریاؤں اور ندی نالوں کی لائی ہوئی مٹی پاکستان کے میدانی علاقوں کو زرخیز بناتی ہے۔ زراعت ان علاقوں میں لئنے والوں کا اہم پیشہ ہے۔ اسی طرح شمالی یورپ کے میدانی علاقوں کے باشندوں کا پیشہ بھی زراعت ہے، کیوں کہ یہاں بھی زمین بے حد زرخیز ہے۔ ان خطوں میں وسعت پیانے پر ہونے والی زراعت یہاں دوسری صنعتوں کی ترقی کا سبب بنتی ہے۔

صفحہ 5 پر ساحلی علاقے، کی سرفی کے تحت دیا گیا متن پڑھیے اور طلباء کو بتائیے کہ ساحلی پٹی ہمارے ملک کے دفاع اور دیگر ممالک کے ساتھ تجارتی سرگرمیاں انجام دینے کے لیے بہت اہم ہے۔ طبعی نقشے پر پاکستان کی ساحلی پٹی کی طرف اشارہ کیجیے اور پھر چند دیگر ممالک جیسے بنگلادیش، تھائی لینڈ، سری لنکا وغیرہ کے ساحلی علاقوں کی نشان دہی کیجیے۔ انھیں بتائیے کہ پاکستان، بنگلادیش اور تھائی لینڈ کے ساحلی علاقوں کے باشندوں کا طرز زندگی یکساں ہے۔ گزر بر کے لیے ان کا انحراف ماہی گیری پر ہے۔ ان کے مکان گھاس پھوس، گارے اور کڑی کے بننے ہوتے ہیں۔ نقل و حمل کے لیے یہ کشتیاں استعمال کرتے ہیں۔

طاس ڈیلٹائی علاقے، کے تحت دیا گیا متن پڑھیے اور پھر بیان کیجیے کہ ڈیلٹا ایک تکونی علاقہ ہوتا ہے جو ایک بڑے دریا کے سمندر میں گرنے سے قبل، اس کے دہانے سے مختلف سمنتوں میں پھوٹنے والی شاخوں کے درمیان وجود میں آتا ہے۔ طلباء کو بتائیے کہ دریائے سندھ ہمالیہ، قراقروم اور ہندوکش کے پہاڑی سلسلوں سے نکلتا ہے، اور پھر میدانی علاقوں سے گزرتا ہوا بحیرہ عرب میں جا گرتا ہے۔ میدانی علاقوں میں پہنچنے کے بعد اس کی رفتار جیسی پڑھاتی ہے اور اس کی لائی ہوئی مٹی یہاں بیٹھ جاتی ہے۔ سال بہ سال مٹی کی تہ میں ہونے والا اضافہ ڈیلٹا تشکیل دیتا ہے۔

مصر میں دریائے نیل بھی ڈیلٹا بناتا ہے جو نیل کا ڈیلٹا کہلاتا ہے۔ ڈیلٹائی خطوں میں رہنے والے لوگ عام طور پر ماہی گیر یا

کسان ہوتے ہیں۔ ڈیلٹائی علاقے زرخیز ہوتے ہیں مگر یہاں کے باسیوں کو مستقل سیالابوں کے خطرے کا سامنا رہتا ہے۔ ایک تصویری خاکے کی مدد سے واضح کرنے کی کوشش کیجیے کہ ڈیلٹا کیسے بتا ہے جیسا کہ ذیل میں دکھایا گیا ہے۔ دریا کا دہانہ مختلف شاخوں میں تقسیم ہونے لگتا ہے جو سب کی سب سمندر میں جا گرتی ہیں۔ سبز علاقہ زمین کو، نیلا علاقہ بہتے دریا کو، اور نیلی وریدوں جیسی لکیریں دریا کی شاخوں کو ظاہر کرتی ہیں۔

اب 'صحراء' کا متن پڑھیے اور طلباء سے کہیے کہ اپنی نصابی کتابوں کے صفحہ ۶ پر دی گئی تصاویر پر غور کریں۔ انھیں بتائیے کہ صحرائے تھر میں ریت کے ٹیلے پائے جاتے ہیں جو جگہ بدلتے رہتے ہیں۔ ہواریت کو مسلسل اُڑاتی رہتی ہے جس کے نتیجے میں ٹیلے جگہ بدلتے رہتے ہیں۔ یہ اس وجہ سے ہوتا ہے کہ ریت کے ڈھیر بڑھتے بڑھتے ٹیلے میں بدل جاتے ہیں۔ ہوا پھر ریت کو اُڑاتی ہے نتیجتاً ٹیلے اپنے اصل مقام سے دوسرا جگہ پر منتقل ہو جاتا ہے۔ صحرائے تھر میں کھارے پانی کی کئی جھلیں ہیں مگر یہ پانی پینے کے قابل نہیں ہے۔ اب دنیا کے طبعی نقشے کی طرف متوجہ ہوتے ہوئے اس پر صحرائے گوبی اور صحرائے صحارا کی نشان دہی کیجیے۔ صحرا کے باشندوں کو پانی اور خوراک کی قلت کا سامنا ہوتا ہے۔ یہ لوگ خیموں یا پھر گھاس پھوس اور گارے سے بنی ہوئی گول یا کروی شکل کی جھونپڑیوں میں رہتے ہیں۔ صحرا کی باشندے پانی کی تلاش میں اکثر نقل مکانی کرتے ہیں۔

مینگرو کیا ہوتے ہیں؟ کا متن پڑھیے اور طلباء کو بتائیے کہ جنگلات اور درختوں کو تحفظ دینا بہت اہم ہے کیوں کہ یہ پودوں اور جانوروں کو مسکن مہیا کرتے ہیں۔ مینگرو کے جنگلات زمین کو کٹاؤ سے بھی بچاتے ہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۲ (vi) تا (x) اور سوال ۳ کروا یئے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۱ (iv)، (v)، اور سرگرمی ا کروا یئے۔

باب ۲: نقشے اور گلوب

تدریسی مقاصد:

- واضح کرنا کہ عالمی نقشے اور ایک گلوب پر طول المبدأ اور عرض المبدأ کے مرکزی خطوط کی نشان دہی کیسے کی جائے۔
- نقشے کی مختلف اقسام کی شاخت کرنا۔
- بیان کرنا کہ نقشے پر فاصلے کی پیمائش کے لیے نقشے کے پیانے یا اسکیل کا استعمال کیسے کیا جائے۔

تدریس کا دورانیہ: چار پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، گلوب، دنیا اور پاکستان کے طبعی اور سیاسی نقشے، نقشوں کی کتاب (ٹیکس)

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلباً پچھلی کلاس میں اس موضوع سے متعارف ہو چکے ہیں، تاہم اس موقع پر نقشوں اور گلوب کا ہلکا پچھلا تعارف کروانا ایک اچھا خیال ہوگا، تاکہ اس موضوع کے بارے میں طلبانے جو کچھ پڑھا تھا وہ ان کے ذہنوں میں تازہ ہو جائے۔
 ٹیچر کلاس میں ایک گلوب لارک طلباء سے پوچھ سکتے ہیں: ”کیا کوئی اس گول کرے کا نام جانتا ہے؟“، ”یہ ہمیں کیا بتاتا ہے؟“، ”اس عمل سے نئے باب کے بارے میں طلباء میں دلچسپی پیدا ہوگی۔ طلباء کے جواب سننے کے بعد انھیں بتائیے کہ یہ شے ’گلوب‘ کہلاتی ہے۔ اس کی بیت گول ہے کیوں کہ یہ زمین کو ظاہر کرتی ہے جو کروی یا گول ہے۔ آپ طلباء سے کہہ سکتے ہیں کہ وہ جوڑیوں میں یا چار چار کے گروپوں میں آکر گلوب کا قریب سے مشاہدہ کریں۔ انھیں سمندر اور برابع عظیم دکھائیں اور بتائیے کہ سبز رنگ خشکی اور نیلا رنگ پانی کو ظاہر کر رہا ہے۔ طلباء کی حوصلہ افرادی کیجیے کہ گلوب میں جو کچھ انھیں دکھائی دے رہا ہے وہ اس کے بارے میں سوال کر سکتے ہیں۔ اب دیوار یا بورڈ پر دنیا کا طبعی اور سیاسی نقشہ لکھا دیجیے اور نصابی کتاب میں سے باب پڑھنا شروع کچیے۔

تدریج

تعارفی پیارگراف اور نقشوں کی اقسام (عام حوالہ جاتی نقشے، خصوصی یا موضوعی نقشے، سیاسی نقشے، اور طبعی نقشے) پڑھنے کے بعد بیان کیجیے کہ مجموعی طور پر انھیں دو اہم گروپوں میں تقسیم کیا جاتا ہے: عمومی حوالہ جاتی نقشے اور خصوصی یا موضوعی نقشے۔

عموی حوالہ جاتی نقشے ظاہر کرتے ہیں کہ کیسے ہماری زمین قدرتی اور انسانی ساختہ طبعی خدوخال میں ہٹی ہوتی ہے۔ طبا سے کہیے کہ صفحہ ۱۰ پر عمومی حوالہ جاتی نقشے کی طرف رجوع کریں اور اس میں بحر ہند، بحر نجمد شمالی، بحر اکاہل، اور سطح مرتفع بتت وغیرہ کی نشان دہی کریں۔

بعد ازاں ان سے کہیے کہ صفحہ ۱۰ پر دیے گئے خصوصی یا موضوعی نقشے پر غور کریں۔ واضح کیجیے کہ یہ نقشہ پاکستان کے مختلف حصوں میں آب و ہوا کی مختلف اقسام کو ظاہر کرتا ہے۔ اس نقشے میں مختلف رنگ مختلف آب و ہوا کے حامل خطوط کو ظاہر کرتے ہیں۔ خصوصی یا موضوعی نقشے کی قسم کے ہوتے ہیں۔ ہر نقشے کا ایک خاص مقصد ہوتا ہے۔ یہ آبادی، یا بارش کی شرح، یا جنگلات وغیرہ سے متعلق ہو سکتا ہے۔

اب دنیا کے سیاسی نقشے کی طرف اشارہ کرتے ہوئے، جو آپ نے پہلے ہی بورڈ پر آؤیزاں کر رکھا ہے، بیان کیجیے کہ یہ نقشے ملکوں اور ان کی بین الاقوامی سرحدوں کو ظاہر کرتے ہیں۔ نقشے پر کسی ایک ملک کو منتخب کرتے ہوئے اس کے ہمسایہ ممالک کے نام پڑھیے۔ طبا سے پوچھیے کیا وہ 'بین الاقوامی سرحد' کی اصطلاح کا مطلب سمجھتے ہیں؟ اگر کسی بھی طالب علم کو معلوم نہ ہو کہ یہ کیا ہے تو انھیں بتائیے کسی ملک کی بین الاقوامی سرحد سے مراد وہ سرحد ہے جو اس کے ہمسایہ ممالک کے ساتھ ملتی ہے۔ پاکستان کی مثال دیجیے جس کی بین الاقوامی سرحدیں افغانستان، ائٹیا، ایران اور چین سے ملتی ہیں۔ پوچھیے کہ کیا ان میں سے کوئی طالب علم واہگہ بارڈ کے بارے میں جانتا ہے جو انڈیا اور پاکستان کے درمیان ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۳ (i)، (ii) اور (iv) کروا دیئے۔

گھر کا کام
ورک شیٹ ۱ کروائی جائے گی۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

دنیا کے دونوں نقشے (طبعی اور سیاسی) دیوار پر آؤیزاں کر دیجیے اور نقشے کی مختلف اقسام، سمندروں کے نام وغیرہ پر بنی محضر سوال پوچھیے۔ چھٹری کی مدد سے نقشوں کی کلید (key) اور اسکیل کی طرف اشارہ کیجیے اور واضح کیجیے کہ خطوط، الفاظ، علامات اور رنگوں کے خصوصی معانی ہوتے ہیں اور یہ مختلف خدوخال یا خصوصیات جیسے پہاڑوں، بزرگوں، دریاؤں اور ملکوں کی نمائندگی کرتے ہیں۔

تدریج

صفحہ ۱۱ سے سبق نقشوں کی زبان، پڑھنا شروع کیجیے اور اسکیل میک پڑھ لینے کے بعد وقفہ دیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ حقیقی زندگی کی پیمائش اپنی اصل پیمائش کے ساتھ کاغذ پر نہیں بنائی جاسکتیں۔ انھیں ان کے کمرہ جماعت کی مثال دیجیے کہ وہ اسے اصل پیمائشوں کے ساتھ کاغذ کے کٹلے پر نہیں بناتے۔ فرض کیا کہ کمرہ جماعت کا رقبہ 13×13 فٹ ہے۔ اسے کاغذ پر بنانے کے لیے انھیں اس کی جامات کم کرنی ہوگی۔ اس مقصد کے لیے نقشوں پر ایک خصوصی اصطلاح 'اسکیل یا پیمائہ' استعمال کی جاتی ہے جس کی مدد سے ہم نقشے پر اصل فاصلہ کا تخمینہ لگا سکتے ہیں۔ عملی مظاہرہ کے ذریعے دکھائیے کہ بورڈ پر کمرہ جماعت کا پیمائشی خاکہ کیسے بنایا جائے۔ لکھیے:

اسکیل ۱ فٹ = ۱ سینٹی میٹر۔ اس کا مطلب یہ ہوا کہ بورڈ پر ایک سینٹی میٹر کی لائے یا خط کمرہ جماعت کی ایک فٹ لمبائی کو ظاہر کرے گا۔ ایک اسکیل کی مدد سے بورڈ پر 13×13 سینٹی میٹر کا پوکور بنادیجیے۔ طلباء کی حوصلہ افزائی کیجیے کہ وہ اپنے کمرہ جماعت کی پیمائشی خاکہ اپنی کاپیوں میں بنائیں۔ اب ان سے کہیے کہ صفحہ ۱۰ پر دیے گئے نقشے کو دیکھیں۔ انھیں بتائیے کہ اس نقشے کا اسکیل ۱ سینٹی میٹر = ۲۰۰ کلومیٹر ہے۔

ایک طالب علم کو ہدایت کیجیے کہ صفحہ ۱۲ پر دی گئی اگلی اصطلاحات "کلید اور علامات" پڑھے۔ طلباء پر واضح کیجیے کہ ایک نقشے پر دی گئی کلید (key) علامات کو ظاہر کرتی ہے۔ یہ علامات دنیا میں موجود حقیقی اشیاء کی نمائندگی کرتی ہیں۔ طلباء سے کہیے صفحہ ۱۲ پر سب سے اوپر موجود نقشے پر توجہ دیں اور واضح کیجیے کہ سبز پوکور ایک علامت ہے جو میدانی علاقوں کو ظاہر کرتی ہے؛ جب کہ زرد پوکور پاکستان کے صحراؤں کو ظاہر کرتا ہے۔ استفسار کیجیے کہ کیا وہ ان علامات کی مدد سے نقشے پر میدانوں اور صحراؤں کی نشان دہی کر سکتے ہیں۔

طلباء کی حوصلہ افزائی کیجیے کہ وہ کلید اور علامات سے کام لیتے ہوئے نقشے پر پہاڑوں، دریاؤں اور پاکستان کی صوبائی اور میں الاقوامی سرحدوں کی نشان دہی کریں۔

ایک طالب علم کو رنگ، اور جغرافیائی جائی، پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ بیان کیجیے کہ ایک سیاسی نقشے پر رنگ ملکوں کو، جب کہ طبعی نقشے پر رنگ مختلف زمینی خدوخال کو ظاہر کرتے ہیں۔ مثال کے طور پر نیلا رنگ عام طور پر دریاؤں، بحروں، سمندروں اور جھیلوں کو ظاہر کرتا ہے۔

طلباء سے کہیے اب صفحہ ۱۲ کے نچلے حصے میں موجود نقشے پر وصیان دیں۔ بورڈ پر "خطوط عرض البلد" تحریر کیجیے اور پانچ افقی خطوط کھینچیے۔ اب "خطوط طول البلد" لکھیے اور پانچ عمودی خطوط کھینچیے، اس طرح کہ ایک جائی سی بن جائے۔ نقشے ہماری مدد کس طرح کرتے ہیں، پڑھنے سے قبل طلباء سے پوچھیے ان کے خیال میں نقشے مفید ہوتے ہیں یا نہیں؛ نیز یہ کہ نقشوں کی مدد سے وہ دنیا کے مختلف ممالک کے بارے میں معلومات حاصل کر سکتے ہیں یا نہیں۔ ان کے جوابات سننے کے بعد ایک طالب علم کو سبق پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔

صفحہ ۱۳ سے نقشے پر فاصلوں کی پیمائش کیسے کی جاتی ہے؟ پڑھیے۔ بورڈ پر ایک خم دار سڑک بنانے کی مدد سے موضوع کو بیان کرنے کی کوشش کیجیے۔ ایک دھاگا بیچے اور عملی مظاہرے کے ذریعے دکھائیے کہ دھاگا سڑک پر کیسے بچایا جائے۔ سڑک کے اختتام پر پیچھے کے بعد دھاگے پر اس جگہ نشان لگا دیجیے۔ اب دھاگے کو اس کے سرے سے لے کر نشان تک ناپ لیجیے۔ فرض کیا دھاگے کی لمبائی ۱۲ سینٹی میٹر ہے۔ اب نقشے کے اسکیل کی مدد سے سڑک کی اصل لمبائی معلوم کیجیے۔ آپ نقشے کا وہی اسکیل استعمال کر سکتے ہیں جو صفحہ ۱۲ پر دیا گیا ہے (۱ سم = ۲۰۰ کلومیٹر) حسابی عمل بورڈ پر کیجیے تاکہ طلباء سیکھ جائیں کہ خود یہ حسابی عمل کیسے کیا جائے گا۔ اس صورت میں سڑک کی اصل لمبائی $200 \times 200 = 2300$ کلومیٹر ہوگی۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۳ (iii) اور (v) کروائے جائیں گے۔

گھر کا کام

ورک شیٹ ۲ کروائی جائے گی۔

سبق کی منصوبہ بندی (تیسرا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلبا کو نصف کرے کے تصور سے متعارف کروائیے۔ اگر ممکن ہو تو دو مالٹے اور دو سیب کلاس میں لے کر آئیے اور طلباء کو بتائیے کہ اب آپ انھیں دکھائیں گے کہ زمین کو کیسے نصف کروں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ مالٹے یا سیب کے بالائی حصے یا سرے (جہاں سے یہ شاخ سے جڑا ہوتا ہے) کی طرف اشارہ کیجیے اور طلباء سے کہیے وہ اسے زمین کا قطب شمالی تصور کر لیں۔ اب اس کے نچلے سرے کی جانب اشارہ کرتے ہوئے، جو عین اس کے نیچے ہے، طلباء سے کہیے کہ وہ اسے جنوبی قطب تصور کر لیں۔ اب مالٹے / سیب کو درمیان میں سے افقی انداز سے کاٹیے اور طلباء کو بتائیے زمین اس طرح دو نصف کروں: شمالی نصف کرہ اور جنوبی نصف کرہ میں تقسیم کی گئی ہے۔ انھیں یہ بھی بتائیے جو خطوط مالٹے / سیب کو دو حصوں میں علیحدہ کرتے ہیں ان کا موازنہ خط استووا سے کیا جا سکتا ہے۔ قطب شمالی کا حامل نصف مالٹا شمالی نصف کرہ، اور قطب جنوبی کا حامل دوسرا حصہ جنوبی نصف کرہ کہلاتا ہے۔

اب دوسرے مالٹے ریسیب کو عموداً کاٹیے اس طرح کہ یہ بالائی سرے سے لے کر نچلے سرے تک دو حصوں میں تقسیم ہو جائے۔ اور بیان کیجیے کہ زمین کو مشرقی اور مغربی نصف کرے میں بھی تقسیم کیا جا سکتا ہے۔ بتائیے کہ وہ غیر مرمری خط جو زمین کو عموداً تقسیم کرتا ہے نصف النہار اول کہلاتا ہے۔

تدریج

ایک طالب علم سے کہیے صفحہ ۱۳ اور ۱۲ پر 'نصف کرے' کے عنوان سے دیا گیا متن پڑھئے۔
یہ اصطلاحات بورڈ پر درج کر دیجیے: قطب شمالی، قطب جنوبی، خط استوا، شمالی نصف کرہ، جنوبی نصف کرہ، مشرقی نصف کرہ، مغربی نصف کرہ، اور نصف النہار اول۔

طلبا سے کہیے کہ چار چار کے گروپ بنائے آئیں اور گلوب کا قریب سے بغور مشاہدہ کریں۔ شمالی اور جنوبی نصف کرے، خط استوا، اور مشرقی و مغربی نصف کروں، اور نصف النہار اول کی نشان دہی کیجیے۔
اسی دوران صفحہ ۱۲ کی جانب توجہ مبذول کروائیئے اور ہر گروپ کے طلا سے کہیے کہ وہ اس صفحے پر مذکور سوالوں میں سے کچھ کے جواب دیں۔ اس سرگرمی میں کچھ وقت صرف ہوگا کیون کہ آپ کو ہر طالب علم سے سوال جواب کرنے ہوں گے۔
طلبا سے پوچھیے کیا وہ بتاسکتے ہیں پاکستان کس نصف کرے میں واقع ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال ۵، سرگرمی ۱ کروائیے۔

گھر کا کام

ورک شیٹ ۳ کروائیے۔

سبق کی منصوبہ بندی (چوتھا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

یہ اصطلاحات: خطوط عرض البلد اور خطوط طول البلد، درج کر دیجیے اور بورڈ پر ایک جالی بنا لیجیے۔ طلا سے پوچھیے کیا کسی کو خطوط عرض البلد اور طول البلد یاد ہیں۔ اگر انھیں پچھلا سبق یاد نہ آئے تو بتائیے کہ افغانی لاکنیں خطوط عرض البلد اور عمودی لاکنیں خطوط طول البلد ہیں۔

تدریج

ایک طالب علم کو صفحہ ۱۲ تا ۱۶ سے 'خطوط عرض البلد، خطوط طول البلد اور نصف النہار اول' پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔
نقشوں اور گلوب کی مدد سے طلا کو دکھائیے کہ یہ خطوط نقشے اور گلوب پر الگ الگ انداز سے ظاہر ہوتے ہیں۔ نقشے پر خطوط عرض البلد سیدھے نظر آتے ہیں جب کہ گلوب پر یہ دائروں کی صورت میں ظاہر ہوتے ہیں۔ خطوط عرض البلد خط استوا کے متوازی چلتے ہیں اور ایک دوسرے سے یکساں فاصلے پر ہوتے ہیں۔ خطوط طول البلد نصف النہار بھی کھلاتے ہیں مگر یہ خطوط

ایک دوسرے کے متوازی نہیں ہوتے۔ نصف النہار اول ایک فرضی خط ہے جو شمالی اور جنوب قطبین کے بیچ میں سے گزرتا ہوا گلوب کو مغربی اور مشرقی نصف کروں میں تقسیم کرتا ہے۔ تمام نصف النہار شمالی اور جنوب قطب پر نصف النہار اول کو قطع کرتے ہیں۔

ایک طالب علم کو ہدایت کیجیے کہ صفحہ ۱۶ سے 'وقت اور وقت کے منطقے' پڑھے۔

طالبہ کو مختلف ٹائم زونز سے آگاہ کرنے سے قبل ان سے پوچھیے کیا ان کے خیال میں تمام ممالک میں وہی وقت ہوتا ہے جو پاکستان کا ہے؟ پوچھیے کیا انھوں نے کبھی غور کیا ہے کہ دوسرے ممالک مثلاً آسٹریلیا یا انگلینڈ میں کھیلے جانے والے کرکٹ میچوں کی براہ راست نشریات کے دوران دکھایا جانے والا دن/رات کا وقت ہمارے وقت سے مختلف ہوتا ہے۔ انھیں مثال دیجیے کہ اگر انگلینڈ میں ایک کرکٹ مچ صحیح آٹھ بجے شروع ہو تو پاکستان میں اس کی براہ راست نشریات سے پھر ایک بجے دیکھی جائیں گی۔ طالبہ کو بتائیے وقت کے اس فرق کا سبب پاکستان اور انگلینڈ کا مختلف منطقہ وقت یا ٹائم زون میں واقع ہونا ہے۔ انھیں بتائیے کہ نصف النہار اول گرین وچ سے گزرتا ہے۔ یہ جگہ انگلینڈ میں واقع ہے۔ معیاری وقت کا تعین کرنے کے لیے دنیا کو ۲۴ ٹائم زون میں تقسیم کیا گیا ہے۔ جس ٹائم زون سے نصف النہار اول گزرتا ہے اس کے وقت کو معیاری وقت مانا گیا ہے۔

طالبہ سے کہیے کہ صفحہ ۱۶ پر دیے گئے نقشے پر غور کرتے ہوئے پاکستان کا ٹائم زون تلاش کریں۔ یہ (GMT+5) ٹائم زون میں واقع ہے۔ طالبہ کو بتائیے اس کا مطلب یہ ہے کہ پاکستان کا مقامی وقت، معیاری وقت سے پانچ گھنٹے آگے ہے۔ یہی وجہ ہے جب ایک مچ انگلینڈ میں صحیح آٹھ بجے کھیلا جا رہا ہے اور ہم اسے سہ پھر ایک بجے دیکھتے ہیں۔ طالبہ سے کہیے کہ صحیح آٹھ بجے سے لے کر سہ پھر ایک بجے تک گھنٹے شمار کریں۔ انھیں وقت کا فرق معلوم کرنے دیجیے اور پھر پوچھیے اگر آسٹریلیا میں سہ پھر کا ایک بجا ہو تو پاکستان میں کیا وقت ہو گا۔

ایک طالب علم سے کہیے صفحہ ۷ ا سے 'کسی نقشے یا گلوب پر محل وقوع اور بنیادی و ثانوی سمتیں' پڑھے۔

طالبہ سے استفسار کیجیے وہ اپنے گھر کا پتا کیسے معلوم کرتے ہیں۔ وہ آپ کو اس قسم کے جواب دے سکتے ہیں جیسے، "گلی کے نمبر کی مدد سے"؛ "گھر کے نمبر کے ذریعے"؛ "علاقے کا نام" وغیرہ۔ انھیں بتائیے کہ نقشے یا گلوب پر بھی کسی جگہ کا محل وقوع معلوم کرنے کا طریقہ موجود ہے۔ زمین پر ہر جگہ کا عرض بلد اور طول بلد الگ ہوتا ہے۔ مثال کے طور پر پاکستان کا عرض البلد اور طول البلد اندازاً $33^{\circ} 33'$ ڈگری N اور $70^{\circ} 00'$ ڈگری E ہے۔

ایک طالب کو ہدایت کیجیے کہ صفحہ ۷ ا سے 'اشاریہ' پڑھے۔ طالبہ کو یہ دکھانے کے لیے آپ کو ٹلس کی ضرورت ہو گی کہ اشاریہ ٹلس کی پشت پر ہوتا ہے۔ طالبہ کو ہدایت کیجیے کہ چار چار کے گروپوں میں آگے آئیں۔ پھر ہر گروپ کو دکھائیے کہ ٹلس کے اشاریے میں دنیا کی ہر جگہ کے بارے میں مکمل معلومات موجود ہوتی ہیں۔ اشاریے میں دریائے سنہدھ یا کوہ قراقرم یا پھر پاکستان کے اہم شہروں کے عرض البلد اور طول البلد معلوم کرنے میں ان کی مدد کیجیے۔ پھر نقشے میں ان کی نشان دہی کرنے میں ان کی راہنمائی کیجیے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال ۱ کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۲ اور ۳، سرگرمی ۲ کروائی جائے گی۔

باب ۳: آب و ہوائی خطے

تدریسی مقاصد:

- آب و ہوا کی تعریف بیان کرنا۔
- آب و ہوا اور موسم کی صورت حال کے درمیان فرق بیان کرنا۔
- آب و ہوا کی مختلف اقسام بیان کرنا۔
- بیان کرنا کہ آب و ہوا کے لحاظ سے دنیا کو چار خطوط میں تقسیم کیا گیا ہے۔
- پاکستان کے مختلف طبعی خطوط کی آب و ہوا کو بیان کرنا۔
- پاکستانی باشندوں کی زندگیوں پر آب و ہوا کے اثرات کو بیان کرنا۔
- آب و ہوا پر انسانی سرگرمیوں کے مضر اثرات کو واضح کرنا۔
- ”سبز مکانی اثر“ اور ”علمی گرماؤ“ کی اصطلاحات کی تعریف کرنا۔

تدریس کا دورانیہ: تین پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، ایلٹس، دنیا کا نقشہ

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

بورڈ پر ”موسم“ (Weather) کی اصطلاح درج کر دیجیے، اور طلباء سے پوچھیے آج موسم کیسا ہے۔ وہ کہہ سکتے ہیں کہ دھوپ نکلی ہوئی ہے، بارش ہو رہی ہے، یا پھر موسم گرم یا سرد ہو سکتا ہے۔ اگر انھیں یاد ہوتا ان سے پوچھیے پچھلے ہفتے موسم کیسا تھا۔ انھیں بتائیے کہ ہم سب اپنے مشاہدات کے مطابق موسم کی پیش گوئی کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔ مثال کے طور پر اگر ہمیں بھلی کی کڑک سنائی دے، یا ہم سرمنی بادل دیکھیں تو پیش گوئی کر سکتے ہیں کہ بارش ہوگی۔ ماہرین موسمیات کی پیش گوئیاں ہوا کی سمت، فضائی دباؤ، ترسیب، درجہ حرارت، ہوا میں نمی کی مقدار وغیرہ جیسے عوامل کے مشاہدات اور حسابی عمل پر مبنی ہوتی ہیں۔

تدریج

اب ایک طالب علم کو صفحہ ۲۰ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء پر واضح کہیجے کہ موسم سے مراد مختصر دورانیے کے لیے فہا کی صورت حال ہے؛ جب کہ طویل مدت کے لیے کسی خلے کی اوست موئی صورت حال کو آب و ہوا (Climate) کہتے ہیں۔ مثال کے طور پر پاکستان کے شامی علاقوں کی آب و ہوا سرد ہے، مگر اس کا یہ مطلب نہیں کہ وہاں ہر وقت سردی پڑتی ہے۔ وہاں روشن اور گرم دن بھی آتے ہیں۔

صفحہ ۲۱ پر موئی صورت حال کی پیمائش میں استعمال ہونے والے آلات کے بارے میں پڑھیے اور طلباء کو بتائیجے کہ موسم کی پیش گوئی سے ہمیں طوفان، سیلاب کی آمد یا شدید بارش کا امکان جیسی اہم معلومات ملتی ہیں جنہیں منظر رکھتے ہوئے لوگ احتیاطی اور حفاظتی تدابیر اختیار کر سکتے ہیں۔ انھیں ایک مثال دیجیے کہ اگر کسی علاقے میں سیلاب کے آنے کی پیش گوئی ہوتی تو لوگ محظوظ پر مقام پر منتقل ہو کر اپنی جانیں اور پالتو جانوروں کو بچا سکتے ہیں۔

ایک طالب علم سے کہیجے کہ صفحہ ۲۱ سے ’آب و ہوا مختلف قسم کی ہو سکتی ہے، اور ’عرض البلد کا فرق‘ پڑھے۔ انھیں بتائیجے کہ کسی ملک کا جغرافیائی محل و قوع اس کی آب و ہوا کا تعین بھی کرتا ہے۔ کچھ ممالک کا محل و قوع اس طرح کا ہوتا ہے کہ وہاں سال بھر دھوپ پڑتی ہے، جب کہ کچھ ممالک میں کم دھوپ پڑتی ہے۔

ایک چھٹری کی مدد سے نقشے پر خط سرطان یا منطقہ حارہ اور خط جدی کے درمیان واقع ممالک کی نشان دہی کیجیے اور طلباء کو بتائیجے کہ ان ممالک کی آب و ہوا معتدل سے گرم ہوتی ہے کیوں کہ یہاں سورج کی شعاعیں براہ راست پڑتی ہیں۔ اب قطب شمالی اور قطب جنوبی کے قریب واقع ممالک کی طرف اشارہ کرتے ہوئے بتائیجے کہ ان ممالک میں دھوپ نہیں پڑتی لہذا یہاں آب و ہوا سخت سرد ہوتی ہے۔

ایک طالب علم کو سطح سمندر سے بلندی، سے پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور طلباء سے پوچھیجے کہ لوگوں کی بڑی تعداد گرام کی تعطیلات میں پہاڑی مقامات پر کیوں جانا چاہتی ہے۔ ان کے جوابات مختلف ہو سکتے ہیں۔ طلباء کے جوابات تخلی سے بننے اور انھیں بتائیجے کہ جیسے جیسے ہم سطح سمندر سے بلندی کی طرف جاتے ہیں، درجہ حرارت میں کمی واقع ہوتی ہے۔ اس کا سبب یہ ہے کہ سطح سمندر کے قریب ہوا کثیف ہوتی ہے اور اس میں سورج کی تپش کا اثر باقی رہتا ہے۔ جیسے جیسے ہم سطح سمندر سے بلندی کی طرف جاتے ہیں ہوا لطیف یا ہلکی ہونے لگتی ہے اور دھوپ اس میں سے، بغیر اسے گرم کیے گزر جاتی ہے۔ طلباء کو مری اور زیارت کی مثالیں دیجیے جو خاص طور پر گرمیوں میں مشہور و معروف پہاڑی تفریجی مقامات ہیں۔ بالخصوص گرمیوں میں لوگ بڑی تعداد میں یہاں آتے ہیں۔

ایک اور طالب علم سے کہیجے کہ سمندر سے فاصلہ، پڑھے۔ انھیں سمندر کے قریبی علاقوں کی آب و ہوا کے بارے میں مختصرًا بتا دیجیے۔ بورڈ پر سمندر کے قریب ایک قطعہ اراضی کی شکل بنائیجے جیسا کہ ذیل میں دکھایا گیا ہے۔

طلباء پر واضح کہیجے کہ گرم ہوا اور پر اٹھتی ہے اور اس کی جگہ لینے کے لیے سمندر کی جانب سے ہوا تیز رفتاری سے آتی ہے۔ سمندر کی طرف سے چلنے والی باد نیم ساحلی علاقوں کو ان علاقوں کے مقابلے میں سرد تر رکھتی ہے جو سمندر سے دور واقع ہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i) اور (ii) کروائے جائیں۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی 1 کروائیے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

دیوار پر دنیا کا نقشہ آویزاں کر دیجیے اور بورڈ پر ' مختلف آب و ہوائی خطے' تحریر کر دیجیے۔ طبا کو شانتگی کے ساتھ یاد دلائیے کہ باب اول میں وہ خطوں کے بارے میں پہلے ہی پڑھ چکے ہیں۔ ان سے پوچھیے کیا کوئی طالب علم 'خطے' کی اصطلاح کی تعریف بیان کر سکتا ہے۔ طبا کے جوابات سننے کے بعد انہیں بتائیے کہ خطے وسیع و عریض قطعات زمین ہوتے ہیں جن کی کسی مشترک قدر کی بنیاد پر انہیں ایک ہی گروپ میں شامل کر لیا جاتا ہے۔ ان خطوں کی گروپ بندی ان کی آب و ہوا کے لحاظ سے کی جاتی ہے۔ ہماری دنیا آب و ہوا کے لحاظ سے تین خطوں میں تقسیم ہے۔ ان خطوں کے نام بورڈ پر تحریر کر دیجیے یعنی منطقہ حارہ یا استوائی خطے، معتدل خطے اور قطبی خطے۔

مدرسہ

ایک طالب علم کو صفحہ ۲۳ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ چھٹری کی مدد سے طبا کو خط استوا، خط سرطان، اور خط جدی دکھائیے۔ درج ذیل شکل بورڈ پر بنادیجیے۔

بیان کیجیے کہ زمین کے جس حصے پر سورج کی شعاعیں براہ راست پڑتی ہیں، خط استوا یا اس کے قریب واقع ممالک کی طرح وہاں کی آب و ہوا بھی سال بھر گرم رہتی ہے۔ ایک طالب علم کو صفحہ ۲۴ پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور اسی تصویری خاکے کی مدد سے، جو آپ بورڈ پر پہلے بنا چکے ہیں، معتدل آب و ہوا کے حامل خطوں (۳۵° زاویہ پر واقع) اور قطبی خطوں (۳۰° کے زاویہ پر واقع) کی طرف اشارہ کیجیے۔ "منطقہ حارہ کے برساتی جنگلات" کے بارے میں پڑھیے اور طبا کو بتائیے کہ برساتی جنگلات فضائیں پائی جانے والی آسیجن گیس کے سب سے بڑے پیدا کار ہیں۔ نقشہ پر دنیا کے منطقہ حارہ میں واقع خطوں کی اشارہ کرتے ہوئے طبا کو بتائیے کہ بارانی جنگلات ان خطوں میں اگتے ہیں۔

طبا سے کہیے یہکے بعد دیگرے "پاکستان کے طبعی خطوں کی آب و ہوا"، "پہاڑی خطے"، "سلسلہ مرتفع کے علاقے"، اور "میدانی خطے" پڑھیں۔ ان سے کہیے کہ سبق کی پڑھائی کے دوران تصاویر پر توجہ دیں۔ سوالات پوچھیے جیسے آپ کس خطے

میں رہتے ہیں اور وہاں کی آب و ہوا کیسی ہے؟ گرمیوں میں وہاں موسم معتدل ہوتا ہے یا گرم؟ سرما میں ٹھنڈ ہوتی ہے یا سخت سردی پڑتی ہے؟ بارش کتنی بار ہوتی ہے؟ کبھی کبھار یا اکثر و پیشتر؟ بعد ازاں طبا سے کہیے صفحہ ۲۶ پڑھیں۔ بھر انھیں بتائیے کہ سال کے دوران موسموں کا دورانیہ یکساں نہیں ہوتا۔ پاکستان میں کچھ علاقوں میں گرمیوں کا موسم طویل اور سردیاں مختصر ہوتی ہیں؛ جب کہ دیگر حصوں میں سردیوں کا موسم طویل اور گرمیاں مختصر ہوتی ہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۱ (iii) ، (iv) ، اور سوال ۲ کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۲ کروائی جائے گی۔

سبق کی منصوبہ بندی (تیسرا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طبا کو گفتگو میں شریک کرتے ہوئے کلاس کا آغاز کیجیے کہ وہ کیسا لباس پہنتے ہیں: جس روز بارش ہو رہی ہو، یا گرمی پڑ رہی ہو، یا جب موسم سرد ہو۔ یہ بھی پوچھیے کہ گرمیوں اور سردیوں میں وہ کس قسم کی خوراک پسند کرتے ہیں۔ پوچھیے کہ سردیوں میں وہ گھر کے اندر کھینا پسند کرتے ہیں یا باہر۔ ان کے جوابات سننے کے بعد ایک طالب علم سے کہیے کہ صفحہ ۷ پڑھے۔

تدریج

واضح کیجیے کہ آب و ہوا ہمارے لباس، کھانے پینے، سفر کرنے کے انداز اور روزی کمانے کے طریقوں کو متاثر کرتی ہے۔ طبا سے استفسار کیجیے کیا وہ جانتے ہیں کہ خانہ بدوش کون ہیں؟ اگر جواب نہ دے پائیں تو انھیں بتائیے کہ خانہ بدوش وہ لوگ ہوتے ہیں جو کسی ایک جگہ پر نہیں رہتے۔ خانہ بدوش عام طور پر شدید آب و ہوا کے حامل خطوں میں رہتے ہیں۔ وہ کچھ عرصے کے لیے کسی مخصوص جگہ پر قیام پذیر ہوتے ہیں، پھر جیسے جیسے موسم شدید سرد یا گرم ہونے لگتا ہے تو یہ دوسری جگہ کی طرف نقل مکانی کر جاتے ہیں جہاں آب و ہوا معتدل ہوتی ہے۔

ایک طالب علم سے کہیے صفحہ ۲۸ پڑھے، اور طبا کو بتائیے کہ انسانی سرگرمیاں بھی آب و ہوا کو متاثر کرتی ہیں۔ آلو دگی بڑے بڑے موئی تغیرات کا سبب بنی ہے جس کے نتیجے میں پہلے سے زیادہ سیااب اور طوفان آرہے ہیں، گلیشیر پکھل رہے ہیں وغیرہ۔ ”اوزوں کی تہ“ کے بارے میں پڑھیے۔

ایک طالب علم کو ”سبزمکانی اثر“ اور ”عالیٰ حدت“ کے موضوعات پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طبا کو بتائیے کہ عالیٰ حدت یا

عالمی درجہ حرارت میں اضافہ دنیا کی آب و ہوا کو دائی طور پر بدل سکتا ہے جس سے زمین پر رہنے والے تمام جاندار متاثر ہوں گے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال ۱ (v) کروایا جائے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۳ کروائیں۔

باب ۳: قیامِ پاکستان

تدریسی مقاصد:

- ۸ ان تاریخی واقعات کو بیان کرنا جو قیامِ پاکستان کا سبب بنے۔
- ۸ بیان کرنا کہ ان تاریخی واقعات کو تاریخ (ماہ و سال) کے اعتبار سے کیسے ترتیب دیا جائے جو قیامِ پاکستان کا سبب بنے۔
- ۸ واضح کرنا کہ اہم تاریخی واقعات کی ترتیب لخاطر ماہ و سال (Timelines) کی ترتیب کیسے کی جائے۔
- ۸ بیان کرنا کہ مخصوص انفرادی شخصیات، تصورات، واقعات، اور فیصلے تاریخ پر گھرے اثرات مرتب کرتے ہیں۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، برصغیر یا غیر مقتضم ہندوستان کا نقشہ

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلبا کو بتائیے کہ معاشرتی علوم کا مضمون دو وسیع مضامین؛ جغرافیہ اور تاریخ کا احاطہ کرتا ہے اور یہ باب تاریخ کے بارے میں ہے۔ بورڈ پر سبق کا عنوان ”قیامِ پاکستان“ لکھ دیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ ماضی میں جو کچھ ہو چکا تاریخ اس کے بارے میں ہمیں اصل حقائق سے آگاہ کرتی ہے۔ انھیں بتائیے کہ ہر ملک کی اپنی تاریخ ہوتی ہے، اور جب ہم پاکستان کی تاریخ پڑھتے ہیں تو بہت سی باتیں ہمارے علم میں آتی ہیں مثلاً یہ کیسے وجود میں آیا؛ نیز ہمیں ان راہنماؤں کے بارے میں پتا چلتا ہے جنھیں نے تخلیقِ پاکستان کو ممکن بنایا۔ انھیں بتائیے کہ اہم تاریخی واقعات کے رومنا ہونے کی تاریخ اور سال یاد رکھنا ضروری ہے۔ ان تاریخوں کو یاد رکھنے کا ایک طریقہ اہم تاریخی واقعات کو ماہ و سال کے لحاظ سے ترتیب دینا یعنی ان کی تشكیل Timeline دینا ہے۔

تدریج

بر صغیر کا نقشہ آویزاں کر دیجیے اور ایک طالب علم سے کہیے کہ صفحہ ۳۱ پڑھے۔ بورڈ پر ”نوآبادی“ کی اصطلاح درج کر دیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ کالونی یا نوآبادی سے مراد وہ علاقہ ہے جس پر کسی دوسرے ملک کی حکومت رہی ہو۔ انھیں بتائیے کہ پاکستان بننے سے پہلے یہ سر زمین بر صغیر کا حصہ تھی جس پر برطانیہ حکمران تھا۔ لہذا بر صغیر پاک و ہند برطانوی نوآبادی تھا جسے

”برٹش انڈیا“ بھی کہا جاتا ہے۔ لیکن پر بنگالی وہ سب سے پہلے یورپی تھے جنہوں نے ہندوستان کو فتح کیا۔ ان کے بعد ہالینڈ کے باشندوں نے یہاں اپنا سلطنت قائم کیا تھا۔

اب بورڈ پر تاریخی واقعات اور ان کی وقوع پذیری کا سال کھٹک کر ٹائم لائیں بنائیے۔ مثال کے طور پر،

برطانوی ایسٹ انڈیا کمپنی ۱۸۰۰ء

طلبا کو بتائیے کہ انگریز بر صغیر میں تجارت کی غرض سے آئے تھے۔ انہوں نے یہاں ایک تجارتی کمپنی قائم کی۔ بذریعہ اس کمپنی نے خود کو مستحکم کیا اور ہندوستان کی چھوٹی اور کمزور ریاستوں کو فتح کرنے لگی۔ آخر کار ہندوستان کے باشندے برطانیہ کے خلاف متحد ہو گئے اور انگریزوں سے جنگ لڑی جو ۱۸۵۷ء کی جنگ آزادی کھلا تی ہے۔ اب بورڈ پر یہ تاریخ درج کر دیجیے:

جنگ آزادی ۱۸۵۷ء

اب ایک طالب علم کو صفحہ ۳۲ سے ”۱۸۵۷ء کی جنگ آزادی اور اس جنگ کی وجوہات“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ پھر بر صغیر کے نقشے کی طرف اشارہ کرتے ہوئے اس میں ان جگہوں کی نشان دہی کیجیے جن کا ذکر ان صفحات میں کیا گیا ہے۔ مثال کے طور پر بمبئی، مدراس اور کلکتہ جہاں ایسٹ انڈیا کمپنی نے اپنے تجارتی مرکز قائم کیے تھے۔ طلا کو نقشے پر دکھائیے کہ بندرگاہیں ہونے کی وجہ سے یہ تمام جگہیں یا شہر بہت اہمیت رکھتے تھے۔ اب انھیں نقشے پر پنجاب، سندھ اور اودھ (اوڈھ موجودہ ہندوستان کے صوبے اتر پردیش کا پرانا نام تھا) دکھائیے جنھیں ایسٹ انڈیا کمپنی نے فتح کیا تھا۔ بعد ازاں نقشے پر کانپور، لکھنؤ اور جھانسی کی نشان دہی کیجیے اور دکھائیے کہ یہ وہ جگہیں ہیں جہاں انگریزوں کے خلاف ہندوستان کے باشندوں نے بغاوت کا علم بلند کر دیا تھا۔

ایک طالب علم سے کہیے کہ ”ایسٹ انڈیا کمپنی کا خاتمه“ پڑھے، اور ساتھ ہی ٹائم لائیں میں تیسرا اہم تاریخ درج کر دیجیے جو آپ بورڈ پر بنار ہے ہیں:

ایسٹ انڈیا کمپنی کا خاتمه ۱۸۵۸ء

طلبا سے کہیے کہ اس ٹائم لائیں کا اپنی کاپیوں میں نقل کر لیں اور اگلے پیریڈ کے دوران اس میں اہم تاریخی واقعات کے رونما ہونے کی تاریخوں کا اضافہ کرتے رہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (۱) تا (۷) کروائے جائیں گے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ا (iv) اور (v) کروائے جائیں۔
ورک شیٹ ۲ کروائیے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

پچھلے پیریڈ میں برطانیہ کے بارے میں جو کچھ پڑھایا گیا تھا اس کا خلاصہ یہاں کہیجیے کہ کیسے انگریز ۱۸۰۰ء میں تجارت کی غرض سے برصغیر میں آئے اور بتدریج اس خطے پر اپنا تسلط قائم کر لیا یہاں تک کہ ۱۸۵۷ء میں ان کے خلاف ہندوستانی باشندوں نے بغاوت کر دی۔ ۱۸۵۸ء میں ملکہ برطانیہ نے ہندوستان کو برطانوی راج کے تحت لانے کا اعلان کیا۔

تدریج

ایک طالب علم سے کہیجیے کہ صفحہ ۳۲ تا ۳۳ سے ”قیامِ پاکستان کا سفر“ پڑھے۔ طلباء سے پوچھیجیے کہ جنگ آزادی کے بعد برصغیر کے عوام نے کس قسم کے سائل کا سامنا کیا ہوگا۔ جوابات سنئے اور پھر انھیں بتائیے کہ ہندوستان کے عوام جنگ میں شکست کے بعد سخت مابویں اور پریشان تھے۔ ان کے برطانوی حکمراء انھیں طرح طرح سے سزا میں دینے لگے تھے۔ ان کی زندگیاں پہلے جیسی نہیں رہی تھیں۔ طلباء سے پوچھیجیے جب وہ افسردہ یا غمزدہ ہوں، یا انھیں کسی مشکل کا سامنا ہو تو وہ کیا کرتے ہیں۔ استفسار کیجیے کہ وہ رہنمائی، مدد، صلاح مشورے، اور سہارے کے لیے کس کے پاس جائیں گے۔ جواباً وہ کہہ سکتے ہیں کہ اپنے والدین یا ٹیچر کے پاس جائیں گے۔

بورڈ پر سرسید احمد خان لکھ دیجیے اور طلباء کو بتائیجیے کہ سرسید احمد خان نے، جو اپنے وقت کے بڑے عالم تھے، برصغیر کے مسلمانوں کی رہنمائی کی اور انھیں سہارا دیا۔ انھوں نے مسلمانوں پر زور دیا کہ تعلیم حاصل کریں۔ اس مقصد کے لیے انھوں نے محمد انیگلو اور نیٹل کالج قائم کیا جو آگے چل کر علیگڑھ مسلم یونیورسٹی بن گیا۔

طلباء سے کہیجیے کہ وہ پرانی ٹائم لائن میں اضافہ کرتے رہیں گے۔ ان سے کہیجیے کہ وہ ذیل میں دیے گئے واقعات کو تاریخ کے ساتھ اپنی کاپیوں میں نقل کر لیں:

- محمد انیگلو اور نیٹل کالج، علی گڑھ ۱۸۷۵ء
- آل انڈیا مسلم لیگ ۱۹۰۶ء
- قائد اعظم کی مسلم لیگ میں شمولیت ۱۹۱۳ء
- علیگڑھ مسلم یونیورسٹی ۱۹۲۰ء

بورڈ پر ”دولتی نظریہ“ کی سرنخی لگا دیجیے اور طلباء کو بتائیے یہ نظریہ ہندوستان کی تقسیم کی بنیاد ہنا۔ اس نظریے کے مطابق ہندو اور مسلمان دو علیحدہ علیحدہ قوم تھے اور ہر ایک کو ایک الگ ملک کی ضرورت تھی جہاں وہ اپنے اپنے مذہب کے مطابق زندگی بسر کر سکیں۔

ایک طالب علم کو ”قرارداد پاکستان“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور ٹائم لائن میں درج کر دیجیے:

قرارداد پاکستان ۱۹۴۰ء

طلبا سے پوچھیے کہ کیا ان میں سے کوئی لاہور گیا ہے اور مینار پاکستان کی سیر کی ہے یا پھر انھوں نے ٹیلی ویژن پر مینار پاکستان دیکھا ہے۔ ایک طالب علم کو ”قیام پاکستان“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور بورڈ پر تحریر کیجیے:

قیام پاکستان ۱۹۴۷ء

طلبا کو بتائیے کہ پاکستان قائدِ اعظم کی رہبری میں ایک طویل جدوجہد کے بعد وجود میں آیا۔ طلا سے پوچھیے کیا وہ قیام پاکستان میں اہم کردار ادا کرنے والے دیگر رہنماؤں کے نام تلاش کر سکتے ہیں جن کا اس باب میں ذکر کیا گیا ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۱ (vi) (vii) اور سوال ۲ کروائیے۔

گھر کا کام

ورک شیٹ ۵ کروائی جائے۔

باب ۵: پاکستان۔ ماضی اور حال

تدریسی مقاصد:

- ۸ آزادی کے بعد نوزائیدہ مملکت کو درپیش مسائل بیان کرنا۔
- ۸ ان شعبوں کو زیر بحث لانا جن میں بہتری آئی ہے اور ترقی ہوئی ہے۔
- ۸ آزادی کے وقت پاکستانیوں کے عمومی حالات کو بیان کرنا۔
- ۸ آزادی کے فوراً بعد پاکستان کے حالات کا موجودہ حالات سے موازنہ کرنا۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

یہ باب پاکستان میں ۱۹۴۷ء میں اپنے قیام سے لے کر آج تک ہونے والی بہتری و ترقی کے بارے میں ہے۔ یہ بیان کرتے ہوئے کلاس میں گفتگو کا آغاز کیجیے کہ چند مقررہ معیارات مثلاً علمی ادارے، صنعتیں، سڑکیں، ریلوے، تعمیرات، بجلی وغیرہ کی بنیاد پر ہم کسی ملک میں ہونے والی پیش رفت اور ترقی کو جائز سمجھ سکتے ہیں۔

تدریج

ایک طالب علم کو صفحہ ۳۶ پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ آزادی کے وقت پاکستان کو درپیش سب سے اہم مسئلہ رقم یا فنڈر کی قلت کا تھا۔ نوزائیدہ مملکت میں لاکھوں کروڑوں مہاجرین کو رہائش اور روزگار درکار تھا۔ ملک کو موثر طور پر چلانے کے لیے فوج، بینکوں اور سرکاری دفاتر کا قیام ناگزیر تھا۔ پاکستان کے رہنماؤں اور عوام نے ملک کو مستحکم کرنے کی جدوجہد کے ابتدائی برسوں کے دوران سخت محنت کی۔ اس کے نتیجے میں پاکستان نے بہتری کی جانب پیش رفت کی اور متعدد صنعتوں کے قیام کے علاوہ سرحدوں کے دفاع کے لیے ایک مضبوط فوج بھی تشکیل دی گئی۔

ایک اور طالب علم کو صفحہ ۳۷ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ بیان کیجیے کہ پاکستان اپنی زرعی مصنوعات کی دوسرے ممالک کو فروخت سے آمدی (رقم) حاصل کرتا ہے۔ بورڈ پر ”برآمد“ اور ”درآمد“ کی اصطلاحات درج کر دیجیے۔ طلباء کو ان

اصطلاحات کا مطلب بتائیے کہ برا آمد سے مراد اشیاء دوسرے ممالک کو فروخت کرنا ہے، جب کہ درآمد کا مطلب دوسرے ملکوں سے اشیاء خریدنا ہے۔ انھیں بتائیے کہ ایک ملک اپنی اشیاء یا مصنوعات دوسرے ممالک کو برا آمد کر کے آمدنی یا قم کاتا ہے۔ طلباء کو بتائیے کہ اب پاکستان میں دنیا کے چند بہترین تعلیمی ادارے موجود ہیں کیوں کہ کوئی ملک اپنے شہریوں کو تعلیم سے بہرہ مند کیے بغیر ترقی نہیں کر سکتا۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال (i) کروایا جائے۔

گھر کام کام

ورک شیٹ ۶ کروائیے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

پاکستان کی ابتدائی مشکلات جیسے مہاجرین کی آبادکاری ، مالی بحران ، سڑکوں اور ریلوے کی بری حالت ، اور بجلی کی قلت کا ذکر کرتے ہوئے گزشتہ سبق کا خلاصہ بیان کیجیے۔ طلباء کو درآمدات اور برآمدات کا تصور بھی ذہن نشین کرائے اور انھیں بتائیے کہ زیادہ آمدنی حاصل کرنے کے لیے پاکستان نے اپنی برآمدات میں اضافہ کیا ہے۔ پاکستانی صنعتوں میں تجارتی اشیاء تیار کی جا رہی ہیں تاکہ دوسرے ممالک سے درآمدات نہ کرنی پڑیں۔

تدریج

چند طلباء سے کہیں کہ ایک ایک کر کے صفحہ ۳۸ اور ۳۹ پر دیے گئے نکات پڑھیں۔ انھیں بتائیے کہ ڈیم اہمیت رکھتے ہیں کیوں کہ ان میں پانی ذخیرہ کیا جاتا ہے جو بجلی پیدا کرنے اور کاشت کاری میں استعمال ہوتا ہے، پانی کی ذخیرہ کاری کے ذریعے ڈیم سیالاب کا راستہ بھی روکتے ہیں، وغیرہ وغیرہ۔ دریائے سندھ پر تعمیر تربیلا ڈیم اور دریائے جہلم پر بننے ہوئے منگلا ڈیم کا شمار دنیا کے چند بڑے ڈیموں میں ہوتا ہے۔ گھر بجلی کے بحران پر قابو پانے اور سیالابوں سے بچاؤ کے لیے ہمیں مزید ڈیموں کی ضرورت ہے۔

طلباء کو بتائیے کہ پاکستانیوں کی بڑی تعداد دوسرے ممالک جیسے دنی، امریکا، برطانیہ وغیرہ میں کام کرتی ہے۔ یہ لوگ پاکستان میں مقیم اپنے خاندانوں کو رقم بھیجتے ہیں، اس طرح پاکستان کو غیر ملکی زر مبادلہ حاصل ہوتا ہے۔ پاکستان اب تک زیادہ ترقی نہیں کر سکا۔ یہ اسی صورت میں ممکن ہوگا جب ہم سب مل جل کر اپنے اپنے شعبوں میں کام کریں۔ پاکستان کی

ترقی میں طلباء کو بھی اہم کردار ادا کرنا ہے۔ محنت سے تعلیم حاصل کر کے اور اپنے شہری بن کر طلباء پنے ملک کی تعمیر و ترقی میں مددگار ثابت ہو سکتے ہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال ۱ (ii) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی کروائی جائے۔

باب ۶: اہم عالمی واقعات اور ان کے اثرات

تدریسی مقاصد:

- بیان کرنا کہ دنیا کے مختلف حصوں میں رونما ہونے والے واقعات ایک دوسرے پر اثر ڈالتے ہیں۔
- واضح کرنا کہ عالمی جنگوں کی ابتداء کیسے ہوتی تھی۔
- بیان کرنا کہ دنیا پر ان جنگوں نے کیا اثرات مرتب کیے۔
- عالمی جنگوں کے دوران ہونے والی دریافتیں اور ایجادات کو زیر بحث لانا۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، دنیا کا سیاسی نقشہ

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

یہ باب دو عالمی جنگوں اور دنیا پر ان کے اثرات کے بارے میں ہے۔

بورڈ پر دنیا کا سیاسی نقشہ آویزاں کر دیجیے اور ممالک کے درمیان جنگوں کے موضوع پر گفتگو کرتے ہوئے باب کا آغاز کیجیے۔ ”عالمی جنگ“ کی اصطلاح متعارف کرائیے اور اس کی تعریح کیجیے کہ جب جنگ میں کمی طاقتور ممالک شامل ہو جائیں تو یہ عالمی جنگ کہلاتی ہے۔ طلباء سے پوچھیے کیا وہ جانتے ہیں کہ اب تک کتنی عالمی جنگیں لڑی جا چکی ہیں۔ اگر وہ جواب نہ دے پائیں تو انہیں بتائیے کہ اب تک دو عالمی جنگیں لڑی گئی ہیں، اور بورڈ پر ”۱۹۱۴ء۔ ۱۹۱۸ء۔“ (جنگ عظیم اول) اور ”۱۹۳۹ء۔ ۱۹۴۵ء۔“ (جنگ عظیم دوم) لکھ دیجیے۔

طلباء سے کہیے حساب لگائیں کہ جنگ عظیم اول اور جنگ عظیم دوم کتنی مدت تک جاری رہی تھیں۔ اگر وہ جواب نہ دے پائیں تو بتائیے کہ پہلی جنگ عظیم تقریباً چار سال اور دوسری جنگ عظیم چھ سال جاری رہی تھی۔

آپ اس بارے میں بھی گفتگو کر سکتے ہیں کہ جنگیں کیسے تباہی و بر بادی اور انسانی جانوں کے زیاد کا باعث بنتی ہیں۔ ملکوں کے درمیان مختلف وجوہات کی بنا پر جنگیں لڑی گئی ہیں، مگر باہمی مسائل کو حل کرنے کا طریقہ یہ نہیں ہے۔ دنیوں عالمی جنگوں میں انسانی جانوں کا اتنے وسیع بیانے پر زیاد ہوا کہ جنگ عظیم دوم کے اختتام پر ایک تنظیم کا قیام عمل میں لایا گیا جو ”اقوام متحدہ“ کہلاتی ہے۔ اس کا بنیادی مقصد دنیا کو ایک اور عالمی جنگ سے بچانا تھا۔ یہ تنظیم تمام ممالک کو قریب لے کر آئی کہ وہ تنازعات

ٹے کرنے کے لیے کام کریں۔

تدریج

صفحہ ۳۰ پڑھیے اور بورڈ پر لفظ ”اتحاد“ تحریر کر دیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ اس کا مطلب چند ممالک کا متحد ہونا ہے۔ جنگ عظیم اول کے دوران دو اتحاد تشكیل دیے گئے: اتحادی قوتوں اور مرکزی طاقتیں۔ اب بورڈ پر ایک طرف ”اتحادی قوتوں“ لکھ دیجیے اور پھر اس اتحاد میں شامل ممالک کے نام درج کیجیے، مثلاً فرانس، برطانیہ، اٹلی، روس اور امریکا۔ پھر بورڈ کی دوسری جانب ”مرکزی طاقتیں“ لکھیے اور پھر اس اتحاد میں شامل ممالک کے نام درج کر دیجیے، جیسے آسٹریا، جرمنی، اور ترکی۔ ایک چھٹری کی مدد سے دنیا کے سیاسی نقشے پر ان ممالک کے محل وقوع کی نشان دہی کیجیے۔

صفحہ ۳۱ پر سے ”جنگ عظیم اول“ کے باقی پیراگراف پڑھیے اور طلباء کو بتائیے کہ پہلی عالمی جنگ کے اختتام پر دنیا کا نقشہ بدل گیا تھا۔ مرکزی طاقتیں کو شکست ہوئی تھیں اور جرمنی کو اس جنگ کے آغاز کا ذمہ دار ٹھہرایا گیا تھا۔ طلباء سے پوچھیے کیا وہ ایڈولف ہٹلر کے نام سے واقف ہیں۔ ان کے جوابات سنئے اور پھر بتائیے کہ ایڈولف ہٹلر نے نوجوان جرمن سپاہی کی حیثیت سے پہلی جنگ عظیم میں حصہ لیا تھا۔ جنگ عظیم کے بعد اس نے اقتدار حاصل کیا اور انسانی تاریخ کا سب سے طاقتور آمر بن گیا۔

ایک طالب علم کو ”جنگ عظیم اول اور بر صغیر پاک و ہند“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء سے پوچھیے کہ ہندوستانی سپاہی کس فوج کا حصہ تھے۔ ان کے جوابات سنئے اور پھر بتائیے کہ بر صغیر پاک و ہند پر انگریزوں کی حکمرانی کے باعث ہندوستانی سپاہیوں کو برطانوی فوج میں خدمات انجام دینی پڑتی تھی۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ کیسے عالمی واقعات دوسرے ممالک پر اثر انداز ہوتے ہیں۔ دنیا کے نقشے پر بر صغیر پاک و ہند کے محل وقوع کی نشان دہی کیجیے اور پھر فرانس کی طرف اشارہ کیجیے جہاں ہندوستانی سپاہی جنگ لڑنے کے لیے بھیجے گئے تھے۔ طلباء سے پوچھیے کہ ہندوستان سے فرانس تک سپاہیوں نے سفر کیسے کیا ہوا۔ اگر وہ جواب دینے سے قادر ہیں تو انہیں بتائیے کہ اُس زمانے میں لوگ خشکی اور بحری راستوں سے سفر کرتے تھے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال (i) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی 1 کرائی جائے گی۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

پہلی جنگ عظیم کا خلاصہ بیان کرتے ہوئے کلاس کا آغاز کیجیے۔ طلباء سے پوچھیے کہ یہ جنگ کس نے جیتی تھی؟ ان کے جوابات سنئے اور پھر بتائیے کہ دوسری جنگ عظیم جمنی نے چھیڑی تھی۔ بعد ازاں صفحہ ۳۱ اور ۳۲ سے یہ موضوع پڑھیے۔

تدریج

بوروڈ پر ایک جانب ”اتحادی“ اور دوسری جانب ”محوری طاقتیں“ لکھ دیجیے۔ پھر ہر گروپ میں شامل اہم ممالک کے نام درج کیجیے۔

اتحادی: برطانیہ، فرانس، امریکا، سوویت یونین

محوری: جرمنی، اٹلی، جاپان

طلباء سے کہیے کیے بعد دیگرے وہ اس سبق کے باقی پیراگراف پڑھیں۔ انھیں بتائیے کہ بر صغیر پاک و ہند کی سیاسی صورتحال پر اس جنگ نے بڑا اثر ڈالا تھا۔ دوسری جنگ عظیم ۱۹۳۵ء میں اختتام پذیر ہوئی تھی۔ اس جنگ نے دنیا کا نقشہ بدل دیا تھا کیوں کہ متعدد یورپی اور ایشیائی نوآبادیوں کو آزادی حاصل ہوئی اور یہ برطانوی تسلط سے نجات پانے والے پاکستان اور انڈیا کی طرح نئی مملکتوں کے طور پر اُبھریں۔

اس جنگ کے دوران متعدد سائنسی دریافتیں بھی ہوئیں کیوں کہ حریف اقوام بہترین نالوچی کے ذریعے جنگ میں فتح حاصل کرنا چاہتی تھیں۔ طب و ادویہ سازی میں بھی پیش رفت ہوئی۔ بنی نوع انسان کو اس بات کا بھی ادراک ہوا کہ جنگ، اقوام عالم کے باہمی تباہیات کو طے کرنے کا راستہ نہیں ہے۔ لوگ ابھی تک ۱۹۳۵ء میں اتحادیوں کی جانب سے ہیر و شیما اور ناگاسکی پر گرائے جانے والے ایم بھوں سے پھیلنے والی بناہی نہیں بھول سکے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (ii) تا (iv) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۲ کروائی جائے۔

باب ۷: عظیم رہنمای

تدریسی مقاصد:

- تاریخ کے اہم مردوں خواتین کے حالات زندگی سے اچھے کردار کی مثالیں تلاش کرنا۔
- مخصوص شخصیات، تصورات، واقعات، اور فیصلوں کو بیان کرنا جنہوں نے تاریخ پر گہرا اثر چھوڑا ہو۔
- قائد اعظم، بیگم شاکستہ اکرام اللہ اور چوبہری رحمت علی کی سیاسی زندگی اور خدمات کو بیان کرنا۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

باب کی پڑھائی شروع کرنے سے قبل طلباء سے پوچھیے کہ وہ کون سی خوبیاں ہیں جو کسی مرد یا عورت کو لیدر یعنی راہنمائی ہیں۔ ان کے جوابات سنئے اور بورڈ پر راہنماؤں کی کچھ خوبیاں تحریر کر دیجیے جیسے: ذہانت، جرأت و بہادری، مضبوطی، متھر کرنے کی البتہ، عزم وغیرہ۔

تدریج

طلبا کو بتائیے کہ تحریک پاکستان اس لیے کامیابی سے ہمکنار ہوئی کہ ہمارے راہبروں نے عوام کی درست سمت میں راہنمائی کی۔ قوم کی تعمیر و ترقی کا انحصار اس کے راہنماؤں پر ہوتا ہے۔ طلباء باب ۳ میں سر سید احمد خان کے بارے میں پڑھ چکے ہیں۔ پوچھیے کیا انھیں یاد ہے کہ سر سید احمد خان نے مسلمانوں کو تحریک دی تھی کہ ابطور قوم ترقی کرنے کے لیے انگریزی اور سائنس کی تعلیم حاصل کریں۔ اگر انھوں نے اس وقت برصغیر کے مسلمانوں کی راہنمائی نہ کی ہوتی تو شاہزاد ہماری تاریخ مختلف ہوتی۔

چند طلباء سے کہیے کہ قائد اعظم کے بارے میں باری باری پڑھیں۔ اس دوران متن میں مذکور اہم تواریخ اور واقعات کی ٹائم لائن بنالیں۔ طلباء سے کہیے کہ ان تواریخ سے جڑے واقعات اور تاریخیں ذہن لشین کر لیں۔ بورڈ پر لکھیے:

قائد اعظم

تاریخ پیدائش

لکن ان میں شمولیت

بیوی سٹر

ہندوستان واپسی اور ممبئی ہائی کورٹ سے وابستگی ۱۸۹۶ء

۲۵ دسمبر ۱۸۷۶ء

۱۸۹۳ء

۱۸۹۶ء

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i)، (ii) اور (iii) کروائے جائیں۔

گھر کا کام

ورک شیٹ لے کروائیے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلباء سے تحریک پاکستان میں حصہ لینے والی مشہور خاتون راہنمای کا نام پوچھتے ہوئے کلاس کا آغاز کیجیے۔ وہ آپ کو قائد اعظم کی ہمشیرہ فاطمہ جناح کا نام بتا سکتے ہیں۔ انھیں بتائیے کہ تحریک پاکستان میں سرگرم کردار ادا کرنے والی مشہور خواتین راہنماؤں میں بیگم رعناء لیاقت علی خان اور بیگم شاہستہ اکرام اللہ شامل ہیں۔ ان خواتین نے قیام پاکستان کی خاطر سخت جدوجہد کی تھی۔

تدریج

چند طلباء کو باری باری صفحہ ۳۶ سے پیراگراف پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ انھیں بتائیے کہ اُس زمانے میں جب کہ خواتین کا الج تک بھی بمشکل پہنچ پاتی تھیں، بیگم اکرام اللہ نے لندن یونیورسٹی سے ڈاکٹریٹ کی سند حاصل کی تھی۔ انہوں نے قیام پاکستان

سے پہلے اور بعد میں سیاست میں سرگرمی سے حصہ لیا۔ وہ ایک ماہر لکھاری بھی تھیں۔ اب پندرہ طلباء کو سابق پڑھنے کی ہدایت کیجیے جو چوبدری رحمت علی کے بارے میں ہے۔ انہوں نے بر صغیر کے لوگوں کو اپنی تحریروں سے بہت متاثر کیا تھا۔ جب طلباء باب پڑھ چکیں تو پوچھیے کہ یہ راہنمائی مشترک خوبیوں کے حامل تھے۔ وہ آپ کو مختلف جواب دے سکتے ہیں۔ ان کے جواب سنئے اور پھر بتائیے کہ یہ تینوں راہنمائی تعلیم یافتہ، متحرک، اور محنتی تھے اور معاشرے میں تبدیلی لانا چاہتے تھے جس کا وہ خود بھی حصہ تھے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (iv) تا (vi) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (vii) تا (ix) کروائے جائیں۔

باب ۸: پاکستانی ثقافت

تدریسی مقاصد:

- ثقافت کی اصطلاح کی تعریف بیان کرنا۔
- پاکستان کی علاقائی ثقافتوں اور ان کی مشترک باتوں یا خصوصیات کو زیر بحث لانا۔
- بیان کرنا کہ وقت گزرنے کے ساتھ ثقافت کیسے تبدیل ہوتی ہے۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

باب کی پڑھائی شروع کرنے سے پہلے طلباء کے ساتھ 'ثقافت' کی اصطلاح پر نظر گلو کیجیے۔ یہ وضاحت کرتے ہوئے انھیں اس اصطلاح سے متعارف کروائیے کہ ثقافت سے مراد لوگوں کا رہنم، سہمن اور طرزِ زندگی ہے۔ ثقافت کا اظہار لباس، خوراک اور خوشیاں وغیرہ منانے کے انداز سے ہوتا ہے۔ پاکستان کے ہر خطے کی اپنی ثقافت ہے۔ اور ہر ثقافت کا احترام کیا جانا چاہیے۔ اگر طلباء پاکستان کے مختلف علاقوں سے تعلق رکھتے ہیں تو آپ ان سے کہہ سکتے ہیں کہ اپنی ثقافت کے بارے میں بتائیں، مثل کے طور پر اپنے علاقائی ملبوسات اور گھروں میں بولی جانے والی زبانوں کے بارے میں کچھ بیان کریں۔

تدریج

ایک طالب علم سے کہیے کہ "ثقافت کیا ہوتی ہے؟" پڑھے۔ طلباء کو بتائیے ہمارے مذہبی عقائد بھی ثقافت کی تشکیل کرتے ہیں۔ شادی اور بچوں کی پیدائش کے موقع پر خوشی کے اظہار کا طریقہ اور مذہبی تہوار وغیرہ منانے کا انداز ثقافت کھلااتا ہے۔ ایک اور طالب علم کو "مختلف ثقافتوں کے مشترک انداز" پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور پوچھیے کیا وہ جانتے ہیں کہ ثقافتی آرٹ کیا ہوتا ہے۔ طلباء کی حوصلہ افزائی کیجیے کہ وہ اپنے ثقافتی آرٹ جیسے سندھی اجرک، بلوچی کشیدہ کاری، قالین بانی، شیشے کا کام، دستکاریوں، بارہ دوزی وغیرہ پر لب کشائی کریں۔ انھیں بتائیے کہ ہر ثقافت کی اپنی لوک موسیقی، رقص، اور روایتی قصے کہانیاں ہوتی ہیں۔ لوگ اپنی ثقافتی اقتدار ایک نسل سے الگی نسل کو منتقل کرتے ہیں کیوں کہ ثقافت کو زندہ رکھنے کا صرف یہی طریقہ ہے۔ چند طلباء سے کہیے باری باری صفحہ ۵۰ پڑھیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ا (ن) تا (iii) کروائیے۔

گھر کا کام ورک شیٹ ۸ کروائی جائے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

ثقافت کا خلاصہ بیان کرتے ہوئے کلاس شروع کیجیے۔ آپ طلباء سے پاکستان کے چند ثقافتی آرٹ کے نام یا پھر پاکستان میں بولی جانے والی کچھ زبانیں پوچھ سکتے ہیں۔ بعد ازاں ایک طالب علم کو ”خوارک اور لباس“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔

مدرسہ

طلبا سے کہیے کہ صفحہ ۱۵ پر دی گئی تصویر پر غور کریں جس میں بچے مختلف علاقائی لباس زیب تن کیے ہوئے ہیں، اور بتائیں کہ ہر لباس کس ثقافت کی نمائندگی کرتا ہے۔ طلباء کو ہدایت کیجیے کہ وہ ان علاقائی ملبوسات میں فرق اور مشابہت تلاش کریں اور ہر علاقائی لباس سے متعلق جتوں اور پگڑی، ٹوپی وغیرہ پر غور کریں۔ انھیں بتائیے کہ مختلف ثقافتوں کے پکوان بھی مختلف ہوتے ہیں۔ لوگ دوسری ثقافتوں کے پکوان چکھنا پسند کرتے ہیں، اور اگر کبھی انھیں پاکستان کے دوسرے علاقوں کا سفر کرنے کا موقع ملے تو انھیں ان علاقوں کی روایتی خوارک لکھانا اچھا لگے گا۔

اب ایک اور طالب علم کو صفحہ ۱۵ پر سے ”قومی تہوار“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ انھیں بتائیے کہ پاکستان میں تمام علاقائی ثقافتوں ایک قومی جذبے کے تحت ایک دوسرے سے جڑی ہوئی ہیں۔ تمام ثقافتیں مل کر ایک قوم تشکیل دیتی ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ ہم اپنے قومی تہوار جوش و خروش کے ساتھ مناتے ہیں۔ بورڈ پر ”کثیر ثقافتی معاشرہ“ کی اصطلاح درج کر دیجیے اور طلباء سے پوچھیے کہ اس کے کیا معنی ہیں۔ اگر وہ جواب نہ دے پائیں تو بتائیے کہ اس سے مراد ایک ایسا معاشرہ ہے جو مختلف ثقافتوں سے مل کر بنا ہو۔ کثیر ثقافتی معاشرے میں رہنے والے لوگ دوسری ثقافتوں کا احترام کرتے ہیں، اور اس حقیقت کو سمجھتے ہیں کہ دنیا میں ہر کسی کو اپنے مذہب اور ثقافت کے مطابق زندگی بسرا کرنے کا حق حاصل ہے۔ وہ دوسروں پر اپنی ثقافت تھوپنے کی کوشش نہیں کرتے۔

ایک طالب علم کو ”پاکستان اور دیگر ممالک : یکسانیت اور فرق“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ جب لوگ دوسرے ملکوں میں رہنے کے لیے جاتے ہیں، تو وہ ان کی کچھ روایات اپنا سکتے ہیں مگر کئی صورتوں میں اپنی ثقافت ہی پر عمل کرتے ہیں۔ مثال کے طور پر دوسرے ملکوں میں مقیم پاکستانی عیدِ کم و بیش اسی انداز سے مناتے اور شادیاں بھی اسی طرح کرتے ہیں جیسے کہ پاکستان میں رہتے ہوئے عید مناتے اور شادیاں کرتے ہیں۔

طلبا سے پوچھیے کیا وہ گھر پر اپنا علاقائی لباس پہنتے ہیں۔ کچھ طلا اثبات اور کچھ نفی میں جواب دے سکتے ہیں۔ اب بورڈ پر ”علمی ثقافت“ کی اصطلاح درج کر دیجیے، اور طلا سے پوچھیے وہ اس اصطلاح کا مطلب سمجھتے ہیں یا نہیں۔ انھیں بتائیے جہاں تک خوارک اور لباس کا تعلق ہے دنیا بھر کے لوگوں کی ثقافت مشترک ہے۔ برگر، فراائز، اور پزا جیسی غذا کیں دنیا بھر میں کھائی جاتی ہیں۔ اسی طرح دنیا میں ہر جگہ لوگ پینٹ، شرٹ اور جیکٹ پہنتے ہیں۔ علمی ثقافت کی وجہ سے کچھ ثقافتیں معروف ہوتی جا رہی ہیں۔

چند طلا کو ”تہذیبی ادارے“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ بورڈ پر ”قدار“ کی اصطلاح درج کر دیجیے اور طلا سے پوچھیے کیا وہ آپ کو اس کے معنی بتا سکتے ہیں۔ ان کے جواب تحلیل سے سنئے اور پھر انھیں بتائیے کہ اس کا مطلب اخلاقی معیارات یا رویے اور طرزِ عمل کے معیارات ہیں۔ کسی خاص صورتحال میں ہمارا رویہ ہماری اقدار یا اخلاقی معیارات کو ظاہر کرتا ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال ۱ (iv) کروایا جائے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۳ کروائی جائے۔

باب ۹: کلینڈر

تدریسی مقاصد:

- کلینڈر کی اہمیت بیان کرنا۔
- سشمی اور قمری کلینڈر میں فرق کرنا۔
- دہائی، صدی اور ہزاریے کی تعریف کرنا۔

تدریس کا دورانیہ: ایک پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، موجودہ سال کا سشمی ہجری کلینڈر

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

روال سال کا سشمی ہجری کلینڈر بورڈ پر آویزاں کر دیجیے۔ ہماری زندگیوں میں کلینڈر کی اہمیت پر طلباء سے گفتگو کیجیے۔ ان سے کہیے کہ کلینڈر کا سب سے مفید مقصد بیان کریں۔ وہ آپ کو مختلف جوابات دے سکتے ہیں۔ طلباء سے اس نوع کے سوالات ”کیا کلینڈر سے پتا چلتا ہے کہ آپ کی سالگرہ کس دن آئے گی؟“، ”موسم گرما کی تعطیلات کب سے شروع ہوں گی؟“، ”پوچھتے ہوئے انھیں گفتگو میں شریک کیجیے۔

تدریج

طلباء سے کہیے سبق پڑھنا شروع کریں اور پھر بورڈ پر سبق کا عنوان ”سشمی اور قمری کلینڈر“ درج کر دیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ ”سشمی“ سورج اور ”قمری“ چاند کی طرف اشارہ ہے۔ سشمی کلینڈر کی بنیاد سورج کے گرد زمین کی ایک تکمیل محوری گردش پر ہے، جب کہ قمری سال کا انحصار زمین کے گرد چاند کے ایک چار مکمل کرنے پر ہے۔ انھیں بتائیے کہ زمین سورج کے گرد گردش کرنے کے ساتھ ساتھ اپنے محور پر بھی گھومتی ہے۔ چاند کی آدمی شکل ایک مخصوص تاریخ کو ظاہر کرتی ہے۔ جب نیا چاند یا ہلال نکلتا ہے تو قمری کلینڈر کی پہلی تاریخ ہوتی ہے۔ چاند کی آدمی شکل نظر آرہی ہو تو قمری میہنے کی سات تاریخ ہوتی ہے، جب کہ پورا چاند چودھویں تاریخ کی علامت ہوتا ہے۔ اس کے بعد چاند پھر گھٹنے لگتا ہے۔ ایک طالب علم سے کہیے کہ ”سشمی کلینڈر، قمری کلینڈر، اور سشمی و قمری کلینڈر کا فرق“ پڑھے۔ بورڈ پر ”دہائی، عشرہ،“ ”صدی“ اور ”ہزاریے“ کے الفاظ درج کر دیجیے اور طلباء سے کہیے کہ ان اصطلاحات کے معانی بتائیں۔ ان کے جوابات سننے کے بعد ایک طالب علم کو سبق

پڑھنے کی ہدایت کر دیجیے۔ پھر دہائی کے سامنے ۱۰ سال، صدی کے آگے ۱۰۰ سال اور ہزاریہ کے سامنے ۱۰۰۰ سال لکھ دیجیے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۱ (i) تا (iii) اور سوال ۲ (i) تا (iii) کروائے جائیں۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۱ اور ۲ کروائیں۔

باب ۱۰: مہم جو اور مہمات

تدریسی مقاصد:

- مہم جوئی کی وجوہات بیان کرنا۔
- ماضی کے چند اہم مہم جوؤں یا سیاحوں جیسے مارکو پولو، ابن بطوطة، نیل آرم اسٹرونگ، واسکو ڈی گاما وغیرہ کو جانا۔
- ماضی میں کی گئی دریافتیں کے بارے میں جانا۔
- بیان کرنا کہ ماضی کے سیاحوں کو کن عوامل نے نامعلوم جگہوں کا سفر کرنے کی تحریک دی۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، دنیا کا نقشہ

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

بورڈ پر ”مہم جو اور مہمات“ لکھ دیجیے اور طلباء کو بتائیے یہ دونوں الفاظ ”دریافت“ سے اخذ کیے گئے ہیں۔ استفسار کیجیے کہ کیا وہ اس لفظ کے معنی جانتے ہیں۔ ان کے جوابات سنئے اور پھر بتائیے کہ دریافت کا مطلب کسی نامعلوم جگہ کے بارے میں جاننے کی غرض سے وہاں کا سفر کرنا ہے۔

باب کا باقاعدہ آغاز کرنے سے قبل طلباء سے پوچھیے کہ اگر انھیں دور دراز علاقوں کا سفر کرنا پڑ جائے تو وہ کیسا محسوس کریں گے۔ اس بات پر طالب علم جوش و خروش یا ڈر اور خوف کا انطباق کر سکتے ہیں۔ انھیں بتائیے کہ ماضی میں ہوائی جہازوں، ریل گاڑیوں اور کاروں کی ایجاد سے بہت پہلے لوگوں کی نقل و حرکت ان ہی مقامات تک محدود رہتی تھی جہاں وہ رہا کرتے تھے۔ مگر کچھ لوگوں کے دلوں میں دنیا کو کھو جنے کی جگتوں نے جنم لیا چنانچہ انھوں نے مہم جوؤں کی حیثیت سے سفر کیے۔ جو مقامات اور جگہیں جو انھوں نے تلاش یا دریافت کیں وہ ان کی تلاش و جستجو کا نتیجہ یا ان کی دریافت کہلاتی ہیں۔

تدریج

ایک طالب علم کو صفحہ ۷۵ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ بورڈ پر دنیا کا نقشہ آویزاں کر دیجیے اور اس میں برعظم یورپ میں واقع اٹلی کی طرف اشارہ کیجیے۔ طلباء کو دکھائیے کہ مارکو پولو نے اپنے سفر کی ابتداء اٹلی سے کی تھی پھر وہ وہاں سے وسطی ایشیا اور چین

تک پہنچا۔ طبا سے پوچھیے کہ اس نے ان تمام علاقوں کا سفر کیسے کیا ہوگا۔ جوابات سننے کے بعد انھیں بتائیے کہ اُس زمانے میں لوگ سمندر کے ذریعے سفر کرتے تھے۔ پھر کسی ملک کے ساحل پر اتر جانے کے بعد وہ پیدل چلتے تھے یا پھر گھوڑا گاڑیوں میں سفر کرتے تھے۔ یہ سفر برسوں میں مکمل ہوتے تھے اور آج کل کے سفر کے مقابلے میں بہت دشوار تھے۔ ایک اور طالب علم کو ابن بطوطہ سے متعلق سبق پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور دنیا کے نقشے پر ان ممالک کی نشان دہی کیجیے جن کا اس نے سفر کیا تھا۔ طبا کو بتائیے کہ ان ہمہ جو لوگوں کی لکھی گئی دستاویزات بے حد اہمیت کی حامل ہیں کیوں کہ ان سے لوگوں کو ان جگہوں کے بارے میں پتا چلا جن کے بارے میں انہوں نے پہلے کبھی نہیں سنا تھا۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۱ (i) ۳ (iii) کروائے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۱ کروائی جائے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

مارکو پولو اور ابن بطوطہ نے تلاش و جستجو سے تحریک پاتے ہوئے جو سفر کیے اُن کا خلاصہ بیان کیجیے۔ طبا سے پوچھیے کیا انھیں اس کتاب کا نام یاد ہے جس میں مارکو پولو نے اپنی مہماں کا ذکر کیا ہے۔ درست جواب یعنی ”مارکو پولو کا سفر نامہ“ بتانے والے طالب علم کوششا بش دیجیے۔ اب ابن بطوطہ کی مہماں کا حال بیان کرنے والی کتاب کا نام پوچھیے۔ جواب میں ”رحلہ“ یا (The Journey) کہنے والے طالب علم کوششا بش دیجیے۔

مترجم

ایک طالب علم کو ”واسکو ڈی گاما“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور بورڈ پر ”جہاز راں“ کی اصطلاح لکھ دیجیے۔ طبا کو بتائیے کہ سمندر کو کھو جنے والا شخص جہاز راں کہلاتا ہے۔ واسکو ڈی گاما نے نئے سمندری راستے دریافت کیے جن سے لوگ لاعم تھے۔ ایک اور طالب علم سے کہیے کہ ”نیل آرم اسٹرائل اور چاند کا سفر“ کے تحت دیا گیا متن پڑھے۔ طبا کو بتائیے کہ جدید ٹینکنالوجی کی مدد سے انسان چاند پر پہنچا۔ امریکا، فرانس، روس، برطانیہ، جاپان، چین وغیرہ جیسے دنیا کے ترقی یافتہ ممالک کے پاس آج خلا کی کھوج کے لیے خصوصی خلائی مشن موجود ہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۲ (i) تا (iv) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۳ (i) تا (v)؛ اور سرگرمی ۲ کروائیے۔

باب ۱۱: نظام حکومت

تدریسی مقاصد:

- بیان کرنا کہ وفاقی حکومت کا ہونا کیوں ضروری ہے۔
- صوبائی اور وفاقی سطح پر حکومت سازی کا مقابل کرنا۔
- حکومت کی تین شاخوں کے انداز کار کا موازنہ کرنا۔
- ایک جمہوری نظام میں سیاسی جماعتوں کے افعال بیان کرنا۔
- پاکستان میں وفاقی اور صوبائی حکومتوں کے باہمی تعلق کی وضاحت کرنا۔
- پاکستان میں قانون سازی کے مرحلے کو جاننا۔
- ہائی کورٹ کے مقابلے میں سپریم کورٹ کی اہمیت اور اختیار بیان کرنا۔

تدریس کا دورانیہ: تین پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، سادہ پرچیاں، ایک خالی بکس
سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

یہ باب پاکستان میں نظام حکومت کے بارے میں ہے۔ ”حکومت“ کی تعریف بیان کرتے ہوئے سبق کا آغاز کیجیے۔ بورڈ پر یہ اصطلاح درج کر دیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ اس سے مراد یہ ہے کہ ملک پر کسی حکمرانی کی جا رہی ہے۔ حکومت کے متعدد ادارے، تنظیمیں اور شعبے ہوتے ہیں جو مختلف معاملات کے ذمہ دار ہوتے ہیں۔ طلباء سے کہیے کہ پاکستان کے صدر اور وزیر اعظم کا نام بتائیں۔

تدریج

ایک طالب علم کو ”حکومت کی ضرورت“ کا متن پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ بورڈ پر ”جمهوریت“ کی اصطلاح لکھ دیجیے اور طلباء سے کہیے کہ اس کی تعریف کریں۔ اگر وہ جواب نہ دے پائیں تو انہیں بتائیے کہ اس کا مطلب ’عوام کی حکومت، عوام کے لیے، اور عوام کے ذریعے‘ ہے۔ جمہوری حکومت کی ضد آمربیت ہے۔ آمربیت میں اختیار اور طاقت فرد واحد کے ہاتھ میں ہوتی ہے۔

ایک اور طالب علم سے کہیے کہ ”وفاقی حکومت کی کیا ضرورت ہے؟“ کامتن پڑھے۔ طلباء کو بتائیے صوبائی حکومتیں اور وفاقی حکومت الگ الگ امور دیکھتی ہیں۔ بورڈ پر ایک جانب ”صوبائی حکومت“ کی سرفی لگائیے اور نیچے اس کے ماتحت مکملوں کے نام درج کر دیجیے؛ اب بورڈ کی دوسری جانب ”وفاقی حکومت“ کی سرفی لگائیے اور نیچے اس کے ماتحت مکملوں کے نام لکھ دیجیے۔

وفاقی حکومت	صوبائی حکومت
دفاع	تعلیم
مالیات یا خزانہ	صحت
مواصلات	آپاشی
امورخارجہ	صنعت

اب ”آنین اور ۱۹۷۴ء کے آئین کے مطابق“ پڑھیے۔ طلباء کو بتائیے کہ آئین تحریری اصولوں کا مجموعہ ہوتا ہے جن کے مطابق ملک کا نظام و نسق چلا کیا جاتا ہے۔ سرکاری حکام آئین میں معین کردہ اصولوں سے روگرانی نہیں کر سکتے۔

وفاقی حکومت کا ڈھانچہ بیان کرنے سے پہلے طلباء کو انتخابات کے تصور سے متعارف کروائیے۔ پوچھیے کہ کیا کبھی انہوں نے اپنے والدین سے یا میلی ویژن پر انتخابات کے بارے میں سنا ہے۔ وہ انتخابات کے تصور سے مکمل طور پر واقف ہو بھی سکتے ہیں اور نہیں بھی۔ اس تصور یا اصطلاح سے طلباء کو واقف کروانے کا بہترین طریقہ ہے کہ کلاس میں عملی مظاہرے کے ذریعے بتایا جائے کہ انتخابات کا انعقاد کیسے ہوتا ہے۔

طلباء کو بتائیے کہ وہ وٹنگ یا استصواب رائے کے ذریعے اپنی کلاس کے مانیٹر کا چناؤ کریں گے۔ پوچھیے کہ کون کون کلاس مانیٹر کی حیثیت سے کلاس کی نمائندگی کرنے کا خواہش مند ہے۔ کئی طالب علم مانیٹر بننے میں دلچسپی ظاہر کر سکتے ہیں مگر ان میں سے صرف دو کا انتخاب کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ ایک عوامی عہدے کی کئی ذمہ داریاں ہوتی ہیں اور یہ انتخاب محنت کا مقاضی ہوتا ہے۔ منتخب کردہ رکن کا فرض ہے کہ وہ عوام کی بھلائی کے لیے کام کرے اور ان کے مسائل حل کرے۔ اسی طرح لوگوں کو بھی اپنے ووٹ ذمہ داری سے ڈالنے چاہئیں۔ انھیں کسی شخص کو ووٹ دیتے ہوئے اس کے ساتھ اپنی ووٹی یا رشتہ داری کے بجائے اس کی اہلیت کو منظر رکھنا چاہیے۔

بورڈ پر امیدواروں کے نام درج کر دیجیے اور ہر طالب علم کو سادہ کاغذ کی چھوٹی پرچی دے دیجیے۔ کلاس میں حاضر طلباء کی تعداد شمار کر کے بورڈ پر لکھ دیجیے۔ اب دونوں امیدواروں سے کہیے کہ وہ کلاس میں خود کو متعارف کروائیں۔ ان کی حوصلہ افزائی کیجیے کہ وہ اپنے بارے میں چند الفاظ کہیں اور بتائیں کہ مانیٹر کیوں بننا چاہتے ہیں۔ آپ انھیں اشارہ دے سکتے ہیں کہ وہ کلاس میں نظم و ضبط برقرار رکھیں گے؛ کلاس کو صاف سترہ رکھیں گے؛ ٹھیکر کی عدم موجودگی میں کلاس میں خاموشی برقرار رکھیں گے؛ اپنے ہر ساتھی کے ساتھ عدل و انصاف کے ساتھ پیش آئیں گے؛ کلاس کے وسائل کا تحفظ کریں گے؛ اس بات کو یقینی بنائیں گے کہ کلاس میں داخل ہوتے ہوئے یا باہر نکلتے ہوئے طلباء قطار بنائیں، وغیرہ وغیرہ۔

اب طلباء سے کہیے کہ جس طالب علم کو وہ کلاس مانیٹر کے عہدے کے لیے موزوں سمجھتے ہیں اس کا نام سادہ کاغذی پرچی پر لکھیں اور پرچی کو تہہ کر لیں۔ انھیں ہدایت کر دیجیے کہ اپنے نام پرچی پر نہ لکھیں اور نہ ہی اپنے ساتھیوں کو بتائیں کہ انھوں نے کسے ووٹ دیا ہے۔ اب طلباء سے کہیے قطار بنا کر یکے بعد دیگرے آئیں اور خالی ڈبے میں اپنا ووٹ ڈالیں۔

جب تمام طالب علم ووٹ ڈال چکے ہوں تو ان ووٹوں کی گنتی شروع کر دیجیے اور بورڈ پر ہر امیدوار کے نام کے نیچے حاصل کردہ ووٹوں کی تعداد درج کر دیجیے۔ منتخب شدہ کلاس مانیٹر کے نام کا اعلان کیجیے اور دوسرے امیدوار کو شائعی سے بتائیے کہ جمہوریت میں جیت ہمیشہ اکثریت کی ہوتی ہے۔ اس بات پر بھی زور دیجیے کہ فاتح امیدوار لازماً اپنے وعدے پورے کرے بصورت دیگر اسے ووٹوں کے ذریعے اسی طرح اس عہدے سے محروم کیا جا سکتا ہے جیسے کہ اس عہدے کے لیے منتخب کیا گیا ہے۔ شکست خورده امیدوار سے اگلی باری کے لیے نیک خواہشات کا اظہار کیجیے، اور اسے مشورہ دیجیے کہ آئندہ بہتر اجتنڈے کے ساتھ آئے۔ اس پوری سرگرمی کا مقصد طلباء کو انتخابی عمل سے روشناس کروانا تھا۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i) ، (ii) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۲ (i) ، (ii) کروائے جائیں۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلباء بجان بچکے ہیں کہ انتخابات کیسے منعقد ہوتے ہیں، تو انھیں بتائیے کہ انتخابات کا انعقاد قومی و صوبائی دونوں اسمبلیوں کے لیے ہوتا ہے۔ ہم، پاکستان کے عوام انتخابی عمل کے ذریعے اپنے نمائندے منتخب کرتے ہیں۔ یہ منتخب نمائندوں کی ذمہ داری ہے کہ عوام کے مسائل حل کریں۔

تدریج

اب بورڈ پر ”وفاقی حکومت کا ڈھانچا“ تحریر کیجیے اور اس کی شکل بنائیے یا پرنٹ نکال لیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ پاکستان میں نظام حکومت کے تین اہم ستون ہیں۔

ایک طالب علم کو صفحہ ۲۳ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ قومی اور صوبائی اسمبلیوں کے انتخابات سیاسی جماعتوں کی بنیاد پر لڑے جاتے ہیں۔ تاہم کچھ امیدوار آزادانہ حیثیت سے انتخابات میں حصہ لیتے ہیں اور منتخب ہو جانے کی صورت میں،

کسی سیاسی جماعت میں شمولیت اختیار کر لیتے ہیں۔

قوی اسیبلی کا ایک اہم کام بجٹ منظور کرنا ہے۔ طلباء سے اس اصطلاح کا مطلب پوچھیے۔ وزارت خزانہ سالانہ تنخینہ تیار کرتی ہے کہ آئندہ مالی سال کے دوران حکومت کہاں اور کیسے رقم خرچ کرے گی۔ وہ اہم شعبے جہاں حکومت رقم صرف کرتی ہے ان میں دفاع، تعلیم، صحت، ترقی، تجارت وغیرہ شامل ہیں۔

طلباء کو بتائیے کہ قومی یا صوبائی اسیبلی کا اپنیکر کلاس ٹیچر ہی کی طرح ہوتا ہے۔ وہ اسیبلی کے تمام اراکین کے ساتھ یکساں رویہ اختیار کرتا ہے، بحث مباحثوں اور تمام معاملات کو غیر جانبداری سے حل کرتا ہے۔ اسی طرح سینیٹ کی سربراہی اس کا چیئرمین کرتا ہے۔

ایک طالب علم کو صفحہ ۲۳ پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ ریاست کا سربراہ صدر ہوتا ہے مگر بیشتر اختیارات وزیراعظم کے پاس ہوتے ہیں۔ طلباء سے پوچھیے کہ وزیراعظم سب سے طاقتوں کیوں ہوتا ہے۔ وہ آپ کو مختلف جوابات دے سکتے ہیں۔ انھیں یاد دلائیے کہ پاکستان ایک جمہوری ملک ہے اور ہمارا وزیراعظم ملک کی اکثریت منتخب کرتی ہے۔ مختلف پالیسیوں کے سلسلے میں وزیراعظم کی معاونت اس کی کاپینہ کرتی ہے۔

پبلک سروس یا سول سروس کا مکملہ، پبلک سروس کے امتحان میں کام یاب ہونے والے افراد چلاتے ہیں۔ وہ اس ملازمت کے لیے منتخب نہیں ہوتے بلکہ انھیں اس کا اہل بننے کے لیے ایک امتحان پاس کرنا پڑتا ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i) (ii) (iii) (iv) (v) (vi) (vii) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i) (ii) (iii) کراچے جائیں۔

سبق کی منصوبہ بندی (تیسرا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

پچھلے سبق کا خلاصہ بیان کیجیے اور طلباء سے وفاقی حکومت کے تین ستونوں سے متعلق سوالات کیجیے۔ انھیں بتائیے کہ عدیہ، حکومت کا تیسرا ستون کہلاتی ہے۔

مدرسہ

ایک طالب علم سے کہیے صفحہ ۲۵ پڑھنے، اور طلباء کو بتائیے کہ بل سے مراد ملک میں یا قانون بنانے کی رائے یا تجویز ہے۔

کسی ملک میں نیا قانون بنانے کا عمل طویل اور پیچیدہ معاملہ ہوتا ہے۔ نئے قانون کی صدر مملکت سے منظوری کے لیے اس پر بحث کی ضرورت ہوتی ہے اور قومی اسمبلی اور سینیٹ کے اراکین کی جانب سے استصواب رائے درکار ہوتا ہے۔ ایک طالب علم کو ”قومی مسائل حل کرنے کے طریقے“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کے ساتھ ”تازع حل کرنا“ پر گفتگو کیجیے۔ بورڈ پر یہ اصطلاح درج کرنے کے بعد بیان کیجیے کہ اس کا مطلب تازع، کسی معاملے یا مسئلے کو حل کرنا ہے۔ طلباء سے پوچھیے کیا وہ گھر پر بھائی یا بہن سے جھگڑتے ہیں، اور جھگڑا حل کون کرتا ہے۔ جواباً وہ والدین یا دادا دادی وغیرہ کہہ سکتے ہیں۔ ان سے پوچھیے کسی مسئلے کو حل کرنے کا بہترین طریقہ کیا ہے: اس پر لڑتے جھگڑتے رہنا، یا اسے حل کرنے کے لیے کچھ کرنا۔ طلباء کے جوابات تخلی سے سینے اور پھر انھیں بتائیے کہ جیسے اشخاص کے درمیان مسائل پیدا ہو سکتے ہیں، اسی طرح صوبوں کے درمیان، یا صوبوں اور وفاقی حکومت کے ماہین مسائل اور تازعات کھڑے ہو سکتے ہیں، مثال کے طور پر آپی مسائل اور قدرتی گیس کی تقسیم وغیرہ۔ گفت و شنید، مذکرات وغیرہ کے ذریعے ان مسائل کو زیر بحث لا یا اور حل کیا جاسکتا ہے۔

”شہریوں کے حقوق و ذمہ داریاں“ پڑھیے اور بورڈ پر ”تفريق یا امتياز“ کی اصطلاح درج کر دیجیے۔ اس اصطلاح کی تعریف بیان کرتے ہوئے بتائیے کہ اس سے مراد مذہب، نسل، جنس وغیرہ کی بنیاد پر لوگوں کے درمیان غیر منصفانہ فرق کرنا ہے۔ انھیں بتائیے کہ قانون کی نظر میں تمام شہری برابر ہوتے ہیں، اور یہی قانون امیر اور غریب، مرد اور عورت پر یکساں طور پر لا گو ہوتا ہے۔ بورڈ پر مخصوص (tax) کی اصطلاح لکھ دیجیے اور طلباء سے اس کے معنی پوچھیے۔ ان کے جوابات سننے کے بعد بتائیے کہ شہریوں کو اپنی آمدنی یا کاروبار کے نفع کا کچھ حصہ قوی خزانے میں ضرور دینا چاہیے تاکہ حکومت یہ رقم ملک کی ترقی میں استعمال کر سکے۔ مثال کے طور پر حکومت اس رقم سے اپنے شہریوں کی فلاخ و بہبود کے لیے اسپتال، اسکول، سڑکیں یا نئے ڈیم تعمیر کر سکتی ہے۔ اگر عوام نکیں ادا نہیں کریں گے تو پھر ملک کی ترقی کے لیے رقم دستیاب نہیں ہوگی۔ ایک طالب علم کو باقی صفات پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ تمام سیاسی جماعتوں کا اپنا اپنا منشور ہوتا ہے مگر ہر سیاسی جماعت کا بنیادی مقصد ملک اور اس کے شہریوں کی فلاخ و بہبود کے لیے کام کرنا ہوتا ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (v)، (vi)، (vii)؛ اور سوال ۲ کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۱، ۲ اور ۳ کروائیے۔
ورک شیٹ ۹ کروائیے۔

باب ۱۲: معلومات کے ذرائع

تدریسی مقاصد:

- معلومات کے مختلف ذرائع کی شناخت کرنا۔
- ذرائع ابلاغ عامہ، اور محدود ابلاغ کے ذرائع کے درمیان فرق بیان کرنا۔
- معلومات کے مختلف ذرائع کے فوائد و نقصانات کو جاننا۔
- سیاسی عمل میں ذرائع ابلاغ کے کردار کو جاننا۔
- متعلق اور غیر متعلق معلومات کے مابین فرق بیان کرنا۔
- اخباری مضماین اور نیوز رپورٹوں میں ایک ہی موضوع کے بارے میں مختلف نقطہ ہائے نظر کو بیان کرنا۔
- بحث کرنا کہ اخبارات، ٹیلی ویژن، اور انٹرنیٹ سے حاصل کردہ معلومات کی تشریح کیسے کی جائے۔
- کلاس کا اخبار بنانے میں مدد کرنا۔
- بیان کرنا کہ عوامی آگاہی کا پیغام کیسے تخلیق کیا جائے۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، اخبارات، رسائل

منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

باب کی پڑھائی شروع کرنے سے پہلے طلباء سے کہیے وہ آپ کو دنیا کے بارے میں معلومات حاصل کرنے کے چند طریقے بتائیں۔ ان سے پوچھیے کہ بہت پہلے رونما ہونے والے واقعات کے بارے میں ہمیں کیسے پتا چلتا ہے، یا ان جگہوں کے بارے میں ہم کیسے جان پاتے ہیں جہاں ہم کبھی نہیں گئے؟ ان کے جوابات سننے کے بعد ایک طالب علم کو صفحہ ۷۰ پر ہنسنے کی ہدایت کیجیے۔

تدریج

انھیں بتائیے کہ کتاب معلومات کا مقبول ترین ذریعہ ہیں، تاہم معلومات حاصل کرنے کے لیے ہر بار کتاب خریدنے کی ضرورت نہیں ہوتی۔ کتب خانوں میں تمام موضوعات پر ڈیوروں کتابیں موجود ہوتی ہیں۔ اخبارات ہمیں دنیا بھر میں ہونے

والے واقعات سے متعلق تازہ ترین معلومات فراہم کرتے ہیں۔ طلباء کو ایک اخبار دکھائیے اور انھیں بتائیے کہ کچھ اخبارات مقامی جب کہ دیگر اخبارات عالمی خبریں مہیا کرتے ہیں۔ اخبارات کھلی، تفریخ، کاروباری سرگرمیوں اور اشتہارات وغیرہ جیسے حصول پر مشتمل ہوتے ہیں۔ آپ کلاس میں جو اخبار لے کر آئے ہیں اس میں یہ حصے طلباء کو دکھائیے۔

ایک اور طالب علم سے کہیے کہ صفحہ اے پر مذکور معلومات کے باقی ذرائع پڑھے۔ طلباء کو بتائیے کہ ریڈیو اب کاروں، بسوں، بیباں تک کہ موبائل فون میں بھی لگا دیا گیا ہے۔ لوگ دوران سفر بھی ریڈیو کی نشریات کے ذریعے باقی دنیا سے منسلک رہ سکتے ہیں۔ متعدد مقامی ریڈیو اسٹیشن گھروں یا دفاتر کو جانے والے لوگوں کو تاریخ کی تازہ ترین معلومات بھی فراہم کرتے ہیں۔ ٹیلی ویژن معلومات کا بہت مقبول ذریعہ ہے۔ ان گنت مقامی اور بین الاقوامی ٹی وی چینل پوری دنیا کو معلومات مہیا کر رہے ہیں۔ لوگ چند سینئنڈ یا چند منٹوں میں دنیا کے کسی بھی کونے میں ہونے والے اہم واقعات دیکھ سکتے ہیں۔

انٹرنیٹ معلومات کا تازہ ترین ذریعہ ہے جس نے لوگوں کو چند ملک کے ذریعے میں ہونے والے اہم واقعات دیکھ سکتے ہیں۔

طلباء سے پوچھیے کیا وہ سمجھتے ہیں کہ ان ذرائع سے انھیں حاصل ہونے والی معلومات سو فیصد درست ہوتی ہیں۔ طلباء آپ کو مختلف جوابات دے سکتے ہیں۔ انھیں بتائیے کہ سرکاری (آفیشل) یا معتبر ذرائع سے آنے والی معلومات پر بھروسہ کیا جا سکتا ہے۔ بعض اوقات ان ذرائع معلومات سے لوگوں تک گمراہ کن معلومات بھی پہنچ سکتی ہیں۔ معلومات کے معتبر اور غیر معتبر ذرائع کی شناخت کرنے کا بہترین طریقہ یہ جاننا ہے کہ معلومات کس ذریعے سے حاصل ہو رہی ہیں۔ اگر یہ کسی سرکاری ذریعے، یا کسی تسلیم شدہ عالمی اجنسی یا تنظیم کی جانب سے حاصل ہو رہی ہیں تو پھر اس پر بھروسہ کیا جا سکتا ہے۔ تاہم نامعلوم یا بے نام ذرائع معلومات پر اعتبار نہیں کیا جا سکتا۔

اب ایک طالب علم کو ان ذرائع کے ”فواائد و نقصانات“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ ان پر طلباء کے ساتھ گفتگو کیجیے اور ان سے کہیے کہ آپ کو ان ذرائع معلومات کے مزید فوائد و نقصانات بتائیں۔ ان کے جوابات سنئے اور پھر بتائیے کہ کچھ کتابیں جو بہت پہلے شائع ہوئی ہیں ان میں پرانی اور ناقابل اطلاق معلومات موجود ہو سکتی ہیں۔ اسی طرح اخبارات، ریڈیو اور ٹیلی ویژن سے حاصل ہونے والی معلومات بھی بعض اوقات جانبدار ہو سکتی ہیں لہذا ایسی معلومات مصدقہ نہیں ہوتیں۔ یہ ان ذرائع معلومات کا منفی پہلو ہے۔ تاہم دنیا بھر میں ہونے والے اہم واقعات سے ہم مختلف ذرائع معلومات کے ذریعے واقف ہوتے ہیں۔ یہ ان کا بہت بڑا فائدہ ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i)، (ii) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۲ کروائی جائے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلبا کے ساتھ ان کے پسندیدہ ذریعہ معلومات پر گفتگو کیجیے۔ ان میں سے بیشتر کا پسندیدہ واسطہ یا ذریعہ واسطہ ٹیلی ویژن ہو سکتا ہے۔ ان کی حوصلہ افزائی کیجیے کہ وہ روزانہ اخبار کی سرخیاں پڑھیں۔ انھیں بتائیے کہ اخبارات ہر روز کے موسم کی پیش گوئی کے علاوہ ان کے علاقے یا دوسرے مقامات پر ہونے والی اہم تقاریب، مقابلوں وغیرہ سے بھی آگاہ کرتے ہیں۔

تدریج

ایک طالب علم کو صفحہ ۲ پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور بورڈ پر ”ذرائع ابلاغ عامہ“ اور ”مقامی میڈیا“ کی اصطلاحات تحریر کر دیجیے۔ طلبہ پر ان اصطلاحات کی وضاحت کیجیے۔ جب ہم میڈیا یا ذرائع ابلاغ کی اصطلاح استعمال کرتے ہیں تو اس سے مراد ابلاغ کے تمام ذرائع بشوں کتب، اخبارات، ریڈیو، ٹیلی ویژن، اور اینٹرنیٹ ہیں۔ طلبہ سے کہیے کہ آپ کو ذرائع ابلاغ عامہ اور محدود ابلاغ کے ذرائع سے حاصل ہونے والی معلومات کی مزید مثالیں بتائیں۔ امریکا میں ہونے والے عام انتخابات ذرائع ابلاغ عامہ سے نشر و شائع ہونے والی خبر کی ایک مثال ہیں۔ دوسری جانب ایک صوبے کا میٹرک کا رزلٹ محمدود ابلاغ کے ذرائع ہی سے شائع و نشر ہوگا۔

ایک اور طالب علم کو ”سیاسی عمل میں ذرائع ابلاغ کا کردار“، کامن پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلبہ کو بتائیے کہ ذرائع ابلاغ کو بالخصوص جنگ اور انتخابات کے دوران ایک مؤثر ہتھیار کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔ درحقیقت پہلی جنگ عظیم کے دوران اخبارات اور ریڈیو معلومات کا واحد ذریعہ تھے، اور ان دونوں ذرائع کا حکومتوں نے دوران جنگ غلط استعمال کیا۔ جمنی کے دشمنوں سے متعلق عوام الناس کو گمراہ کرن معلومات فراہم کی گئیں۔ اس اقدام کے پس پرده مقصد برطانیہ کے دشمن کے خلاف عام شہریوں اور برطانوی فوج کو تحریر کرنا تھا۔

ایک اور طالب علم کو ”متعلقہ اور غیر متعلقہ معلومات میں فرق“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ اس موضوع کی تدریس کے لیے آپ کو ایک اخبار کے کچھ تراشے درکار ہوں گے، جو آپ طلبہ میں تقسیم کر سکیں۔ یا بھر آپ اخبار میں سے ایک مضمون بلند آواز سے پڑھتے ہوئے بیان کر سکتے ہیں کہ کون سی معلومات متعلقہ ہیں اور کون سی نہیں۔ طلبہ سے کہیے کہ انھیں جو اخباری تراشے دیے گئے ہیں ان میں سے متعلقہ اور غیر متعلقہ معلومات کے درمیان فرق کریں۔ اس کام کو صحیح طور سے کرنے کے لیے انھیں آپ کی حوصلہ افزائی اور راہنمائی درکار ہوگی۔

ایک اور طالب علم سے کہیے کہ اگلا موضوع ”اخباری مضمون اور نیوز پورٹ میں فرق“ پڑھے۔ آپ اخبار یا رسائل میں یہ حصے دکھا کر طلبہ کو حقائق اور رائے میں فرق بتا سکتے ہیں۔ حقائق وہ واقعات ہیں جو حقیقتاً رونما ہوتے یا پیش آتے ہیں؛ جب کہ رائے کا انحراف ذاتی خیالات اور نقطہ نظر پر ہوتا ہے۔ آسٹریلیا کے خلاف پاکستان کی جیت پر بیان ہونے والے ایک

کرکٹ میچ کی مثال دیتے ہوئے حفائق اور رائے کے مابین فرق کی وضاحت کیجیے۔ یہ خبر ذرائع ابلاغ میں مختلف انداز میں شائع و نشر ہوگی۔ اس کی نیوز رپورٹ حقیقی اسکور، اور تمام متعلق ڈیٹا یا معلومات پر مشتمل ہوگی۔ اس کے برعکس اداریہ ٹیم کی کارکردگی وغیرہ کے بارے میں مدیر کے خیالات اور نظر ہے نظر پر مشتمل ہوگا۔

ایک طالب علم کو ”نیوز رپورٹ“ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کو اخبار میں چھپا ہوا اشتہار دکھاتے ہوئے وضاحت کیجیے کہ اشتہارات کمپنیوں یا افراد کی طرف سے دیے جاتے ہیں اور وہ ان کی ادائیگی بھی کرتے ہیں۔ اخبار یا کوئی اور ذریعہ معلومات ایک اشتہار کے مشتملات کے لیے ذمہ دار نہیں ہوتا۔ مثال کے طور پر کار کے اشتہار میں اس کی خوبیاں ہی بیان کی گئی ہوں گی کیوں کہ اشتہار کا مقصد کار فروخت کرنا ہے۔ ضروری نہیں کہ اس میں تمام حفائق شامل ہوں۔ طلباء کو یہ بھی بتائیے کہ عوامی آگاہی کا پیغام ایک مفت اشتہار ہوتا ہے اور اس کے ذریعے عوام میں کسی خاص معاملے یا مسئلے سے متعلق آگاہی پیدا کی جاتی ہے، جیسے درختوں کا تحفظ۔ نیوز رپورٹ مختلف ہوتی ہے۔ اس کی اشاعت کے لیے معاوضہ نہیں لیا جاتا۔ یہ کسی معاملے کی خبر دیتی ہے جس میں اُس کے ثبت اور منفی، دونوں پہلو شامل ہوتے ہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۲ (۷) تا ۳ (۷)؛ اور سرگرمی ۲، ۳ کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی سرگرمی ۴، ۵، ۶ کروائیے۔

باب ۱۳ : تجارت کی اہمیت

تدریسی مقاصد:

- پاکستان کی ترقی کے لیے بین الاقوامی تجارت کی اہمیت بیان کرنا۔
- بارگراف سے حاصل کردہ ڈیٹا کی مدد سے تین سب سے بڑی برآمدات اور تین سب سے بڑی درآمدات کو نمایاں کرنا۔
- بیان کرنا کہ کچھ عام درآمداتی اشیاء کی پیداوار کہاں ہوتی ہے اور یہ پاکستان کیسے لائی جاتی ہے۔
- سرکاری اشیاء اور خدمات، برآمدات اور درآمدات کی اصطلاحات کی تعریف کرنا۔
- سرکاری اور خجی اشیاء و خدمات کے درمیان فرق واضح کرنا۔
- کچھ سرکاری اشیاء اور خدمات کا تذکرہ کرنا۔
- بیان کرنا کہ حکومت اشیاء اور خدمات کیسے مہیا کرتی ہے۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلبا کے ساتھ 'تجارت' کی اصطلاح پر بات چیت کیجیے۔ انہیں بتائیے کہ تجارت کا سیدھا سادہ مطلب خرید اور فروخت ہے۔ موجودہ زمانے میں ہر کوئی کسی نہ کسی طرح تجارت کرتا ہے۔ یہاں تک کہ طلباء بھی تجارت کرتے ہیں جب وہ بازار سے کچھ خریدنے کے لیے جاتے ہیں۔ طلباء سے پوچھیے کیا وہ جانتے ہیں کہ ان کے کپڑے اور جوتے کہاں سے آتے ہیں۔ وہ کہہ سکتے ہیں کہ یہ چیزیں بازار سے خریدتے ہیں۔ بتائیے کہ ان کا جواب درست ہے مگر ان کے کپڑے ٹیکشاں ملوں میں کپاس سے بنائے جاتے ہیں جو کھیتوں میں اُگتی ہے۔ اسی طرح، وہ جوتے جو وہ استعمال کرتے ہیں انہیں کارخانوں میں جانوروں کی کھالوں سے حاصل کردہ چڑڑے سے بنایا جاتا ہے۔

تدریج

ایک طالب علم کو صفحہ ۶۷ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ جب وہ پڑھ چکیں تو طلباء سے کہیے کہ اس تصویری سلسلے پر غور کریں جو

پارچہ بانی کے پورے عمل کو بیان کرتا ہے۔ طلباء کو بتائیے کہ کپاس کی کاشت پاکستان میں زیادہ تر صوبہ پنجاب اور سندھ میں ہوتی ہے۔ دبی کی علاقوں کی عورتیں کپاس چننے اور اس کے گٹھے بنانے میں جو گاٹھیں کھلاتے ہیں، اپنے ساتھی مردوں کا ہاتھ بٹاتی ہیں۔ یہ گاٹھیں شیکستاکل ملوں میں لے جائی جاتی ہیں جہاں ان سے دھاگا بنایا جاتا ہے۔ پھر مشینوں کے ذریعے اس دھاگے سے سوتی کپڑا بنالیا جاتا ہے۔ اس پورے عمل کی بنیاد پر باہمی انحصار کے تصور کی وضاحت کیجیے کہ ہم ایک مصنوعہ یا شے کی فراہمی یا رسید کے لیے باہمی مسئلہ ہیں، مثال کے طور پر جس شخص نے سوتی کپڑے زیب تن کر رکھے ہیں، آخر کار اس کا انحصار کا شت کار پر ہے جو کپاس کے نقج بوتا ہے۔

اب ایک اور طالب علم کو صفحہ ۷ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ اشیائے صرف، خام مال، اور افرادی قوت کی اصطلاحات بورڈ پر درج کر دیجیے۔ ان اصطلاحات کی تعریف یوں کیجیے: اشیائے صرف تیار شدہ مصنوعات ہیں؛ خام مال وہ بنیادی سامان یا مال ہے جس سے کوئی مصنوعہ بنائی جاتی ہے؛ افرادی قوت سے مراد کام کرنے کے لیے دستیاب لوگوں کی تعداد ہے۔

طلباء سے کہیے ترقی یافہ اور ترقی پذیر ممالک کے درمیان فرق بتائیں اور ان کی چند مثالیں بھی دیں۔ اگر وہ جواب نہ دے پائیں تو انھیں بتائیے کہ امریکا، برطانیہ، فرانس، جرمی، سینکاپور، ہانگ کانگ وغیرہ صنعتی ممالک ہیں جہاں افرادی قوت اعلیٰ تعلیم یافہ اور ہمدرد ہے۔ دوسری جانب تیسرا دنیا کے ممالک جیسے پاکستان، بھارت، نیپال، تھائی لینڈ وغیرہ میں سنتی افرادی قوت اور خام مال دستیاب ہے مگر یہ ترقی پذیر ہیں۔ ترقی یافہ اور غیر ترقی یافہ ممالک بھی اپنی ضروریات کی تکمیل کے لیے ایک دوسرے پر انحصار کرتے ہیں۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال (i)، (ii)، (iii) کروائیے۔

گھر کا کام

ورک شیٹ ۱۰ کروائیے۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرा پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

بورڈ پر ”اشیاء و خدمات“ تحریر کر دیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ ہم حکومت کے علاوہ افراد یا نجی کمپنیوں کی تیار کردہ مصنوعات اور ان کی جانب سے فراہم کردہ خدمات سے استفادہ کرتے ہیں۔ انھیں ٹیلی فون کی مثال دیجیے۔ پیٹی سی ایل کی فون سروس حکومت ارزال نرخوں پر فراہم کرتی ہے۔ دوسری جانب نجی کمپنیوں کی طرف سے فراہم کردہ موبائل فون سروس مہنگی ہوتی ہے۔

تدریج

ایک طالب علم کو قومی الملاک اور خدمات کے بارے میں پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ بورڈ پر "محصول" (tax) اور "قرض" (loans) کی اصطلاحات درج کر دیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ یہ وہ دو طریقے یا راستے ہیں جن کے ذریعے حکومت ہمیں سرکاری مصنوعات اور خدمات مہیا کرنے کے لیے رقم حاصل کرتی ہے۔ طلباء سے پوچھیے کیا انھیں ٹیکس کے معنی یاد ہیں۔ انھیں یاد دلائیے کہ یہ شہریوں کی آمدی یا کاروباری منافع کا چھوٹا سا حصہ ہوتا ہے جو وہ قومی خزانے میں دیتے ہیں تاکہ حکومت اس رقم کو ملکی ترقی کے لیے استعمال کر سکے۔ اگر حکومت کے پاس ضرورت کے مطابق رقم موجود نہ ہو تو پھر یہ رقم مستعار لیتی ہے جسے قرض کہا جاتا ہے۔

اب ایک طالب علم کو صفحہ ۷۸ سے "ذاتی اشیاء اور خدمات" پڑھنے کی ہدایت کیجیے اور طلباء کو بتائیے کہ ہر ملک کی طرح پاکستان میں بھی سرکاری اور خجی شعبے ہیں جو عوام کو اشیاء اور خدمات فراہم کرتے ہیں۔ سرکاری ٹرانسپورٹ جیسے بسوں، پاکستان ریلوے، پاکستان ائر نیشنل ائر لائنز کی مثالیں دیجیے جو حکومت کے زیر انتظام ہیں۔ اسی طرح بسوں، ٹیکسیوں، اور خجی ائر لائنز وغیرہ پر مشتمل خجی ٹرانسپورٹ سرویز بھی موجود ہیں۔ ایک طالب علم سے کہیے کہ صفحہ ۹ پڑھے، اور طلباء کو بتائیے کہ ملک کی ترقی کا انحصار تجارتی سرگرمیوں پر ہوتا ہے۔ دنیا کے دوسرے ممالک کے ساتھ مضبوط تجارتی روابط استوار رکھنا بہت اہم ہے۔ انھیں بتائیے کہ جاپان، امریکا اور جمنی کار سازی کے لیے مشہور ہیں۔ اسی طرح کچھ ممالک قالین اور کمبل وغیرہ کی صنعتوں کے لیے خاص شہرت رکھتے ہیں۔ پاکستان، ایران، افغانستان، اور نیپال کا شمار ان ممالک میں ہوتا ہے جہاں اعلیٰ معیار کے دستی قالین، کمبل، چادریں وغیرہ بنائی جاتی ہیں۔

ایک طالب علم کو صفحہ ۸۰ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء کو بتائیے کہ درآمد شدہ مصنوعات مقامی طور پر تیار کردہ مصنوعات کی نسبت مہنگی ہوتی ہیں۔ مثال کے طور پر مقامی طور پر تیار کردہ چاکلیٹ، آنس کریم اور نافیاں درآمد کی گئی چاکلیٹ، آنس کریم اور نافیوں سے سستی ہوتی ہیں۔ ان سے وجہ پوچھیے کہ درآمدی اشیاء مہنگی کیوں ہوتی ہیں۔ جوابات سننے کے بعد انھیں بتائیے کہ حکومت تمام درآمد شدہ اشیاء پر ٹیکس عائد کر دیتی ہے جس کی وجہ سے یہ مہنگی ہو جاتی ہیں۔

اب طلباء سے کہیے صفحہ ۸۱ پر دیے گئے جدول پر غور کریں، اور انھیں بتائیے جدول میں دی گئی معلومات کو کس طرح بیان کیا جاتا ہے۔ انھیں بتائیے وہ جدول کو دائیں سے باکیں (طریقے کی صورت میں) میں اور اوپر سے نیچے (کالموں کی صورت میں) پڑھ سکتے ہیں۔ ان سے سوال کیجیے کہ ہمیں کچھ اشیاء بعض ممالک سے کیوں درآمد کرنی پڑتی ہیں۔ آپ ان سے اس طرح کے سوالات بھی کر سکتے ہیں جیسے ہم امریکا یا جاپان سے کون سی اشیاء منگوئتے ہیں وغیرہ وغیرہ۔ آپ کے سوالات کے جواب دینے کے لیے وہ جدول سے مدد لے سکتے ہیں۔ اس سرگرمی کا مقصد انھیں جدول میں دی گئی معلومات بیان کرنے کے قابل بنانا ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ا (iv) تا (vi) کردا یہے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ا (vii) تا (x)؛ سرگرمی ۱ اور ۲ کروائی جائے۔

باب ۱۳: زراور بینکاری

تدریسی مقاصد:

- زراور ارتقا بیان کرنا۔
- واضح کرنا کہ مختلف ممالک کی کرنیاں مختلف ہوتی ہیں۔
- لوگوں کی زندگی میں زراور کردار بیان کرنا۔
- پیشوں اور آمدنی سے متعلق گراف کی تشریح کرنا۔
- آمدنی حاصل کرنے کے کچھ طریقوں کا ذکر کرنا اور بتانا کہ ایک کار و بار کیسے چلایا جائے۔
- افراد کی زندگیوں اور کار و بار میں بینکوں کا کردار بیان کرنا۔
- بینک دولت پاکستان کے کردار کو جاننا۔

تدریس کا دورانیہ: دو پیریڈ

امدادی اشیا

نصابی کتاب، سکے؛ ۱۰، ۲۰، ۵۰، اور ۱۰۰ روپے کے نوٹ

سبق کی منصوبہ بندی (پہلا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلبا کے ساتھ زر کی مختلف اشکال جیسے سکوں، نوٹ، چیک، کریڈٹ اور ڈبٹ کارڈ وغیرہ پر گنتگو کیجیے۔ آپ طلباء سے کہہ سکتے ہیں وہ چار یا پانچ کے گروپ بناؤ آئیں اور آپ جو کرنی نوٹ اور سکے اپنے ساتھ لائے ہیں انھیں غور سے دیکھیں۔ ان سے کہیے کہ وہ سکوں اور مختلف مالیت کے نوٹوں کے درمیان مشابہت اور فرق پر غور کریں۔ کچھ مہاتمیں نوٹوں کی پشت پر شیر و انبی میں ملبوس قائدِ اعظم کی تصویر اور اسلام آباد کی فیصل مسجد کی تصاویر ہیں۔ جب کہ ان تمام نوٹوں کا سائز، رنگت اور بناؤ ایک دوسرے سے مختلف ہے۔

تدریج

ایک طالب علم کو صفحہ ۸۳ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ انھیں بتائیے کہ شکل و صورت اور قدر کے اعتبار سے وقت کے ساتھ ساتھ زراور کا ارتقا ہوا ہے۔ طلباء سے پوچھیجیے کہ کیا ان کے خیال میں نظام مبادلہ (اشیاء کے بدالے اشیاء لینے کا نظام) آج بھی قابل

عمل ہے۔ طلباء سے ان کے جوابات کی دلیل بھی لیجیے۔ واضح کیجیے کہ آج بھی دنیا کے چند خطوطوں میں اس نظام پر عمل کیا جاتا ہے جہاں لوگ اپنی اشیاء یا خدمات کا تبادلہ کرتے ہیں۔ اس تبادلے کی بنیاد ضرورت پر ہوتی ہے۔ اس میں اشیاء کی قدر یا قیمت کا تعین نہیں کیا جاتا ہے۔ نظام مبادلہ میں بہت سی رکاوٹیں ہوتی ہیں اسی لیے اس کی جگہ پر باقاعدہ تجارت کو اپنایا گیا جس میں زریارم کا کردار ہوتا ہے۔

ایک طالب علم کو صفحہ ۸۳ پڑھنے کی ہدایت کیجیے، اور طلباء کو بتائیے موجودہ زمانے میں مستعمل سکے سنتی وصالوں سے بنائے جاتے ہیں۔ پاکستان میں بینک دولت پاکستان کاغذی رقم چھاپتا اور جاری کرتا ہے۔ ہر نوٹ پر نمبر، مہر اور بینک دولت پاکستان کے گورنر کے دستخط موجود ہوتے ہیں۔

طلباء سے کہیے صفحہ ۸۵ پڑھیں۔ انھیں بتائیے کہ ٹیکنالوجی میں ہونے والی ترقی، جیسے کمپیوٹر اور انٹرنیٹ نے ایک کھاتے سے دوسرے کھاتے میں رقم کی منتقلی کا طریقہ بدل دیا ہے۔ اس کا نتیجہ یہ ہوا ہے کہ شہروں میں رہنے والے لوگ گھر بیٹھے انٹرنیٹ کے ذریعے بلوں کی ادائیگی کر سکتے ہیں اور کھانے پینے کی چیزیں، سودا اسلف، کپڑے وغیرہ خرید سکتے ہیں اور انھیں گھر ہی پر منگوٹا سکتے ہیں۔ طلباء کو بتائیے کہ سیاحت یا روزگار کی غرض سے دوسرے ممالک کو جانے والے لوگوں کو اپنی رقم اُس ملک کی کرنی میں بدلوانی پڑتی ہے۔ انھیں یہ بھی بتائیے کہ مختلف کرنسیوں کی قدر مختلف ہوتی ہے۔ مثال کے طور پر ایک امریکی ڈالر گ بھگ ۱۰۵ پاکستانی روپے کا ہے۔ (کرنسیوں کی شرح تبادلہ روزانہ تبدیل ہوتی ہے، لہذا طلباء کو بتانے سے پہلے اس روز کی شرح تبادلہ معلوم کر لیجیے)۔

ایک طالب علم سے کہیے کہ صفحہ ۸۶ پڑھے، اور پھر ان کے ساتھ پیسہ کمانے یا آمدی حاصل کرنے کے کچھ طریقوں پر نظر گلو کیجیے۔ پیسہ کمانے میں فنی مہارت یا پیشہ و رانہ سند کا حامل ہونے کی اہمیت پر طلباء سے بات چیت کیجیے۔ غیرہنرمند لوگوں کے مقابلے میں فنی مہارت رکھنے والے افراد کے زیادہ آمدی حاصل کرنے کے بہتر امکانات ہوتے ہیں۔ کچھ پیشوں کو زیر بحث لائیے جن میں طلباء لپکی لے سکتے ہوں جیسے طب، نرنسگ، انجینئرنگ، ہوا بازی، فوج، کاروبار، تدریس، مصوری، بینکاری وغیرہ۔

طلباء سے کہیے صفحہ ۸۷ پر دیے گئے بار چارٹ پر غور کریں۔ ان پر واضح کیجیے کہ ایک بار چارٹ میں بار یا عمودی کالموں کی اونچائی ان کے متعلق اعداد و شمار سے مطابقت رکھتی ہے۔ مثال کے طور پر گلابی بار سب سے اونچا ہے اور تنخواہ کی ۱۸۰۰۰ روپے تک کی حد کو ظاہر کرتا ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۱ (i) تا (v) کروائیے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیے گئے سوال ۲ (i) تا (v) کروائے جائیں۔

سبق کی منصوبہ بندی (دوسرا پیریڈ)

تعارفی سرگرمی

طلبا کے ساتھ پاکستان کے بینکاری نظام پر گفتگو سے کلاس کا آغاز کیجیے۔ طلباء سے کہیے چند بینکوں کے نام بتائیں جو وہ جانتے ہوں۔ ان کے جواب سنئے اور پھر بتائیے کہ بینک دولت پاکستان تمام بینکوں کی مگر اپنی کرتا اور قواعد و ضوابط پر عمل درآمد کو یقینی بتاتا ہے اگرچہ ہر بینک کی اپنی الگ ترتیب و تنظیم ہوتی ہے۔ طلباء سے پوچھئیے کیا وہ عیدی یا اپنا جب خرچ بچاتے ہیں۔ انھیں بتائیے کہ ایک بینک اکاؤنٹ یا بینکاری کھاتے تقریباً اس ڈبے یا گلک کی طرح ہوتا ہے جس میں وہ اپنا جب خرچ یا عیدی محفوظ کرتے ہیں۔

تدریج

ایک طالب علم کو صفحہ ۸۷ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ طلباء سے اسباب دریافت کیجیے کہ لوگوں کو بینکوں سے رقم اُدھار لینے کی ضرورت کیوں پیش آسکتی ہے۔ وہ آپ کو مختلف جواب دے سکتے ہیں۔ انھیں بتائیے کہ لوگوں کو ذاتی یا کاروباری مقاصد کے تحت بینکوں سے رقم قرض لینے کی ضرورت درپیش ہو سکتی ہے۔ ان سے سود کے معنی پوچھئیے۔ اگر وہ جواب دینے سے قاصر رہیں تو بیان کیجیے کہ یہ اصل رقم کا فیصد ہوتی ہے جو بینک رقم جمع کرانے والوں کو ادا یا قرض داروں سے وصول کرتا ہے۔ مثال کے طور پر فرض کیا کہ کسی نے بینک سے ۱۰۰۰ روپے کا قرض لیا ہے، اور اس رقم پر سود ۱۰۰ روپے بتتا ہے۔ اس صورت میں بینک کو واجب الادا کل رقم ۱۱۰۰ روپے ہوگی۔ بینک نے اس قرض پر بطور سود جو اضافی ۱۰۰ روپے وصول کیے ہیں وہ بینک کے ملازمین کی تجوہ، بلوں، یا کرائے وغیرہ کی ادائیگی میں استعمال ہوں گے۔

ایک طالب علم کو صفحہ ۸۸ پڑھنے کی ہدایت کیجیے۔ استفسار کیجیے کیا ان میں سے کسی کو معلوم ہے بینک دولت پاکستان کب قائم کیا گیا تھا۔ انھیں بتائیے کہ جب ۱۹۴۳ء میں پاکستان آزاد ہوا تھا تو اس وقت ملک کا کوئی مرکزی بینک نہیں تھا۔ قائد اعظم نے مرکزی یا مملکتی بینک کے قیام کے لیے سخت محت مکی۔ اس بینک کا افتتاح انھوں نے کیم جولائی ۱۹۴۸ء کو کیا تھا۔ طلباء سے پوچھئیے وہ یہ کیوں سمجھتے ہیں کہ حکومت بینک دولت پاکستان سے رقم قرض لیتی ہے۔ ان کے جوابات سنئے اور پھر بتائیے کہ حکومت کو اپنے مختلف منصوبے مکمل کرنے کے لیے اربوں روپے درکار ہوتے ہیں۔ بعض اوقات سرکاری خزانے میں ضرورت کے مطابق رقم نہیں ہوتی۔ ایسی صورت میں حکومت بینک دولت پاکستان سے قرض لیتی ہے۔ بینک دولت پاکستان بالخصوص عید کے نزدیک نئے نوٹ جاری کرتا ہے۔ اس موقع پر نئے کرارے نوٹوں کی مانگ بڑھ جاتی ہے کیوں کہ لوگ عیدی میں نئے نوٹ دینا چاہتے ہیں۔ بینک دولت پاکستان تمام بینکوں کو نئے نوٹ فراہم کرتا ہے۔

جماعت کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دیا گیا سوال ۳ کروائے۔

گھر کا کام

آپ نے کیا سیکھا؟ کے تحت دی گئی تمام سرگرمیاں اتنا ۵ کروائیے۔

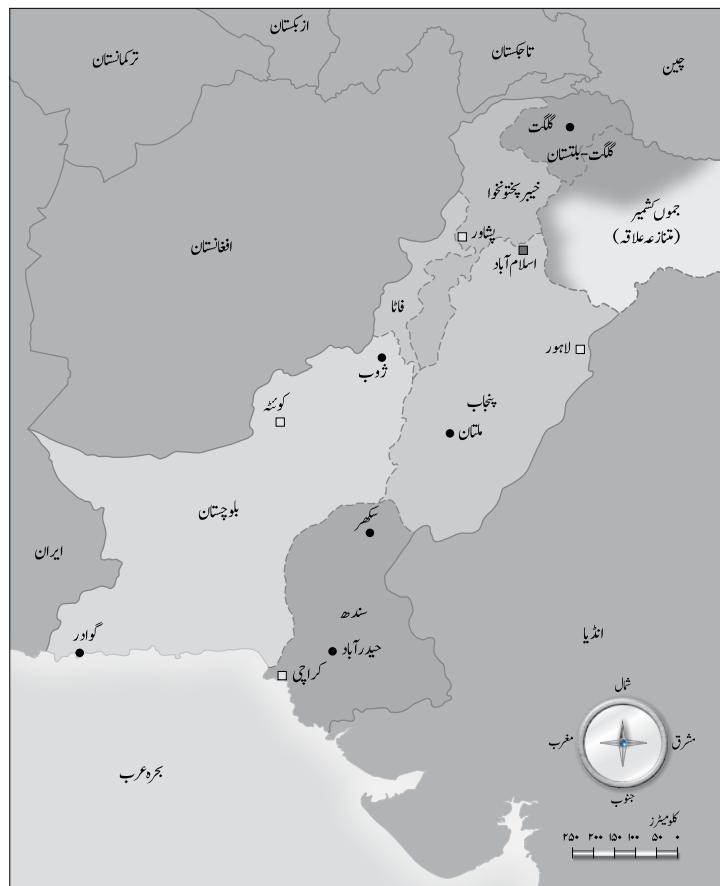
نقشے اور گلوب

”اوکسفرد اسکول اٹلس فار پاکستان“ کے حوالے سے دنیا کے دس سب سے زیادہ آبادی والے ملکوں کے نام لکھیے:

- ۱
..... ۲
..... ۳
..... ۴
..... ۵
..... ۶
..... ۷
..... ۸
..... ۹
..... ۱۰

نقشے اور گلوب

یونچے دیے گئے نقشے کی مدد سے لاہور اور اسلام آباد کا فاصلہ ڈوری کے ذریعے ناپ کر بتائیں۔ صحیح فاصلہ ناپنے کے لیے نقشے کے یونچے ایک پیانہ دیا گیا ہے اس سے مدد لجھیے۔



۱ سینٹی میٹر = ۲۰۰ کلومیٹر

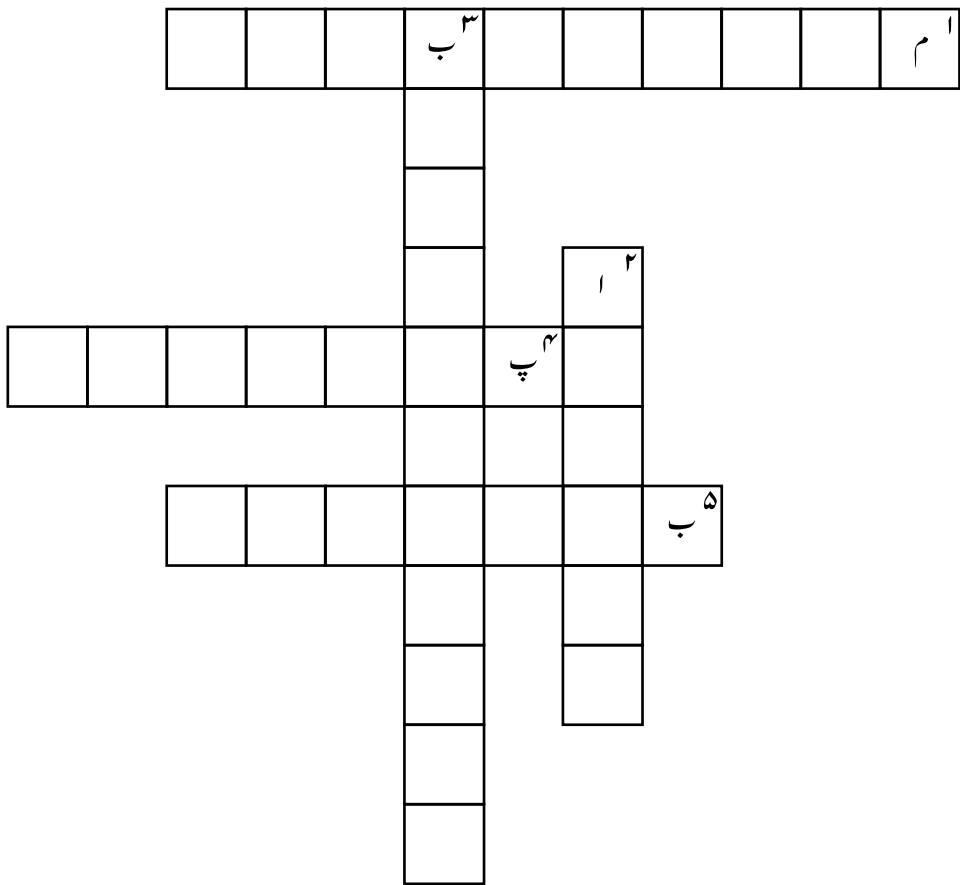
نقشے اور گلوب

اوکسفلڈ اسکول اسکول کے حوالے سے خطے کے ان چار ممالک کے نام بتائیے جو شمالی نصف کرے اور جنوبی نصف کرے میں خط استوا سے قریب ہیں۔

جنوبی نصف کرہ	شمالی نصف کرہ	خط استوا سے قریب

قیام پاکستان

خالی خانوں میں نیچے دیے گئے اشاروں کی مدد سے صحیح نام لکھیے:



- ۱۔ ہندوستان کا آخری واسرائے۔
- ۲۔ وہ قوم جس نے ۷ اکتوبر ۱۹۴۷ء تک ہندوستان پر حکومت کی۔
- ۳۔ ہندوستان کے وہ مغل بادشاہ جس کا زوال انگریزوں کے ہاتھوں ہوا۔
- ۴۔ سب سے پہلے برصغیر میں آنے والی یورپی قوم۔
- ۵۔ وہ یورپی قوم جس نے پرتگالیوں کو ہندوستان سے باہر نکالا۔

قیام پاکستان

- نیچے دیے گئے مختلف واقعات کو پڑھ کر سال کے آگے اہم واقعات درج کریں۔
- ۱۔ قائد اعظم نے آل انڈیا مسلم لیگ میں شمولیت اختیار کی۔
 - ۲۔ ایسٹ انڈیا کمپنی نے ہندوستان میں تجارت شروع کی۔
 - ۳۔ آل انڈیا مسلم لیگ کا قیام عمل میں آیا۔
 - ۴۔ جنگ آزادی لڑی گئی۔
 - ۵۔ پاکستان نے آزادی حاصل کی۔
 - ۶۔ علی گڑھ مسلم یونیورسٹی کا قیام عمل میں آیا۔
 - ۷۔ ایسٹ انڈیا کمپنی کا خاتمه ہوا۔
 - ۸۔ گارڈن انگلو اور نیٹل کانج قائم ہوا۔
 - ۹۔ قرارداد پاکستان منظور ہوئی۔

اہم واقعات	سال
	۱۹۰۰ء
	۱۸۵۷ء
	۱۸۵۸ء
	۱۸۷۵ء
	۱۹۰۲ء
	۱۹۱۳ء
	۱۹۲۰ء
	۱۹۳۰ء
	۱۹۳۷ء

پاکستان۔ ماضی اور حال

آپ کے خیال میں وہ کون سے طریقے ہیں جنھیں اختیار کر کے پاکستان آنے والے دس برس میں نمایاں ترقی کر سکتا ہے۔ نیچے دیے گئے خانے میں ترقی یافتہ پاکستان کی تصاویر بنائیں اور نیچے اپنی تجاویز کی وضاحت کے لیے چند سطریں تحریر کریں۔

عظمیم رہنماء

کالم الف میں دیے گئے ناموں کو کالم ب میں دیے گئے جملوں میں موجود حقائق سے درست طور پر ملائیں۔

(اشارہ: کالم الف کے ناموں کو کالم ب میں دیے گئے ایک سے زائد اندر ارجات سے ملائیں)

الف	ب
قائد اعظم محمد علی جناح	پی ایچ ڈی کی سند یونیورسٹی آف لندن سے لی
بیگم شاہستہ اکرام اللہ	آل انڈیا مسلم لیگ کے صدر
چودھری رحمت علی	پاکستان کا نام تجویز کیا
کیمپرچر یونیورسٹی میں تعلیم حاصل کی	لنکنفران میں تعلیم حاصل کی
مراکش میں سفیر پاکستان	کیمپرچر یونیورسٹی میں تعلیم حاصل کی
۲۵ دسمبر ۱۸۷۶ء کو پیدائش ہوئی	لکنفران میں تعلیم حاصل کی

پاکستانی ثقافت

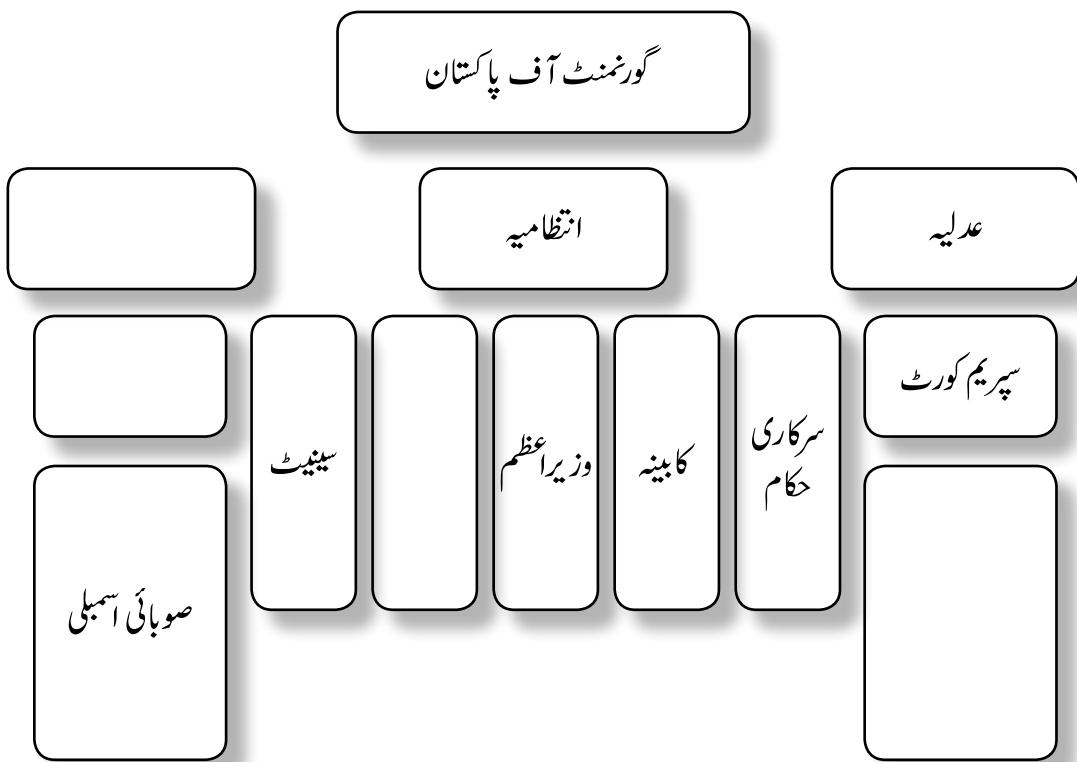
بے ترتیب الفاظ کے سامنے صحیح ترتیب والے الفاظ لکھیں۔

دستکاری	موسیقی	منہج	کھانے	ایمان داری	زبان	فن	سادگی	لباس	ثقافت
---------	--------	------	-------	------------	------	----	-------	------	-------

.....	۱	بزان
.....	۲	سلاب
.....	۳	مویسی
.....	۴	ہب مند
.....	۵	دارا ایمن
.....	۶	نف
.....	۷	ری کا دست
.....	۸	فت ثقا
.....	۹	نے حکا
.....	۱۰	گی ساد

نظام حکومت

نیچے دیے گئے اداروں کے نام، دیے گئے وفاقی حکومت کے ڈھانچے کے چارٹ میں موزوں خالی خانوں میں درج کریں۔



صدر قومی اسمبلی ہائی کورٹ مقننه

تجارت کی اہمیت

نچے دیے گئے لفظوں کو آخر میں دیے گئے حروف کی ترتیب میں تلاش کریں۔

ازیاء	کھاد	کسان	برآمد	معیشت	روئی	پل	زراعت
اسپتال	درآمد	صنعتی	صنعت	کھالیں	قرض	افرادی قوت	رقم
پیٹرولیم	ریلوے	وسائل	چاول	سڑکیں	اسکول	خدمات	تجارت
چنگی							

ع	د	م	آ	ر	د	ز	م	ک	پ
ف	د	ن	ط	نی	و	ر	ن	ق	ل
ر	ض	ر	ق	د	م	ا	ر	ب	و
ی	ع	ن	ا	س	ک	ع	ق	ء	ک
ل	ء	س	و	ھ	ھ	ت	م	ل	ھ
و	چ	ک	ل	ا	ا	ت	پ	س	ا
ے	م	م	د	ب	د	ا	ف	و	م
س	گ	ل	د	ل	ش	ش	ی	ی	ر
ڑ	ی	ف	ل	ا	ی	ی	ی	ی	ط
ک	ت	ت	ع	ن	ن	ل	ھ	ک	خ
ی	ہ	ط	ت	ن	ی	ل	ھ	د	ع
س	س	ن	ن	ج	ت	ا	م	م	ف
م	ت	ت	ش	ی	ع	ا	ب	س	پ
ع	ل	و	ا	ی	ن	و	ر	ر	ٹ
ت	ن	ب	ق	ی	ل	ا	ر	ر	ف

مکنہ جوابات

باب ۱: طبی خلطے

سوال نمبر ۱:

- (i) خلٹے سے مراد زمین کا وہ حصہ ہوتا ہے جو اپنی منفرد طبی خصوصیات سیاسی اور معاشی حالات یا اپنی ثقافت رکھتا ہے۔
- (ii) ایشیا چھ خطوط میں بٹا ہوا ہے۔ پاکستان جنوب مشرقی ایشیائی خلٹے میں واقع ہے۔
- (iii) جنوبی ایشیا میں واقع ملکوں کے نام بھارت، افغانستان، بگلہ دیش، بھوٹان، مالدیپ، نیپال، پاکستان اور سری لنکا ہیں۔
- (iv) پاکستان کی اہم طبی خصوصیات یہ ہیں: یہ خلٹے پہاڑوں، سطح مرتفع، ساحلی علاقوں اور صحراؤں پر مشتمل ہے۔
- (v) تیر کے درخت منطقہ عارہ یعنی گرم آب و ہوا والے علاقوں کے ساحلوں پر پائے جاتے ہیں۔ انسانوں کی طرف سے تیر کے جنگلات کی کثائی ایندھن اور لکڑی کے حصول کے لیے کرنے اور بے تحاشا چھپلی پکڑنے، آلوگی پھیلانے اور تیر کے جنگلات کاٹ کر ان کی جگہ رہائش کے لیے گھر بنانے سے تیر کے جنگلات کو شدید خطرات لاحق ہیں۔
- (vi) تیر کے جنگلات کو محفوظ بنانے کے لیے حکومت کی طرف سے ان درختوں کو کائٹنے اور ان علاقوں میں ماہی گیری پر پابندی لگانا ضروری ہے۔

سوال نمبر ۲:

- (i) کنو
- (ii) ترچ میر
- (iii) کابل
- (iv) شاہراہ قراقرم
- (v) چین

(vi) درخت

(vii) ڈیلٹا

(viii) ٹھٹھ

(ix) صحراء

(x) پوشہار

سوال نمبر ۳:

- (i) بلند زمین
- (ii) سینڈز پٹ

- (iii) پاکستان کی بندرگاہیں
- (iv) دو آب
- (v) سطح مرتفع بلوجتان

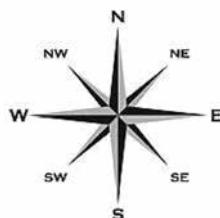
باب ۲: نقشے اور گلوب

سوال نمبر ۱:

- (i) مقامی وقت سے مراد کسی خاص ٹائم زون کا وقت ہے۔
- (ii) نصف النہار اور طول البلد خطوط کی تعداد ۳۶۰ ہے۔
- (iii) یعنی الاقوامی ڈیٹ لائے، معیاری وقت کے تعین کے لیے قائم ہے۔
- (iv) دنیا بھر میں ۲۴ ٹائم زون ہیں۔
- (v) ہر مکمل ٹائم زون طول البلد پر ۱۵ درجے کا ہوتا ہے۔
- (vi) ہر مکمل ٹائم زون کے درمیان وقت کا فرق ٹھیک ایک گھنٹے کا ہوتا ہے۔
- (vii) سیاح یا مسافر جب نصف النہار اول عبور کر کے مشرق کی طرف سفر کرتے ہیں تو اپنی گھر یا ایک گھنٹہ آگے کر لیتے ہیں۔

سوال نمبر ۲:

- (i) خط استوا، خط سلطان اور خط جدی
- (ii) عرض البلد اور طول البلد خطوط کی مدد سے ہم گلوب یا نقشے پر کسی بھی جگہ کے محل وقوع کا پتا لگا لیتے ہیں۔
- (iii) شمال، مشرق، جنوب اور مغرب چاروں سمتوں کے اصل نقاط ہیں۔ جب کہ شمال مشرق، جنوب مشرق، جنوب مغرب اور شمال مغرب درمیانی سمتوں کے اصل نقاط ہیں۔



سوال نمبر ۳:

- (i) گلوب
- (ii) بالکل درست
- (iii) علامات
- (iv) دو
- (v) پیمانہ

سوال نمبر ۵ :

- (i) شمالی اور جنوبی نصف کرہ
- (ii) مزید زمین
- (iii) مشرقی اور مغربی نصف کرہ
- (iv) گرپچ ، برطانیہ
- (v) مشرق سے مغرب
- (vi) شمال سے جنوب

باب ۳: آب و ہوائی خطے

سوال نمبر ۱:

- (i) موسم سے مراد کسی بھی علاقے کی نضائی کو وہ صورت حال ہے جو مختصر مدت کے لیے ہوتی ہے جب کہ آب و ہوا سے مراد کسی بھی علاقے کے وہ اوسط موسمی حالات ہیں جو طویل عرصے تک قائم رہتے ہیں۔
- (ii) کسی بھی مہینے یا سال کا اوسط درجہ حرارت اور نئی کا تناسب، کسی بھی علاقے کی آب و ہوا کا تعین کرتا ہے۔ دنیا کے مختلف حصوں میں مختلف قسم کی آب و ہوا پائی جاتی ہے جس کا انحصار اس علاقے کے عرض البلد سے قریب و دوری پر، سطح سمندر سے بلندی یا سمندر سے دوری یا نزدیکی پر ہوتا ہے۔
- (iii) حاری خطے، گرم خطے اور قطبی خطے
- (v) چارٹ سے پاکستان کے مختلف موسموں کا پتا چل رہا ہے۔

گرمی اپریل تا جون

بارشوں کا موسم جولائی سے ستمبر

سردیاں اکتوبر سے مارچ

موسم بہار گرمیوں اور سردیوں کے درمیان ایک ماہ سے کم و قندھے کے دوران

شمالی علاقوں میں عموماً مختصر و قندھے کے لیے خزان

موسم لوگوں کے لباسوں پر بھی اثر انداز ہوتے ہیں اور ان کی خواراک کے علاوہ ان کی آمدی اور دوسرے روزمرہ معاملات پر بھی اثر انداز ہوتے ہیں۔ موسموں کی وجہ سے ان کے امکانات کا طرز تغیری بھی بدلتا رہتا ہے اور سفر بھی کرنا پڑتا ہے۔ موسم کسی بھی علاقے کی زرعی پیداوار پر بھی اثر انداز ہوتے ہیں۔

سوال نمبر ۲ :

- (i) درجہ حرارت

قطبی (ii)

گرمیاں، سردیاں (iii)

خشک (iv)

طویل (v)

باب ۳: قیام پاکستان

سوال نمبر ۱:

(i) برٹش ایسٹ انڈیا کمپنی تجارتی سرگرمیوں کے بھانے بر صغیر میں داخل ہوئی اور اس نے یہاں پر حکومت کرنے والے مختلف بادشاہوں اور راجاؤں سے لڑائیاں لڑنے کے بعد پنجاب، سندھ اور اودھ کا کنٹرول ۱۸۵۶ء میں سنچال لیا۔

(ii) برٹش ایسٹ انڈیا کمپنی کی پالیسیوں کی وجہ سے بر صغیر میں رہنے والے مسلمانوں میں بہت تشویش اور غصہ پایا جاتا تھا کیونکہ مسلمانوں کو حکومت میں اعلیٰ عہدے دیے جاتے تھے جب کہ ہندو یہ سمجھتے تھے کہ ایسٹ انڈیا کمپنی ان کے مذہبی اصطلاحات میں مداخلت کرتی ہے۔

(iii) ہندوستان میں ۷ آزادی کی جنگ آزادی کی ایک اہم وجہ مقامی سپاہیوں کو اینفیلڈ رائل فرماہم کرنا تھا جس میں استعمال ہونے والے کارتوس کے بارے میں مشہور ہوا کہ ان کے خول پر سور اور گائے کی چربی کی تھی ہوتی ہے اور اس کا خول دانتوں سے نوچ کر اتنا پڑتا تھا۔ لہذا یہ بات مسلمانوں اور ہندو دونوں مذاہب کے سپاہیوں کے لیے ناقابل قبول تھی۔

(iv) ہزاروں ہندوستانی جنگ آزادی میں مارے گئے جب کہ اس کے بعد مسلمانوں کے ساتھ انتہائی ظالمانہ اور متعصبانہ سلوک روکھا جانے لگا۔

(v) جنگ آزادی کے بعد بر صغیر میں پیدا ہونے والے حالات کی وجہ سے برطانوی حکومت کو برٹش ایسٹ انڈیا کمپنی بند کرنا پڑی اور اس کے جانے کے بعد وہاں برطانوی راج قائم کر دیا گیا۔

(vi) سرسید احمد خان نے اسی بغاوت ہند کے عنوان سے ایک کتاب لکھی جس میں انگریزوں کے خلاف بغاوت کے اسباب کی وضاحت کی گئی تھی جس کے بعد انگریزوں کا رو یہ مسلمانوں کے ساتھ کچھ بہتر ہو گیا تھا۔

سوال نمبر ۲:

(i) محمد انیگلو اور نیل کالج

(ii) ۱۹۰۶ء

(iii) ۱۹۱۳ء

باب ۵: پاکستان: ماضی اور حال

سوال نمبر ۱:

- (i) پاکستان کو اپنے قیام کے بعد ابتداء ہی سے بے شمار مشکلات کا سامنا کرنا پڑا۔ ان مشکلات میں مہاجرین کی آبادی، مالیات کے مسائل، سرکاری اداروں کی عمارتوں کی قلت، ناموزوں انفراسٹرکچر اور چند صنعتی اداروں، چند تعلیمی اداروں کے علاوہ کسی قسم کی سہولت نہ ہونا شامل تھیں۔
- (ii) پاکستان نے کئی شعبوں میں نمایاں ترقی کی۔ کئی اہم صنعتی ادارے قائم کیے اور صنعتی شعبے کی ترقی کے لیے خام صنعتی مالی اور مشینری درآمد کی۔ خواہندگی کی شرح اور زندگی کی سہولتوں میں اضافہ کیا۔ متعدد تعلیمی ادارے، تو انائی کے ادارے ریلوے اور شاہراہوں کی شکل میں بنیادی انفراسٹرکچر فراہم کیا وغیرہ وغیرہ۔ اب پاکستان کی خواتین اور مرد زندگی کے ہر شعبے میں شانہ بثانہ نہ صرف ملک میں بلکہ یورپ ملک بھی خدمات انجام دے رہے ہیں۔

باب ۶: اہم عالمی واقعات اور ان کے اثرات

سوال نمبر ۱:

- (i) پہلی جنگ عظیم کی وجہ سے ایک بوسنیائی طالب علم کے ہاتھوں آسٹریو، ہنگریں تخت کے وارث اور اس کی بیوی کا قتل تھا جس کے بعد آسٹریا اور ہنگری نے سربیا کے خلاف اعلان جنگ کر دیا۔ اس جنگ کا اصل سبب قوم پرستی کو قرار دیا جاتا ہے۔

(ii) دوسری جنگ عظیم کی تین بڑی وجوہ یہ ہیں:

۱۔ وہ مسائل جو جنگ عظیم اول کے بعد پیدا ہوئے اور حل طلب تھے۔

۲۔ جرمنی میں مطلق العنوان حکومت کا قیام

۳۔ جرمنی، اٹلی اور جاپان کی اپنی اپنی سلطنتوں کی توسعہ کی خواہش۔

- (iii) جنگ عظیم اول کے دوران بھارتی فوجیوں کو لڑائی کے لیے فرانس بھیجا گیا اور اس وقت برطانوی حکومت نے ہندوستانیوں سے وعدہ کیا کہ جب یہ فوجی واپس آجائیں گے تو برصغیر میں ایک خود مختار حکومت قائم کر دی جائے گی لیکن یہ تجویز کا نگریں اور مسلم لیگ دونوں جماعتوں نے مسترد کر دی تھی۔ جنگ عظیم کے دوم کے دوران وائراء ہند نے ہندوستان کی سیاسی جماعتوں سے مشورہ کیے بغیر یہ اعلان کر دیا کہ ہندوستان بھی جرمنی کے خلاف جنگ میں برابر کا شریک ہے۔ کاغذیں نے یہ اعلان مسترد کر دیا اور احتجاجاً تمام صوبائی اسٹبلیوں سے اپنے منتخب نمائندوں کے استعفے پیش کر دیے۔ جب کہ اس دوران جنگ میں حصہ لینے والے متعدد ہندوستانی سپاہی اپنی جانیں گنو چکے تھے۔

- (iv) سائنسی ایجادات جو دوسری جنگ عظیم کے دوران ہوئیں ان میں جدید جنگی ساز و سامان اور ہتھیار، ایٹم بم، پیسیلین، ڈی ڈی ٹی (جراثیم کش دوا) اور ضرورت مندرجہ میں کو خون دینے کا نظام شامل ہیں۔

باب ۷: عظیم رہنما

سوال نمبر ۱:

- (i) قائدِ عظم ۲۵ دسمبر ۱۸۷۶ء کو کراچی میں پیدا ہوئے۔ ان کے والد جناح بھائی پونجا ایک کامیاب تاجر تھے۔ قائدِ عظم ۱۸۹۳ء میں اعلیٰ تعلیم کے لیے لندن کی مشہور یونیورسٹی لانکز اُن گئے اور ۱۸۹۶ء میں انھوں نے بیسٹری کی سند حاصل کر لی۔ وہ اسی سال ہندوستان آ گئے اور بیہاں آ کر وکالت شروع کر دی۔
- (ii) قائدِ عظم نے مسلمانوں کے لیے ایک عیحدہ آزاد وطن کا مطالبہ کیا تاکہ وہ وہاں اپنی زندگیاں اپنی مرضی کے مطابق آزادی سے گزار سکیں۔
- (iii) آزادی کے بعد انھوں نے قوم کو قومی اتحاد اور ملک کے اتحاد کے لیے کام کرنے کا مشورہ دیا۔
- (iv) بیگم شاہستہ اکرام اللہ نے اپنے سیاسی کیریئر کا آغاز ۱۹۳۱ء میں مسلم لیگ میں شامل ہو کر کیا اور تمام خواتین کو بھی مسلم لیگ میں شامل ہو کر اس کی تحریک میں حصہ لینے پر آمادہ کرنے کے لیے بھرپور جدوجہد کی۔ ۱۹۴۶ء میں انھوں نے ہندوستان کی قانون ساز اسمبلی کے لیے الیکشن لڑا اور کامیابی حاصل کی مگر انھوں نے اسمبلی میں شرکت کرنے سے مغفرت کر لی۔ بعد ازاں قیام پاکستان کے بعد وہ پاکستان کی آئین ساز اسمبلی کی رکن منتخب ہو گئیں انھوں نے خواتین کو مردوں کے مساوی حقوق دینے کے لیے بھرپور کام کیا۔ انھیں حکومت پاکستان نے اقوام متحدہ میں اپنا مندوب بنایا کریم جا اور پھر انھیں مرکش میں سفیر مقرر کر دیا۔
- (v) وہ بہت اچھی مصنفوں تھیں اور مہنامہ عصمت کے لیے باقاعدہ لکھا کرتی تھیں۔ ان کی مشہور تصنیفات میں پردے سے پارلیمنٹ تک اور حسین شہید سہروردی شامل ہیں۔ اس کے علاوہ وہ انگریزی روزناموں ڈان، پاکستان ٹائمز اور مارنگ نیوز کے لیے بھی لکھا کرتی تھیں۔
- (vi) چودھری رحمت علی نے مسلمانوں کو تحریک پاکستان میں حصہ لینے کے لیے متعدد کتابیں اور پہنچ لکھ کر متحرک کیا۔ انھوں نے ہی آزاد ملک کا نام پاکستان تجویز کیا۔
- (vii) پاکستان کے نام کی تشریح کچھ اس طرح ہے پنجاب، افغانیا (خیبر پختونخوا)، کشمیر، سندھ اور بلوچستان سے تان یعنی پ = پنجاب، افغانیا (خیبر پختونخوا)۔ ک = س = کشمیر، سندھ۔ اور تان = بلوچستان
- (viii) چودھری رحمت علی نے اسلامیہ کالج لاہور سے گریجویشن کیا اور قانون کی ڈگری پنجاب یونیورسٹی سے حاصل کی اس کے بعد وہ برطانیہ چلے گئے اور وہاں انھوں نے بی اے، ایم اے اور ایل ایل بی آئز کی اسناد کیمبرج اور ڈبلن کی یونیورسٹیوں سے حاصل کیں۔

باب ۸: پاکستانی ثقافت

سوال نمبر ۱:

(i) وہ طریقے جن کے مطابق لوگ اپنی اپنی زندگیاں گزارتے ہیں "ثقافت" کہلاتی ہے۔

(ii) کسی بھی ثقافت کی مشترک باتیں درج ذیل ہیں:

۱۔ بڑوں کی عزت کرنا اور چھوٹوں کا خیال رکھنا۔

۲۔ زندگی گزارنے کے لیے ذرائع آمدن کے طریقے۔

۳۔ شادی اور خاندان کا نظام۔

۴۔ مذہبی رسوم اور عقائد۔

۵۔ فنون اور دست کاری کا ہنر۔

(iii) اردو ہماری قومی زبان ہے۔ ہمارے ملک کے مختلف حصوں میں بولی جانے والی چند زبانیں یہ ہیں۔

۱۔ سندھی، گجراتی، میمنی، پنجابی زبانیں سندھ میں بولی جاتی ہیں۔

۲۔ پنجابی، سرائیکی زبانیں پنجاب میں بولی جاتی ہیں۔

۳۔ بلوچی، براہوی اور پشتو، بلوچستان میں بولی جاتی ہیں۔

۴۔ پشتو اور ہندکو، خیبر پختون خوا میں بولی جاتی ہیں۔

۵۔ شینا، واخی اور بروشاکی، گلگت۔ بلتستان میں بولی جاتی ہیں۔

(iv) سائنس اور ٹکنالوجی کی ترقی سے ثقافت تبدیل ہوتی ہے۔ پاکستان میں لوگ مغربی لباس بھی پہنتے ہیں، مغربی کھانے

کھاتے ہیں اور مغربی موسیقی سے بھی لطف انداز ہوتے ہیں۔

باب ۹: کلینڈر

سوال نمبر ۲:

(i) کلینڈر سے کبھی ایک سال کے دنوں، ہفتوں اور مہینوں کا ریکارڈ رکھا جاتا ہے۔ ہمارے ہاں دو طرح کے کلینڈر رائج ہیں ایک شمسی اور دوسرا قمری کلینڈر۔

(ii) کلینڈر زکی اہمیت اس لیے ہے کہ وقت کا سفر طے کرنے کے لیے ہم ان کے ذریعے ایک نظام وضع کر سکتے ہیں کلینڈر زکی مدد سے ہم تاریخی واقعات کا ریکارڈ بھی مرتب کر سکتے ہیں۔

(iii) دہائی سے مراد دس سال کا عرصہ ہے۔ صدمی سے مراد سو سال کا عرصہ اور میلینیم (ہزاریہ) سے مراد ہزار سال کا عرصہ ہے۔

سوال نمبر ۲ :

- (i) ۳۶۵
- (ii) ۳۵۳
- (iii) ۱۱
- (iv) ۳۶۵
- (v) زمین

باب ۱۰: مہم جو اور مہمات

سوال نمبر ۱ :

- (i) ایجاد یا دریافت کا مطلب کسی نئی چیز کو تیار کرنا یا کسی جگہ کو دریافت کرنا ہے۔
- (ii) ۱۵ ویں صدی عیسیوی سے ۷۱ ویں صدی عیسیوی کے درمیان کا ۲۰۰ سال کا عرصہ ”دریافت کا دور“ کہلاتا ہے۔
- (iii) خلا میں یا دوسرے سیاروں پر مستقبل میں دریافتیں یا نئی تحقیقات ہو سکتی ہیں۔ اس کے نتیجے میں سائنس اور مکنالوجی کی انتہائی ترقی عمل میں آ سکتی ہے۔

سوال نمبر ۲ :

- (i) ویس کے سیاح
- (ii) مسلم سیاح
- (iii) پرتگالی سیاح
- (iv) امریکی خلاباز

سوال نمبر ۳ :

- (i) مارکو پولو کا سفر نامہ
- (ii) رحلہ بحر ہند
- (iii) ۲۰ جولائی ۱۹۶۱ء۔ اپلو II

باب ۱۱: نظام حکومت

سوال نمبر ۱ :

- (i) ہر ملک کو ایک آئینہ کی ضرورت ہوتی ہے جو حکومت چلانے کے لیے قانون بناتی ہے۔ اس کی مدد سے حکومت کے

بنیادی ڈھانچے کی تشکیل کی جاتی ہے۔ یہ آئین حکومت چلانے کے لیے لوگوں کے حقوق و فرائض کا تعین کرتا ہے اور یہی آئین لوگوں کے بنیادی حقوق کا تعین کرتا ہے۔

(ii) وفاقی حکومت کی ذمے داریوں میں چاروں صوبوں کے درمیان بائیمی تعاون برقرار رکھنے کے علاوہ ملک کے مالیاتی امور، دفاع، مواصلات اور ملک کی خارجہ پالیسی مقرر کرنا ہے۔

(iii) قومی اسمبلی کے فرائض و طریقہ کار میں درج ذیل امور شامل ہیں:

۱۔ قانون میں تبدیلی کر سکتی ہے۔

۲۔ انتظامی شعبے کی نگرانی کرتی ہے۔

۳۔ قومی بجٹ منظور کرتی ہے۔

(iv) ملک کا/کی وزیر اعظم منتخب ارکان اسمبلی میں سے کابینہ کا تقرر کرتا/کرتی ہے اور مقرر کردہ وزیروں کو مختلف شعبوں کی ذمے داریاں تفویض کرتا/کرتی ہے۔

(v) کوئی بھی بل جو قومی اسمبلی میں پیش کیا جاتا ہے اس پر ارکین قومی اسمبلی بحث کرتے ہیں اس کا جائزہ لیتے ہیں اس پر رائے شماری ہوتی ہے۔ بعد میں اسے ایوان بالا یعنی سینیٹ میں غور و غوض، بحث اور رائے شماری کے لیے بھیج دیا جاتا ہے اگر سینیٹ یہ بل منظور کر دے تو اسے صدر مملکت کے پاس دستخط کے لیے بھیج دیا جاتا ہے۔ صدر اس بل کو مسترد بھی کر سکتا ہے۔ لیکن اگر صدر اسے منظور کر لے تو اپنے دستخط کر دیتا ہے اور بل قانون بن جاتا ہے۔

(vi) پاکستان کے شہریوں کے پانچ حقوق یہ ہیں:

۱۔ ہر شہری کو زندگی گزارنے کی مکمل آزادی حاصل ہے۔

۲۔ ہر شہری کو تقریر اور اظہار رائے کی مکمل آزادی حاصل ہے۔

۳۔ ہر شہری کو جائیداد بنانے کا حق حاصل ہے۔

۴۔ ہر شہری کو اپنے مذہبی عقائد کے مطابق زندگی گزارنے کی آزادی حاصل ہے۔

۵۔ ہر شہری کو اپنی زبان اور اپنی ثقافت کے تحفظ کا حق حاصل ہے۔

(vii) کسی بھی اختلاف یا تنازع کو حل کرنے کے لیے ممکنہ طریقے یہ ہیں:

۱۔ بات چیت یا رابطہ: جب کہ معاملہ واضح ہو اور مسئلے کے تمام پہلو بھی سمجھ لیے گئے ہوں۔

۲۔ مذاکرات: تنازع کے تمام پہلوؤں پر بحث کے بعد ان کے عمل کی تجویز پیش کی جائیں۔

۳۔ ثالث: کوئی بھی جن کا تعلق تنازع کے فریقین سے نہ ہو اس سے مسئلے یا تنازع کے حل کے لیے درخواست کی جاتی ہے۔

۴۔ ثالثی: کسی بھی غیر تنازع شخص سے مسئلے کا حل پیش کرنے کے لیے کہا جاتا ہے۔

۵۔ عدالتی چارہ جوئی: فریقین مسئلے کے حل کے لیے عدالت سے رجوع کرتے ہیں۔

۶۔ قانون سازی: کوئی نیا قانون بنانا یا پہلے سے موجود قانون میں تبدیلی اس لیے کرنا کہ موجودہ تنازع دوبارہ کبھی نہ پیدا ہو۔

سوال نمبر ۲ :

- (i) وفاتی
- (ii) تین
- (iii) پارلیمان (پارلیمنٹ)
- (iv) سینیٹ (ایوان بالا)
- (v) قومی اسمبلی (ایوان زیریں)
- (vi) اسپیکر / ڈپٹی اسپیکر
- (vii) مساوی
- (viii) سپریم کورٹ (عدالت عظمی)
- (ix) جمہوریت

سوال نمبر ۳ :

- (i) چیئرمین
- (ii) صدر
- (iii) وزیر اعظم
- (iv) وزیر اعلیٰ
- (v) گورنر

سوال نمبر ۴ :

- (i) درست
- (ii) غلط
- (iii) غلط
- (iv) درست
- (v) درست

باب ۱۲: معلومات کے ذرائع

سوال نمبر ۱:

- (i) اطلاعات اور معلومات کے ذرائع میں کتابیں، اخبارات، ریڈیو، ٹیلی ویژن اور انٹرنیٹ شامل ہیں۔ میں ٹیلی ویژن کو اس لیے ترجیح دیتا ہوں کہ اس کے ذریعے مجھے سمعی و بصری معلومات حاصل ہوتی ہیں یعنی میں اس میں دیکھتا بھی ہوں اور سنتا بھی ہوں اور ٹیلی ویژن پر میں اپنی پسند کا چینل بھی دیکھ اور سن سکتا ہوں۔
- (ii) انٹرنیٹ کو معلومات کے حصول کا سب سے زیادہ کارآمد ذریعہ سمجھا جاتا ہے کیونکہ اس کے ذریعے ہم ہر قسم کی معلومات پڑھ بھی سکتے ہیں اور دیکھ بھی سکتے ہیں اور سن بھی سکتے ہیں۔ انٹرنیٹ معلومات حاصل کرنے کا تیزتر ذریعہ ہے اور لوگ اس کے ذریعے چند بُن دبانے کے بعد آپس میں رابطہ بھی کر سکتے ہیں۔ (انفادی جوابات)

سوال نمبر ۲:

- (i) درست
- (ii) غلط
- (iii) غلط
- (iv) درست
- (v) درست

باب ۱۳: تجارت کی اہمیت

سوال نمبر ۱:

- (i) باہمی انجصار کو ایک دوسرے پر انجصار یعنی ایک دوسرے کی ضرورتوں کو پورا کرنا بھی کہہ سکتے ہیں بالکل اس طرح جیسے ایک خاندان کے افراد کو ایک دوسرے کی ضرورت ہوتی ہے۔ بچوں کو اپنی ضرورتوں کے لیے اپنے والدین یا سرپرستوں کی ضرورت ہوتی ہے۔ بالکل اسی طرح جیسے ہمارے بزرگوں کو بچوں کے لیے اپنے بچوں کی مدد درکار ہوتی ہے۔ زیر کفالت بچے بھی ایک دوسرے کی ضرورت محسوس کرتے ہیں وہ ایک ساتھ کھلتے ہیں اور ایک دوسرے سے سیکھتے ہیں۔

- (ii) امیر ممالک، غریب ملکوں پر انجصار کرتے ہیں کیونکہ انھیں غریب ملکوں سے سنتی لیبرل جاتی ہے جب کہ غریب ممالک کی صنعتی پیداوار اور مشینی کے لیے امیر ملکوں پر انجصار کرتے ہیں۔ صنعتی ترقی یافتہ ممالک خام مال کے لیے زرعی ممالک پر انجصار کرتے ہیں۔ غریب ممالک اپنے ملک کے عوام کو خوارک اور صحت کی بہتر سہولیں فراہم کرنے کے لیے اور کسی بھی بجران کے وقت یا قدرتی آفات مثلاً زلزلوں، طوفانوں وغیرہ میں امیر ملکوں کی امداد پر انجصار کرتے ہیں۔

- (iii) ایک موچی ایسی فیکٹری پر انحصار کرتا ہے جو ایسے اوزار اور اشیاء تیار کرتی ہو جو جوتے بنانے کے کام آتے ہیں۔
- (iv) عوامی اشیاء یا سہولت کی چیزیں حکومت فراہم کرتی ہے جب کہ بھی اشیاء بھی تاجر منافع کے عوض لوگوں کو فراہم کرتے ہیں۔ عوامی سہولتیں حکومت کی طرف سے مفت فراہم کی جاتی ہیں جب کہ بھی ضرورت کی اشیاء خریدی جاتی ہیں۔
- (v) عوامی خدمات، حکومت کی طرف سے لوگوں کی بہتری اور فائدے کے لیے پیش کی جاتی ہیں مثلاً سرکاری ٹرانسپورٹ، سرکاری لاہری ریال، سرکاری اسپتال، سرکاری اسکول وغیرہ جب کہ بھی خدمات، تیار کنندگان فراہم کرتے ہیں جنہیں خریدنا پڑتا ہے مثلاً وہ لوگ جو حیثیت رکھتے ہیں کپڑے درزی سے سلواتے ہیں۔ دھوپی سے دھلواتے ہیں، اور تعلیم کے لیے بھی اسکول اور صحت کے لیے بھی اسپتا لوں سے رجوع کرتے ہیں۔
- (vi) حکومت رقوم حاصل کرنے کے لیے نیکس عائد کرتی ہے تاکہ عوام کو خدمات اور اشیاء فراہم کی جاسکیں اگر حکومت کو ضرورت کے مطابق شیکس سے رقم حاصل نہ ہو تو وہ عالمی بینک اور آئی ایم ایف سے رقم ادھار لیتی ہے۔
- (vii) ملکی یا گھریلو تجارت میں اشیاء کا لین یا کاروبار ملک کے اندر ہی ہوتا ہے جب کہ بین الاقوامی تجارت مختلف ممالک کے درمیان ہوتی ہے۔
- (viii) جب ایک کچھ چیزیں کسی دوسرے ملک سے خریدتا ہے تو اس عمل کو درآمد کہتے ہیں اور جب کوئی ملک اپنی اشیاء کسی دوسرے ملک کو فروخت کر کے باہر بھیجتا ہے تو اسے برآمد کہتے ہیں۔
- (ix) ہر ملک اپنے ہاں تیار ہونے والی چیزوں میں خصوصیات پیدا کر کے کم وقت میں ان کا معیار بلند کر کے ان کی پیداوار میں اضافہ اور ان کی لائلگت میں کمی لاسکتا ہے۔
- (x) چارٹ میں درآمد کی جانے والی اشیاء اور انھیں درآمد کرنے والے ممالک کے نام دیے گئے ہیں۔

درآمدی اشیاء	درآمدی ممالک
خوردنی اجناس	امریکا۔ کینیڈا
لوبہ اور خام لوہا	یورپی برادری، جاپان، امریکا اور کینیڈا
بجلی کی اشیاء	برطانیہ، امریکا، جاپان اور جرمونی
پیٹرولیم اور پیٹرولیم مصنوعات	مشرق وسطی، ایران اور سعودی عرب
ٹرانسپورٹ کے آلات	برطانیہ، امریکا، جاپان اور جرمونی
چائے	سری لنکا، کینیا
کھانا پکانے کا تیل	ملائیشیا، انڈونیشیا اور امریکا

باب ۱۳: زر اور بینکاری

سوال نمبر ۱:

- (i) پرانے زمانے میں لوگ مال کے بدلتے مال کی بنیاد پر چیزوں کا لین دین کرتے تھے مثال کے طور پر کسی شخص کو چاول درکار ہوتے تھے تو اس کے بدلتے چاول والے کو لکڑیاں دے دیا کرتا تھا۔ البتہ اسے ایسے شخص کی تلاش کرنا ہوتا تھا جس کے پاس دینے کے چاول بھی ہوں اور اسے لکڑی کی ضرورت بھی ہو۔
- (ii) رقم سے مراد وہ شے ہے جس کے عوض چیز خریدی یا پیچی جائسکے یا اس کے عوض کسی کی خدمت یا خدمات حاصل کی جاسکیں۔
- (iii) کریڈٹ کارڈ اور ڈبیٹ کارڈ کو پلاسٹک منی (پلاسٹک کی رقم) کہا جاتا ہے جب کہ رقم سے مراد وہ کرنی نوٹ ہیں جو بینک سے حاصل کیے جاتے ہیں اور انھیں پیپر منی (کاغذی رقم) کہا جاتا ہے۔
- (iv) رقم کے حصول کے متعدد طریقے اور ذرائع ہیں ان میں ذاتی کاروبار، سرکاری ملازمت، کسی صنعتی ادارے یا زرعی شعبے میں کام کاج، ذرائع ابلاغ میں ملازمت، بینکوں میں یا دوسرے اداروں میں سرمایہ کاری شامل ہیں۔
- (v) بینکوں کے اہم دو فرائض یا ذمے داریاں ہیں۔ پہلی ذمے داری یہ ہے کہ وہ بینکوں کے اکاؤنٹس کے لیے عوام سے رقم حاصل کریں اور انھیں جمع کرائی گئی ان رقم کی بنیاد پر سود بھی ادا کریں۔ دوسرے ذمے داری یہ ہے کہ وہ بینکوں میں ڈپازٹ کی گئی رقوم سے ضرورت مندوں کو قرض فراہم کریں۔
- (vi)
- اسٹیٹ بینک آف پاکستان کی ذمے داریاں درج ذیل ہیں۔
 - کرنی نوٹ اور سکے جاری کرنا۔
 - چیکوں کی ادائیگی کے لیے کلیرنس جاری کرنا۔
 - تجارتی بینکوں کی اضافی رقم کی حفاظت کرنا۔
 - تجارتی بینکوں کو فنڈز کی قلت کا سامنا کرنے پر رقم جاری کرنا۔
 - تجارتی بینکوں کی قرض کی پالیسیوں کو کمپروں کرنا۔
 - ملک کی مالیاتی اور تجارتی سرگرمیوں کو کمپروں کرنا۔
 - حکومت کو ادائیگیوں کے لیے قرض جاری کرنا۔
- (vii) بینک، ہماری زندگیوں میں مختلف طریقوں سے نہایت اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ لوگ اپنی بچائی ہوئی آمدنی بینکوں میں جمع کر کے انھیں محفوظ رکھ سکتے ہیں اور انھیں اپنی جمع شدہ رقم پر منافع یا سود بھی جاتا ہے۔ لوگ اپنے یونیٹی بلز بینکوں میں نقد، چیک کے ذریعے یا ایکٹر ایکٹ بینگ کے ذریعے آن لائن بھی جمع کر سکتے ہیں بینکوں میں سیف ڈپازٹ لاکرز بھی ہوتے ہیں جن میں لوگ اس کا طے شدہ کرایہ ادا کرنے کے بعد اپنی قیمتی چیزیں ان میں محفوظ رکھ سکتے ہیں۔
- (viii) بینک کاروباری افراد کو ان کا کاروبار چلانے کے لیے قرض فراہم کرتے ہیں۔

سوال نمبر ۲:

- (i) مبادلے کا نظام (مال کے بدلے مال کا نظام)
لیڈیا، ۶۰۰ (ii)
چائیز (iii)
یورپینز (iv)
آمدی (v)

سوال نمبر ۳:

- (i) پاکستان
جاپان (ii)
امریکا (iii)
 سعودی عرب (iv)
 یورپ (v)
 برطانیہ (vi)

اضافی سوالات

باب ۱

- سوال نمبر ۱: ان سوالوں کے جوابات دیجیے۔
- ۱۔ ان خطوں کے نام بتائیں جن پر ایشیا مشتمل ہے؟
 - ۲۔ دنیا کی سب سے زیادہ بلند اور دوسرے نمبر پر موجودہ سب سے زیادہ بلند چوٹیوں کے نام بتائیں؟
 - ۳۔ شاہراہ قراقم کیوں مشہور ہے؟
 - ۴۔ پوٹھوہار کی سطح مرتفع کہاں واقع ہے؟
 - ۵۔ پاکستان کی تین بندگاہوں کے نام اور ساحلی پٹی کی کل لمبائی بتائیے؟
 - ۶۔ تمیر کسے کہتے ہیں اور یہ اہم کیوں ہیں؟
- سوال نمبر ۲: خالی جگہیں پُر کریں:

- ۱۔ دنیا کا سب سے بڑا عظیم ہے۔
- ۲۔ جنوبی ایشیا میں ممالک واقع ہیں۔
- ۳۔ کے ٹوپیاڑی چوٹی پہاڑی سلسلے میں واقع ہے۔
- ۴۔ دنیا کی سب سے زیادہ بلندی پر واقع شاہراہ ہے۔
- ۵۔ چین اور پاکستان زمینی راستے سے بذریعہ مسلک ہیں۔
- ۶۔ درہ خیر کے ذریعے پاکستان سے ملا ہوا ہے۔
- ۷۔ سطح مرتفع پوٹھوہار دریائے اور دریائے کے درمیان واقع ہے۔
- ۸۔ سطح مرتفع بلوچستان کے مغرب میں اور کوہ کے درمیان واقع ہے۔
- ۹۔ انڈس ڈیٹا وہ علاقہ ہے جہاں دریائے بھیرہ میں جاتا ہے۔
- ۱۰۔ اور اور گوادر، بلوچستان کی بندگاہیں ہیں۔
- ۱۱۔ اور پاکستان کے صحراء ہیں۔
- ۱۲۔ ساحلی علاقوں میں جو درخت اگتے ہیں وہ کے نام سے جانے جاتے ہیں۔
- ۱۳۔ کی تشكیل دریاؤں کے دہانوں پر ہوتی ہے۔

باب ۲

- سوال نمبر ۱: ہر جملے کے سامنے درست یا غلط لکھیں۔
- ۱۔ موضوعاتی نقشے ممالک اور شہروں کو ظاہر کرتے ہیں۔

- ۲۔ پاکستان گلوب کے شمالی نصف النہار میں واقع ہے۔.....
 - ۳۔ طول البلد کے خطوط شمال سے جنوب کی طرف واقع ہوتے ہیں۔.....
 - ۴۔ خط سرطان، طول البلد کی ایک لائن ہے۔.....
 - ۵۔ جب ہم مشرق کی جانب سفر کریں گے تو ہر ۱۵ درجے طول البلد کے بعد وقت ایک گھنٹہ پیچے چلا جائے گا۔.....
 - ۶۔ خط نصف النہار اول، لندن میں گرینچ سے گزرتا ہے۔.....
 - ۷۔ شمال، جنوب، مشرق، مغرب کی سمتیں بین اسمتی نقاط کھلاتے ہیں۔.....
 - ۸۔ ۱۸۰ درجے نصف النہار، صفر درجے نصف النہار کے مخالف ہوتا ہے۔.....
 - ۹۔ خطوط عرض البلد کو نصف النہار خطوط کہا جاتا ہے۔.....
 - ۱۰۔ زمین کو افقي طور پر دو برابر حصوں میں تقسیم کرنے والے خط کو خط جدی کہتے ہیں۔.....
- سوال نمبر ۲: طلباء کو اپنی اپنی ٹلس میں درج ذیل معلومات تلاش کرنے کے لیے کہا جائے اور ان کے نام اپنی نوٹ بک میں لکھنے کے لیے کہا جائے۔
- ۱۔ خط استوا پر واقع ایک ملک۔
 - ۲۔ ایک ملک جو خط سرطان پر واقع ہو۔
 - ۳۔ ایک ملک جو خط جدی پر واقع ہو۔
 - ۴۔ تین ممالک جو شمال نصف کرے میں واقع ہوں۔
 - ۵۔ تین ممالک جو جنوبی نصف کرے میں واقع ہوں۔
 - ۶۔ وہ برابر اعظم جس سے خط استوا اور خط سرطان گزرتے ہوں۔
 - ۷۔ نصف کردہ جس میں سب سے زیادہ ممالک واقع ہیں۔
 - ۸۔ سمندر جو یورپ اور امریکا کو جدا کرتا ہے۔
 - ۹۔ برابر اعظم جو مغربی نصف کرے میں واقع ہے۔
 - ۱۰۔ برابر اعظم جو مغربی لطف کرے میں واقع ہے۔
 - ۱۱۔ وہ نصف کردہ جس میں پاکستان واقع ہے۔
 - ۱۲۔ وہ برابر اعظم جس میں پاکستان واقع ہے۔

باب ۳

سوال نمبر ۱: خالی جگہیں پر کریں:

- ۱۔ وہ عمل جسے ہم گرین ہاؤس ایٹھیکٹ کہتے ہیں کا سبب بتا ہے۔
- ۲۔ پاکستان شمال میں عرض البلد ۲۲ درجے سے کے درمیان واقع ہے۔

- ۳۔ قطب شمالی اور قطب جنوبی کے علاقوں کا موسم ہوتا ہے۔
 - ۴۔ وہ علاقے جو خط سرطان اور خط استوا کے شمال میں یا جنوب میں خط استوا اور خط جدی کے درمیان واقع ہیں وہاں موسم ہوتا ہے۔
 - ۵۔ سمندر سے کوئی بھی مقام جتنی زیادہ بلندی پر واقع ہوتا ہے وہاں اتنی ہی بڑھتی جاتی ہے۔
 - ۶۔ خط استوا سے جو مقام جتنا زیادہ دور واقع ہوتا ہے وہاں کا موسم بہت ہوتا ہے۔
 - ۷۔ وہ مقامات جو سطح مرتفع میں واقع ہیں وہ گرم اور سرد ہوتے ہیں۔
 - ۸۔ ساحلی علاقوں میں رہنے والے زیادہ تر لوگوں کا پیشہ ہوتا ہے۔
- سوال نمبر ۲: سوالوں کے جوابات دیکھیے:

- ۱۔ موسموں کی عمرانی کرنے والے اداروں کے زیر استعمال رہنے والے موسم کی پیمائش اور موسموں کے حالات کا جائزہ لینے والے آلات کے نام لکھیے۔
 - ۲۔ خط استوا کے مقامات پر موسم گرم کیوں ہوتا ہے؟
 - ۳۔ صحرائیں رہنے والے لوگوں کو کون مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا ہے؟
- سوال نمبر ۳: دیے گئے جملوں کے سامنے درست یا غلط لکھیے۔
- ۱۔ تھر ما میٹر ہوا کا دباؤ ناپنے کے لیے استعمال کیا جاتا ہے۔
 - ۲۔ قطب شمالی اور قطب جنوبی کے علاقوں میں موسم سرد ہوتا ہے۔
 - ۳۔ خشک سالی اس وقت ہوتی ہے جب کسی علاقے میں بہت زیادہ بارشیں ہوں۔
 - ۴۔ صحرائیں رہنے والے لوگوں کا پیشہ عام طور پر کھیتی باڑی ہوتا ہے۔
 - ۵۔ خط استوا سے دوری پر واقع علاقوں میں موسم گرم ہوتا ہے۔
 - ۶۔ خط سرطان شمالی نصف النہار میں واقع ہے۔

باب ۳

سوال نمبر ۱: خالی جگہیں پُر کریں:

- ۱۔ ہندوستان آنے والے سب سے پہلے یورپیں تھے۔
- ۲۔ ہندوستانی سپاہیوں نے بہادر شاہ نفر کو بچایا اور اسے کے تخت پر بٹھانے کا دعویٰ کر دیا۔
- ۳۔ آل انڈیا مسلم لیگ کا قیام نے کیا۔
- ۴۔ قائدِ اعظم نے مسلم لیگ میں میں شمولیت اختیار کی۔
- ۵۔ سرسیدِ احمد خان نے کے نام سے کتاب لکھی۔

- سوال نمبر ۲: ان سوالوں کے جوابات دیجیے:
- ۱۔ قرارداد پاکستان کا سب سے اہم مطالبہ کیا تھا؟
 - ۲۔ برطانیہ سے ہندوستان کی آزادی اور پاکستان اور بھارت کی آزاد ریاستوں کا اعلان کس نے کیا؟

باب ۵

سوال نمبر ۱: صحیح اور غلط لکھیے:

- ۱۔ قیام پاکستان کے وقت پاکستان میں کئی صنعتی ادارے موجود تھے.....
- ۲۔ اب پاکستان اپنی صنعتوں کو ترقی دینے کے لیے خام صنعتی مال برآمد کرتا ہے۔.....
- ۳۔ پاکستان میں خواندگی کی شرح ہر سال گرتی جا رہی ہے۔.....
- ۴۔ ملک کو ترقی دینے کے لیے ہمارے ہاں مردوخواتین مل جل کر کام کرتے ہیں۔.....
- ۵۔ یروں ملک کام کرنے والے پاکستانی، پاکستان کو زرمبالغ نہیں بھیجتے۔.....

سوال نمبر ۲: ان سوالوں کے جوابات دیجیے:

- ۱۔ زرعی ممالک سے کیا مراد ہے؟
- ۲۔ روزمرہ استعمال کی وہ کون سی چند چیزیں ہیں جنہیں پاکستان درآمد کرتا ہے؟

باب ۶

سوال نمبر ۱: خالی جگہیں پڑ کریں:

- ۱۔ پہلی جنگ عظیم میں، ممالک کی مرکزی قوت اور تھے۔
- ۲۔ آسٹریا/ہنگری نے سربیا کے خلاف میں جنگ کا اعلان کیا۔
- ۳۔ پہلی جنگ عظیم کے خاتمے کے بعد جرمنی سے کیا جانے والا معاملہ کہلاتا ہے۔
- ۴۔ دوسری جنگ عظیم کا آغاز میں ہوا۔
- ۵۔ ایٹم بم اور کو گرانے گئے۔
- ۶۔ اور دوسری جنگ عظیم کے بعد سپر پاورز کے طور پر سامنے آئے۔
- ۷۔ دوسری جنگ عظیم کے بعد کی تیاری عمل میں آئی جو بیماریوں کا سبب بننے والے کئی مکروہ کو مارنے کے کام آئی۔
- ۸۔ دوسری جنگ عظیم اتحادیوں اور لاقوں کے درمیان لڑی گئی۔
- ۹۔ پہلی جنگ عظیم میں نے ٹیکنوں کا استعمال کیا۔
- ۱۰۔ کے ولی عہد کی بوسنیائی طالب علم ہاتھوں ہلاکت ہوئی۔

۱۱۔ پہلی جنگ عظیم کا سربیا کے خلاف میں آغاز کیا گیا۔

۱۲۔ کو دوسری جنگ عظیم کا ذمے دار قرار دیا جاتا ہے۔

۱۳۔ اتحادی فوجوں میں مالک شامل تھے۔

سوال نمبر ۲: ان سوالوں کے جوابات دیجیئے۔

۱۔ ان چند ممالک کے نام بتائیے جنہوں نے جنگ عظیم اول کے بعد آزادی حاصل کی۔

۲۔ ان چند ممالک کے نام بتائیے جو جنگ عظیم دوم کے بعد آزاد ہوئے۔

باب ۷

سوال نمبر ۱: خالی جگہیں پُر کریں:

۱۔ قائد اعظم نے قانون کی تعلیم میں حاصل کی۔

۲۔ قائد اعظم ۱۸۹۶ء میں ہندوستان واپس آگئے اور ممبئی میں بطور ہائیکورٹ سے منسلک ہو گئے۔

۳۔ ”ہندو مسلم اتحاد کے سفیر“ کا لقب کو دیا گیا۔

۴۔ بیگم شاہستہ اکرام اللہ کی بیٹی تھیں۔

۵۔ بیگم شاہستہ اکرام اللہ پہلی ہندوستانی خاتون تھیں جنہوں نے سے پی انج ڈی کی ڈگری حاصل کی۔

۶۔ بیگم شاہستہ اکرام اللہ میں سفیر پاکستان مقرر ہوئیں۔

۷۔ چودھری رحمت علی نے کا نام تجویز کیا۔

سوال نمبر ۲: درست اور صحیح لکھیں:

۱۔ قائد اعظم پاکستان کے پہلے وزیر اعظم مقرر ہوئے۔

۲۔ قائد اعظم ۱۱ ستمبر ۱۹۴۸ء کو انتقال کر گئے۔

۳۔ سہروردی کے خاندان نے کبھی بھی سیاست میں حصہ نہیں لیا۔

۴۔ پاکستان کا نام، چودھری رحمت علی نے سب سے پہلے ایک پمپلٹ میں استعمال کیا تھا۔

۵۔ چودھری رحمت علی ۱۹۵۱ء تک یعنی اپنے انتقال کے وقت تک پاکستان میں رہے۔

باب ۸

سوال نمبر ۱: خالی جگہیں پُر کریں:

۱۔ پاکستان کی قومی زبان ہے۔

۲۔ خیرپختون خوا میں بولی جانے والی زبانیں اور ہیں۔

۳۔ لڑی پنجاب کا مقبول روایتی رقص ہے۔

- ۳۔ ہمارا قومی لباس ہے۔
- ۴۔ پاکستان کئی طرح کی کا مجموعہ ہے۔
- ۵۔ مغربی معاشروں میں لوگوں کا محضرا ہوتا ہے۔
- ۶۔ مغربی معاشروں کا ایک مشترکہ رجحان کی قدر کرنا ہے۔
- ۷۔ پاکستان کا یوم آزادی ہر سال کو منایا جاتا ہے۔
- ۸۔ چپلی کتاب کی مشہور ڈش ہے۔
- ۹۔ پاکستان ایک اسلامی ملک ہے جس کی لگ بھگ فی صد آبادی مسلمان ہے۔
- ۱۰۔ پشتون اور ہندو صوبہ میں بولی جاتی ہے۔
- ۱۱۔ پشتون اور ہندو صوبہ میں بولی جاتی ہے۔

سوال نمبر ۲ : درست یا غلط لکھیے :

- ۱۔ پاکستان کی آفیتوں میں سکھ، بدھ اور ہندو شامل ہیں۔
- ۲۔ پاکستان کی خواتین بہترین کشیدہ کاری کرنا جانتی ہے۔
- ۳۔ دو شفافتیں بالکل ایک جیسی نہیں ہو سکتیں۔
- ۴۔ مغربی معاشروں میں لوگ مشترکہ خاندان نظام اپناتے ہیں۔

باب ۹

سوال نمبر ۱ : خالی جگہیں پُر کریں :

- ۱۔ دو ہزاریے کا دورانیہ کا ہوتا ہے۔
 - ۲۔ صدی یعنی Century کا لفظ زبان سے لیا گیا ہے۔
 - ۳۔ عید کے تہوار کیلندر کے مطابق منائے جاتے ہیں۔
 - ۴۔ گریگورین کیلندر کیلندر کا دوسرا نام ہے۔
 - ۵۔ سمسی کیلندر کی بنیاد کے گرد زمین کے ایک مکمل چکر میں واقع دنوں پر رکھی گئی ہے۔
 - ۶۔ زمین، سورج کے اپنے مدار میں ایک مکمل چکر دنوں میں پورا کرتی ہے۔
 - ۷۔ قمری کیلندر کی بنیاد کے مدار میں چاند کے ایک مکمل چکر پر رکھی گئی ہے۔
 - ۸۔ قمری کیلندر کو کیلندر بھی کہا جاتا ہے۔
 - ۹۔ قمری کیلندر میں سمسی کیلندر کے بر عکس ایک مہینا دن چھوٹا ہوتا ہے۔
 - ۱۰۔ قمری کیلندر کے مطابق پاکستان کا قیام ۱۳۶۸ بھری کو عمل میں آیا۔
- سوال نمبر ۲ : صحیح اور غلط لکھیے :
- ۱۔ گھری کی ایجاد سے پہلے سورج، چاند اور ستاروں کی مدد سے وقت کا تعین کیا جاتا تھا۔

- ۲۔ ہر چار سال بعد لیپ کا سال آتا ہے۔
- ۳۔ لیپ سال میں ۳۰۰ دن ہوتے ہیں۔
- ۴۔ اگر عید کیم نومبر ۲۰۱۵ء کو منائی جائے گی تو آئندہ برس بھی کیم نومبر ۲۰۱۶ء کو ہو گی۔
- ۵۔ بھری کیلڈر کا شمار حضور اکرم ﷺ کی کے سے مدینہ بھرت کے سال سے کیا جاتا ہے۔

باب ۱۰

سوال نمبر ۱: خالی جگہیں پُر کریں:

- ۱۔ دریافت کا دور کے دور کے نام سے بھی جانا جاتا ہے۔
 - ۲۔ قدیم اور دنیا کے درمیان تعلق ان ادوار کی دریافت سے بتا ہے۔
 - ۳۔ ماکو پولو ایک دریافت کنندہ سیاح اور تاجر تھا۔
 - ۴۔ ماکو پولو صرف بری کا تھا جب اس نے اپنے والد اور بچا کے ساتھ ایشیا کا سفر کیا۔
 - ۵۔ ماکو پولو نے جو کتاب لکھی اس کا عنوان تھا۔
 - ۶۔ ابن بطوطة نے ۲۵ برس کی عمر میں کی ادائیگی کے لیے اپنا طلن چھوڑ دیا تھا۔
 - ۷۔ ابن بطوطة ایک دانش و راور سیاح تھا۔
 - ۸۔ واسکو ڈی گاما نے افریقا کے شہر کیپ آف گڈ ہوپ سے اور کے بھری راستے کو دریافت کیا تھا۔
 - ۹۔ پہلا انسان تھا جس نے چاند پر قدم رکھا تھا۔
 - ۱۰۔ خلا میں سفر کرنے والی پہلی خاتون تھی۔
 - ۱۱۔ چاند کی سطح پر چلنے والی خلافی گاڑی کا نام تھا۔
 - ۱۲۔ ابن بطوطة نے جتنے بھی سفر کیے ان کا احوال اپنی کتاب میں کیا۔
- سوال نمبر ۲: تصور کریں کہ آپ ایک سیاح ہیں اور آپ ایک جزیرے کے بھری سفر پر نکلے ہوئے ہیں۔ مختصرًا آپ اپنے سفر کا احوال اور اپنے محسوسات کو بیان کریں۔

باب ۱۱

سوال نمبر ۲: خالی جگہیں پُر کریں:

- ۱۔ صوبائی اسمبلی کے ارکان کا انتخاب ہر صوبے کے بالغ افراد کے ذریعے کرتے ہیں۔
- ۲۔ تمام صوبائی حکومتیں کو جواب دہ ہوتی ہیں۔
- ۳۔ وفاقی حکومت کی تین شاخیں ہیں۔ پہلی دوسری اور تیسرا۔
- ۴۔ اپیکٹر کی غیر موجودگی میں اسمبلی کا اجلاس چلاتا ہے۔

۵۔ کسی بھی بل کو قانون بنانے کے لیے اپنے دستخط کرنے یا مسترد کرنے کا حق پاکستان کا ہے۔

سوال نمبر ۲: سوالوں کے جوابات دیجئے:

۱۔ ۱۹۷۳ء کو آئین پاکستان کی دو اہم بنیادی شیعیں کون سی ہیں؟

۲۔ قومی اسمبلی میں اور سینیٹ میں کتنے کتنے ارکان ہوتے ہیں؟

۳۔ ان عناصر کے نام بتائیں جو عدیہ کی تشكیل کرتے ہیں؟

۴۔ سیاست میں حزب اختلاف کی پارٹیوں کا کیا کردار ہوتا ہے؟

باب ۱۲

سوال نمبر ۱: خالی جگہیں پُر کریں:

۱۔ معلومات کا قدیم ترین ذریعہ تھا۔

۲۔ ریڈیو ان لوگوں کے لیے معلومات اور اطلاعات کی فراہمی کا موثر ذریعہ ہے جو پڑھنا نہیں جانتے۔

۳۔ موجودہ دور میں اطلاعات کی رسائی کا انتہائی موثر ذریعہ جو بہت عام بھی ہے ہے۔

۴۔ کوئی مختلف ذرائع اطلاعات یا معلومات کا مجموعہ کہا جاسکتا ہے۔

۵۔ ستا ترین ذریعہ اطلاعات ہے۔

۶۔ میڈیا کو / صحفت کو کا چوتھا ستون کہا جاتا ہے۔

۷۔ اخبارات کے مواد کو دو حصوں میں تقسیم کیا جاسکتا ہے ایک اور دوسرا ادارتی کہلاتا ہے۔

۸۔ ایک نیوز رپورٹ میں کی صحیح صورت حال پیش کی جاتی ہے۔

۹۔ کسی بھی شے کی ایک طرفہ صورت حال پیش کرتی ہے۔

سوال نمبر ۲: سوالوں کے جوابات دیجئے:

۱۔ آپ یہ کیوں سمجھتے ہیں کہ اخبارات وغیرہ کے اشتہارات غیر متعلقہ معلومات پیش کرتے ہیں؟

۲۔ ایک اشتہار تیار کریں جس میں بسکٹ یا چاکلیٹ کے نئے ذائقے کا تعارف کرایا جائے جو تازہ تازہ فروخت کے لیے

پیش کیا گیا ہے۔

باب ۱۳

سوال نمبر ۱: ہر جملے کے آگے غلط یا صحیح لکھیں:

۱۔ سرکاری سہولتیں اور خدمات، غیر سرکاری تنظیموں کو فراہم کی جاتی ہیں۔

۲۔ سرکاری ٹرانسپورٹ اور صحت کی سہولتیں لوگوں کے فائدے کے لیے فراہم کی جاتی ہیں۔

۳۔ ڈاک کی سہولتیں حاصل کرنے کے لیے لوگوں کو ریونیونٹ خریدنا پڑتے ہیں۔

۴۔ جب کوئی ملک اپنی ضرورت کی کچھ چیزیں کسی دوسرے ملک سے خریدتا ہے اسے برآمد کہتے ہیں۔

۵۔ پاکستان دوسرے ممالک کو کھلیوں کا سامان برآمد کرتا ہے۔

سوال نمبر ۲: خالی جگہیں پُر کریں:

۱۔ کا مطلب ایک دوسرے پر انحصار کرنا ہے۔

۲۔ نیکیاں ملوں کا انحصار پر ہوتا ہے جو کائن (روئی) کی پیداوار کے لیے اس کی کاشت کرتا ہے۔

۳۔ وہ ممالک جنہیں اعلیٰ ہنرمند افراد کی کمی کا سامنا ہوتا ہے وہ ترقی یافتہ ممالک سے حاصل کرتے ہیں۔

۴۔ ممالک اپنے مسائل کا حل ایک دوسرے کے حل کر سکتے ہیں۔

۵۔ حکومت مختلف اشیاء اور خدمات پر کا نفاذ کرتی ہے۔

۶۔ برآمد سے مراد وہ اشیاء ہیں جو دوسرے ممالک کو جاتی ہیں۔

باب ۱۲

سوال نمبر ۱: صحیح کے اوپر نشان لگائیں (✓)

۱۔ ہنرمند افراد (لگ بھگ) اتنی ہی آمدنی حاصل کرتے ہیں جتنی غیر ہنرمند افراد حاصل کرتے ہیں۔

۲۔ اوسط آمدنی جو کوئی بھی شخص حاصل کرتا ہے (فی کس آمدنی /کل آمدنی) کہلاتی ہے۔

۳۔ امریکا میں استعمال کی جانے والی کرنی۔ (ڈالر / پاؤند)

۴۔ مال کے بدالے مال کا مطلب ہے جس میں کوئی بھی چیز حاصل کی جاتی ہے۔ (مال کے بدالے / رقم کے بدالے)

۵۔ سورخین / تاریخ دانوں کا خیال ہے کہ دنیا کا سب سے پہلے سکھ (چینی / ترکی) میں تیار کیا گیا۔

۶۔ (چینی / امریکن) وہ پہلے لوگ ہیں جنہوں نے کاغذ کا نوٹ سب سے پہلے استعمال کیا۔

۷۔ جدید ترین کرنی (پلاسٹک منی / پیپر منی) کے نام سے جانی جاتی ہے۔

۸۔ غریب ممالک میں مزدوری (ستی / مہنگی) ہوتی ہے۔

۹۔ سعودی عرب میں کرنی (ریال / لیرا) رائج ہے۔

سوال نمبر ۲: درست اور غلط لکھیں:

۱۔ بینک رقم جمع کرنے والے سے ڈپاٹس حاصل کرتے ہیں اور انھیں اس رقم پر سود ادا کرتے ہیں۔

۲۔ کس بل کو چیک کے ذریعے بھی ادا کیا جاسکتا ہے۔

۳۔ بینکس تعلیم کے حصول کے لیے رقم بطور قرض جاری نہیں کرتے۔

۴۔ مالیاتی پالیسی کوئی بھی تجارتی بینک جاری کر سکتا ہے۔

۵۔ اسٹیٹ بینک آف پاکستان کا سربراہ آڈیٹر جزل کہلاتا ہے۔

۶۔ تمام سکے اور کرنی نوٹ اسٹیٹ بینک آف پاکستان جاری کرتا ہے۔