

ہے۔ پٹ سن سے کپڑا، بورے، ری وغیرہ اشیا بنائی جاتی ہیں۔

کیا آپ جانتے ہیں؟



میگا کلستر، بچت گٹ اور دیگر فلاہی تنظیموں (این جی او) کے تعاون سے بُنکروں کی مدد کرنے والی اسکیم ہے جس میں خام مال، ڈیزاينگ مشینیں، مکنیک کے فروغ، بُنکروں کی فلاہ وغیرہ کے لیے مدد کی جاتی ہے۔

**دستکاری :** یہ مشقت طلب شعبہ ہے۔ مزید روزگار کی صلاحیت، کم سرمایہ، زیادہ منافع، برآمدات کو دی جانے والی ترجیح اور مزید زر مبادلہ کی وجہ سے دست کاروں اور نقاشوں کو روزی کے ذرائع میسر آئے۔ دیہی اور شہری علاقوں میں کاریگروں کو بازار مہیا کرنے کے لیے دلی ہاٹ، جیسا تشبیری نظام (مارکٹنگ نیٹ ورک) ہر شہر میں شروع کیا گیا ہے۔ ان میں ممبئی شہر بھی شامل ہے۔

**موٹرسازی کی صنعت :** موٹرسازی میں بھارت ایک اہم ملک ہے۔ یہاں تیار کی جانے والی گاڑیاں تقریباً ۴۰ ممالک کو برآمد کی جاتی ہیں۔

بھارت میں موٹرسازی کی صنعت کے اس شعبے کو 'سٹرائز شعبہ' (Sunrise Zone) کہا جاتا ہے مثلاً بھارت میں بننے والے ٹریکٹر کی صنعت دنیا کی سب سے بڑی صنعت ہے اور دنیا کے ایک تہائی ٹریکٹر بھارت میں بنتے ہیں۔ یہاں بننے والے ٹریکٹر ترکستان، ملیشیا اور افریقی ممالک کو برآمد کیے جاتے ہیں۔

**سینٹ کی صنعت :** عمارت کی تعمیر اور بنیادی تعمیراتی کام میں سینٹ کی صنعت ایک اہم مقام رکھتی ہے۔ یہ صنعت گلنا لو جی کی ترقی یافتہ صنعتوں میں سے ایک صنعت ہے۔ فی الوقت بھارت سینٹ سازی میں دنیا کا اہم ملک مانا جاتا ہے۔

**چڑے کی صنعت :** یہ ملک کی بہت بڑی صنعت ہے۔

اس سبق میں ہم آزادی کے بعد کے دور کی صنعت اور تجارت کے متعلق معلومات حاصل کریں گے۔

بھارت کی آزادی کے بعد صنعتی ترقی کے فروغ کے لیے ۱۹۳۸ء میں صنعتوں کو طویل مدتی قرض مہیا کرنے کے مقصد سے 'انڈین انڈسٹریل فاننس کارپوریشن' (Indian Industrial Finance Corporation) کا قیام عمل میں آیا۔ اسی طرح ۱۹۵۳ء میں صنعتی شعبے کی مزید ترقی کے لیے 'انڈسٹریل ڈیلوپمنٹ کارپوریشن' (Industrial Development Corporation) قائم کیا گیا۔

### بھارت کی کچھ اہم صنعتیں

**کپڑے کی صنعت :** ملک کی کل صنعتی پیداوار میں کپڑے کی صنعت کا تناسب ۱۲٪ ریصد ہے۔ اس صنعت میں مشینی کرگھوں (Powerloom) اور دستی (Handloom) کرگھوں کی صنعت شامل ہیں۔ دستی صنعت محنت طلب ہوتی ہے۔ 'ٹیکسٹائل کمیٹی' (Textiles Committee) کی رو سے 'ٹیکسٹائل انڈسٹری کمیٹی' (Textiles Industry Committee) بنائی گئی جس کا کام اندر وین ملک اس صنعت کو بازار مہیا کرنا اور برآمد کیے جانے والے کپڑوں کا معیار طے کرنا ہے۔

**ریشم کی صنعت :** 'ٹیکسٹائل وزارت' کے زیر انصرام ہی اس صنعت کا کام کاچ چلتا ہے۔ بنگلورو کے سیری بائیوٹک ریسرچ لیباریٹری، میں ریشم کے کیڑوں کی اقسام اور شہتوں کے درختوں پر تحقیق کی جاتی ہے۔ یہ صنعت خصوصی طور پر کرناک، آندھرا پردیش، مغربی بنگال، جموں اور کشمیر میں قائم ہے۔ اس صنعت کو ان ریاستوں میں وسعت دی جاتی ہے جہاں ادی واسی کی اکثریت ہے۔

**پٹ سن کی صنعت :** پٹ سن کی پیداوار میں بھارت ایک اہم ملک ہے۔ بھارت سے بڑے پیمانے پر پٹ سن درآمد کیا جاتا

اسے برآمدی صنعت بھی کہا جاتا ہے۔

**نمک کی صنعت :** فی الوقت نمک سازی میں بھارت دنیا کا ایک اہم ملک ہے۔ بھارت میں نمک کی سالانہ پیداوار ۲۰۰ لاکھ ٹن ہوتی ہے اور آبیڈین والے نمک کا تناسب ۶۰/۶۰ لاکھ ٹن سالانہ ہے۔

**سائیکل کی صنعت :** سائیکل سازی میں بھارت دنیا میں سب سے آگے ہے۔ پنجاب اور تامل نادو میں سائیکل سازی کے کارخانے ہیں۔ لدھیانا سائیکل سازی میں ملک کا اہم مرکز مانا جاتا ہے۔ نا بھیریا، میکسیکو، کینیا، یوگاٹرا، برازیل جیسے ممالک کو بھارت سے سائیکلیں برآمد کی جاتی ہیں۔

**کھادی اور دہنی صنعت :** دیہی علاقوں میں صنعت کاری کو فروغ دینے کے لیے 'کھادی اینڈ ویچ انڈسٹری کمیشن' (Cotton & Village Industries Commission) قائم کیا گیا۔ دیہی علاقوں کی روایتی صنعتوں، دستی صنعتوں، cottage industry کے علاوہ مقامی سطح پر میسر ذرائع اور نفری قوت کے بل پر چلنے والی چھوٹی صنعتوں کو فروغ دینا، روزگار کے موقع فراہم کرنا اور چھوٹے چھوٹے دیہاتوں کو خود کفیل بنانا اس کمیشن کے مقاصد تھے۔

**زراعت کی صنعت :** بھارت میں روایتی اور جدید دونوں طریقوں سے زراعت کی جاتی ہے۔ بیلوں کی مدد سے زراعت کے بہت سے کام کیے جاتے ہیں۔ اسی طرح بل چلانے، نیچ بونے سے لے کر فصلوں کی کٹائی اور گٹائی جیسے کاموں کے لیے مشینوں کا بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

بھارت کے دیہی علاقوں کا اہم پیشہ زراعت اور اس پر منحصر دیگر کام ہیں۔ دیہاتوں میں زراعت اور گلمہ بانی جیسے پیشے مرeronج ہیں۔ ستر فیصد آبادی زراعت اور زرعی پیداوار پر منحصر ہے۔ زراعت میں مردوں کے ساتھ ساتھ عورتوں کا حصہ بھی اہم ہے۔ بھارت میں مختلف ہنگام میں مختلف فصلیں اُگائی جاتی ہیں۔ جوار، گیہوں، چاول، تلہن اور دالیں یہاں کی اہم پیداوار ہیں۔

اسی طرح کپاس سے کپڑا اور گنے سے شکر حاصل کرنے کی صنعتیں بھی جاری ہیں۔

پھل اور سبزیاں بھی بڑے پیمانے پر کھیتوں ہی میں اُگائی جاتی ہیں۔ ان دونوں زرعی پیداوار پر کیمیائی عمل کرنے والی صنعتیں خوب پھل پھول رہی ہیں۔ زراعت سے انسان کی بنیادی ضرورتوں کو پورا کیا جاتا ہے۔ زراعت کو فروغ دینے کے لیے دیہی علاقوں میں بینک اور بانکی امداد کے اداروں کے ذریعے کسانوں کو قرض مہیا کیا جاتا ہے۔ پنجاہیت سمیتی کی جانب سے زراعت کو مزید بہتر بنانے کے لیے مختلف زرعی تربیتی منصوبے، زرعی سیر، کسانوں کے اجلاس وغیرہ کا انعقاد کیا جاتا ہے۔ زراعت کے اوزار، نیچ، کھاد وغیرہ بھی فراہم کیے جاتے ہیں۔ زرعی یونیورسٹیوں کے شعبہ توسمی خدمات کی جانب سے کسانوں کو مٹی کی شاخست کرنے، پھلوں کے باغ، پو دخانے، ماہی گیری، بکری پالن، مرغی پالن، مویشی پالن، دودھ کی تجارت وغیرہ کی تربیت دی جاتی ہے۔ ضلع کے علاقائی پیشوں سے متعلق رہنمای ادارے کی جانب سے بھی رہنمائی کی جاتی ہے۔ ذخیرہ اندوڑی کے لیے گودام (ویزہ ہاؤس - Warehouse) کی تعمیر کے لیے مالی مدد بھی کی جاتی ہے۔

غذائی اجناس کی پیداوار اور فصل اُگانے کے طریقوں میں بھارت خود کفیل ہوتا جا رہا ہے۔ قطرہ قطرہ آپاشی، نامیاتی زراعت جیسے جدید طریقوں سے زراعت کو فروغ دیا جا رہا ہے۔

### بھارتی حکومت کے منصوبے:

چوتھے پنجہالہ منصوبے میں کاغذ سازی، دوا سازی، موڑ-ٹریکٹر سازی کی صنعت، چمڑے سے بننے والی اشیا، کپڑے کی صنعت، غذائی اجناس سے مسلک چھوٹی چھوٹی صنعتیں، تیل، رنگ اور شکر جیسی صنعتوں پر توجہ مرکوز کی گئی ہے۔

۱۹۷۰ء کے صنعتی پروانہ پالیسی کے مطابق پانچ کروڑ سے زیادہ روپوں کی لائگت والے کارخانوں کو بڑی صنعتوں میں شامل کرنا طے پایا۔ سرکاری شعبوں کے لیے مختص نہ کی گئی صنعتوں میں

پیچانے پر ہوتا ہے۔

سیاحوں کو ان علاقوں کی معلومات بھم پہنچانے کے لیے کچھ جگہوں پر ڈگائیڈ ہوتے ہیں۔ جن دشوار گزار علاقوں میں سواریاں نہیں پہنچ پاتیں ایسے علاقوں میں مقامی لوگ معقول معاوضے پر سیاحوں کی مدد کرتے ہیں۔ اس طرح بھی روزگار فروغ پاتا ہے۔

### تجارتی درآمد اور برآمد:

۱۹۵۱ء میں پنجالہ منصوبہ بندی کے آغاز کے بعد صنعتی اشیا اور اس کے لیے استعمال ہونے والے خام مال کی برآمد میں بڑے پیمانے پر اضافہ ہوا۔ بھارت میں مشینوں کے پُزے، لوہا، معدنی تیل، کھاد، دوائیں وغیرہ برآمد کی جاتی ہیں۔

آزادی کے بعد بھارت نے غیر ملکی زر مبادله حاصل کرنے کے مقصد سے برآمدات کو فروغ دیا۔ بھارت کے ذریعے برآمد کی جانے والی اشیا میں چائے، کافی، گرم مسالے، سوتی کپڑے، چمڑا، جوتے، موتو، قیچی جواہر وغیرہ کا شمار ہوتا ہے۔

**اندرونی ملک تجارت:** اندر وطن ملک تجارت ریل کے راستوں، آبی راستوں، ہوائی راستوں اور بُری راستوں سے کی جاتی ہے۔ ممبئی، کولکاتا، کوچی، چینی ملک کی اہم بندرگاہیں ہیں۔ اندر وطن ملک تجارت میں کولکاتا، کپاس، سوتی کپڑے، چاول، گیوں، پٹ سن، لوہا، فولاد، نمک، تیہن، شکر وغیرہ اشیا کا شمار ہوتا ہے۔

ملک کی تجارتی ترقی سے انسان کے رہن سہن اور زندگی گزارنے کا معیار بلند ہوتا ہے۔ روزگار کے موقع میسر آتے ہیں۔ مجموعی طور پر ملک کی ترقی میں مدد ملتی ہے۔

اگلے سبق میں ہم بھارت کے لوگوں کی بدلتی زندگی کے متعلق معلومات حاصل کریں گے۔

بڑے صنعتی اداروں اور غیر ملکی کمپنیوں کو سرمایہ کاری کی آزادی دی گئی۔ اس پالیسی کے تحت ۲۷۱۹ء تک ۳،۱۸۰ لاکھ ہزار جھوٹی صنعتوں کا سر کاری دفتر میں اندر راج کیا گیا۔

**معدنی دولت:** ملک کی صنعتی ترقی میں خام لوہا اور پتھر کا کوئلہ ان دو معدنیات کی دستیابی کا نہایت اہم کردار ہے۔ ہمارے ملک میں لوہا، مینگنیز، کوئلہ اور معدنی تیل کے ذخائر و افر مقدار میں موجود ہیں۔

**جنگلاتی دولت:** جنگلاتی دولت پر منحصر صنعتوں کے لیے حکومت نے کچھ جنگلات محفوظ کر دیے ہیں۔ جنگلات کی حفاظت کا کام ریاستی حکومت، مرکزی حکومت اور علاقائی لوگ کرتے ہیں۔ تعمیرات، کاغذ، اخباری کاغذ، ریشم، ماچس کی ڈبیا، ادویاتی جڑی بوٹیاں، شہد، لاکھ اور رنگ سازی کے لیے لگنے والے خام مال پر منحصر صنعتوں کے لیے جنگلات ضروری ہیں۔

**ماہی گیری:** ندی، نہریں، تالاب اور جھیل کے پیٹھے پانی میں پائی جانے والی مچھلیوں اور سمندر سے حاصل ہونے والی مچھلیوں سے ماہی پروری کی جاتی ہے۔ اس پیٹھے کے فروغ کے لیے بندرگاہوں کی تعمیر، پرانی بندرگاہوں کی از سرنو مرمت، مچھلیوں کے انڈوں کی افزائش کے مراکز، ماہی گیری کے پیشہ ورانہ تربیتی ادارے وغیرہ قائم کیے گئے ہیں۔

**سیاحتی صنعت:** بھارت تہذیبی ورثے سے مالا مال ہے۔ اپنے ملک کے گوشے گوشے میں مختلف مذاہب کی عبادت گاہیں، زیارت کے مقامات، ندیوں کے سنگم، قلعے اور گھامیں وغیرہ موجود ہیں جس کی وجہ سے ملک و بیرون ملک کے لوگ سال بھر سیاحت کے لیے یہاں آتے ہیں۔ ٹوڑیم ڈیو لپمنٹ کار پوریشن (Tourism Development Corporation) کے ذریعے سیاحوں کی رہائش اور سفر کی سہولیات کا انتظام کیا جاتا ہے۔ ان جگہوں پر مختلف اشیا کی فروخت اور ہوٹل کا کاروبار بڑے

## مشق



- ۳۔ کھادی اینڈ وچ انڈسٹری کمیشن - دبئی علاقوں میں صنعت کاری کو فروغ دینا۔

(۲) دی ہوئی ہدایت کے مطابق سرگرمی مکمل کیجیے۔  
(الف) جدول مکمل کیجیے۔

بھارت میں درآمد ہونے والی اشیا	
بھارت سے برآمد ہونے والی اشیا	

### (ب) نوٹ لکھیے:

- ۱۔ بھارت کی درآمد - برآمد  
۲۔ اندرولن ملک تجارت

(۳) مندرجہ ذیل پیات کی وجہات کے ساتھ وضاحت کیجیے۔

- ۱۔ بھارت میں سیاحتی صنعت کو فروغ حاصل ہو رہا ہے۔  
۲۔ بھارت کے عوام کے رہن سہن اور زندگی گزارنے کا معیار بلند ہو رہا ہے۔

(۴) مندرجہ ذیل سوالوں کے مفصل جواب لکھیے۔

- ۱۔ زراعت کے فروغ کے لیے حکومت کی کوششوں کا جائزہ لیجیے۔  
۲۔ سیاحتی شعبوں سے لوگوں کو جس طرح روزگار ملتا ہے، اس پر رoshni ڈالیے۔  
۳۔ بھارت میں جنگلاتی دولت پر مخصر تجارت کی وضاحت لکھیے۔  
۴۔ بھارت میں چڑیے کی صنعت پر نوٹ لکھیے۔

### سرگرمی:

- ۱۔ کامیاب صنعت کاروں کی تصویریں جمع کیجیے۔  
۲۔ روزمرہ استعمال کی کون سی اشیا آپ کے اطراف میں تیار ہوتی ہیں اور کون سی اشیا باہر سے لائی جاتی ہیں، فہرست مرتب کیجیے۔



6E22R6

(۱) (الف) ذیل میں سے مناسب تباہل چن کر بیان مکمل کیجیے۔

- ۱۔ ۱۹۳۸ء میں ..... کے مقصد سے انڈسٹریل

ڈیوپمنٹ کار پوریشن، قائم کی گئی۔

(الف) صنعتی شعبوں میں مزید ترقی

(ب) صنعتی منصوبوں کو طویل مدتی قرض کی فراہمی

(ج) روزگار کے موقع پیدا کرنا

(د) پکے مال کا معیار طے کرنا

۲۔ بھارت میں ..... کی صنعت کو سزا ائر شعبہ کہا جاتا ہے۔

(الف) پٹ سن

(ب) موڑ سازی

(ج) سینٹ

(د) کھادی اور دبئی صنعت

۳۔ ٹیکسٹائل انڈسٹری کمیشن کا اہم کام ..... ہے۔

(الف) کپڑے کی پیداوار کرنا

(ب) کپڑے کا معیار طے کرنا

(ج) کپڑا برآمد کرنا

(د) لوگوں کو روزگار کے موقع فراہم کرنا

۴۔ سائیکل سازی میں ..... بھارت کا اہم شہر ہے۔

(الف) ممبئی

(ب) لدھیانا

(ج) کوچی

(د) کولکاتا

(ب) مندرجہ ذیل میں سے غلط جوڑی پیچان کر لکھیے۔

۱۔ انڈین انڈسٹریل فائنس کار پوریشن - صنعتی منصوبوں

کو طویل مدتی قرض کی فراہمی

۲۔ انڈسٹریل ڈیوپمنٹ کار پوریشن - صنعتی شعبوں کی ترقی

کے کام کرنا۔

۳۔ ٹیکسٹائل انڈسٹری کمیشن - بیکروں کی فلاں و بہبود۔