



باب 7

پروجیکٹ کام کے لیے تجوہیز (Suggestions for Project Work)

ب ب کچھ چھوٹے چھوٹے عملی تحقیقی منصوبوں کے بارے میں تجوادیز پیش کرتا ہے جن پر آپ کام کر سکتے ہیں۔ تحقیق کے بارے میں پڑھنے اور اسے عملًا انجام دینے میں کافی فرق ہوتا ہے۔ کسی سوال کا جواب دینے کے لیے عملی تجربے کی کوشش کرنا اور منظم طریقے سے اس کی تصدیق کرنے والے کوائف اکٹھے کرنا ایک نہایت گراں قدر تجربہ ہے یہ تجربہ، امید ہے آپ کو سماجیاتی تحقیق کی کچھ دشواریوں سے ہی نہیں بلکہ اس کے محکمات سے بھی تعارف کرائے گا۔ اس باب کو پڑھنے سے پہلے براہ کرم ایک بار پھر گیارہوں جماعت کی درستی کتاب، سماجیات کا تعارف، کے باب 5 (سماجیات: تحقیقی طریقہ کار) سے رجوع کریں۔

پروجکٹ کے سلسلے میں جو تجوادیز پیش کی گئی ہیں، ان میں ان امکانی مسائل کا خیال رکھنے کی کوشش کی گئی ہے جو مختلف سیاق و سبق میں واقع مختلف طرح کے اسکولوں میں ایسے تحقیقی کاموں کے دوران اکثر طلباء کو پیش آسکتے ہیں۔ ان کا مقصد مخفی تحقیق کے لیے ایک احساس پیدا کرنا ہے۔ ایک تحقیقی منصوبہ یقیناً زیادہ تفصیلی ہو گا اور اسے انجام دینے کے لیے طبا، کو اسکول میں دستیاب وقت سے کہیں زیادہ وقت دینے اور کوشش کرنے کی ضرورت ہو گی۔ یہ صرف تجوادیز ہی ہیں۔ آپ اپنے اساتذہ سے مشورہ کر کے اپنے خود کے دیگر تحقیقی منصوبوں پر کام کرنے کے لیے آزاد ہیں۔

ہمیں ایک تحقیقی سوال پر کام کرنے کے لیے ایک مناسب یا موزوں تحقیقی طریقے کی ضرورت ہوتی ہے۔ ایک سوال کا جواب اکثر ایک سے زیادہ سے طریقوں سے دیا جاسکتا ہے لیکن یہ ضروری نہیں ہے کہ ایک تحقیقی طریقہ سبھی سوالوں کے لیے موزوں ہو۔ دوسرے لفظوں میں زیادہ تحقیقی سوالوں کے لیے محقق کے پاس امکانی طریقوں کو کوچنے کی آزادی ہوتی ہے لیکن یہ انتخاب عام طور پر محدود ہوتا ہے۔ تحقیقی سوال کے محتاط تعین کے بعد محقق کا سب سے پہلا کام مناسب طریقہ کار کا انتخاب کرنا ہوتا ہے۔ یہ انتخاب تکنیکی کسوٹیوں (یعنی سوال اور طریقہ کار کے درمیان ہم آہنگی کا درجہ) کے مطابق ہی نہیں بلکہ عملی لحاظ کیا جانا چاہیے۔ اس عملی لحاظ میں کئی باتیں شامل ہو سکتی ہیں جیسے تحقیق کے لیے دستیاب وقت کی مقدار، لوگوں اور سامان دونوں کی شکل میں دستیاب وسائل، وہ حالات یا صورت حال جن میں تحقیق کی جاتی ہے وغیرہ وغیرہ۔

مثال کے لیے، فرض کیجیے کہ آپ مخلوط تعلیم کے اسکولوں، اور صرف لڑکوں، یا صرف لڑکیوں والے اسکولوں کے درمیان موازنہ کرنا چاہتے ہیں۔ ظاہر ہے، یہ ایک جامع موضوع ہے۔ اس لیے سب سے پہلے آپ ایک خاص سوال تیار کریں جس کا آپ جواب دینا چاہتے ہوں۔ مثال کے لیے کیا مخلوط تعلیم کے اسکولوں کے طلباء صرف لڑکوں یا صرف لڑکیوں کے اسکولوں کے طلباء کی نسبت پڑھائی میں زیادہ بہتر مظاہرہ کرتے ہیں؟ کیا صرف لڑکوں والے اسکول کھلیل کوڈ میں مخلوط تعلیم کے اسکولوں میں پڑھنے والے بچوں کی نسبت زیادہ خوش رہتے ہیں یا اسی طرح کے دیگر سوالات۔ ایک مخصوص سوال جن لینے کے بعد اگلا قدم ہوتا ہے موزوں طریقہ کار کا انتخاب۔

آخری سوال کے لیے، کیا واحد جنس والے اسکولوں کے بچے زیادہ خوش رہتے ہیں؟ اس سوال کا جواب جانے کے لیے آپ مختلف طرح کے اسکولوں کے طلباء سے اٹرویز کا طریقہ چن سکتے ہیں۔ اٹرویز کے طریقے میں آپ طلباء سے سیدھے یہ سوال پوچھ سکتے ہیں کہ وہ اپنے اسکول کے بارے میں کیا محسوس کرتے ہیں۔ پھر آپ اس طرح اکھنے کیے گئے سوالوں کا تجزیہ یہ دیکھنے کے لیے کر سکتے ہیں کہ کیا مختلف قسم کے اسکولوں میں پڑھنے والے طلباء کے جوابوں میں کیا کوئی اختلاف ہے؟ تحقیقی سوالوں کا

جواب حاصل کرنے کے لیے متبادل کے طور پر ایک دوسرا طریقہ بھی اپنا سکتے ہیں جیسے کہ براہ راست مشاہدہ۔ اس کا مطلب یہ ہوا کہ آپ کو مخلوط تعلیم والے یا واحد جنس والے اسکولوں میں کچھ وقت یہ مشاہدہ کرنے میں گزارنا ہوگا کہ وہاں کے طالب علم کیا برناو کرتے ہیں۔ آپ کو کچھ کسوٹیاں متعین کرنی ہوں گی جن کی بنیاد پر آپ یہ کہہ سکتے گے کہ طلباء پنے اسکول سے لکتنا خوش ہیں۔ اس طرح کافی وقت مختلف قسم کے اسکولوں کا عام مشاہدہ کرنے کے بعد آپ اپنے سوال کا ٹھیک ٹھیک جواب دینے کی امید کر سکتے گے۔ آپ ایک تیسرا طریقہ، سروے کا طریقہ کار بھی اپنا سکتے ہیں۔ اس کے لیے آپ کو طلباء سے ان کے اسکول کے بارے میں ان کے خیالات جانتے کے لیے ایک سوال نامہ تیار کرنا ہوگا۔ اس کے بعد اپنے سوال نامے کو ہمیں ہر طرح کے اسکولوں میں یکساں تعداد میں طلباء کو تقسیم کرنا ہوگا۔ اس کے بعد آپ طلباء کے ذریعے پر کیے گئے ان سوال ناموں کو جمع کر کے ان کے نتائج کا تجزیہ کریں گے۔

یہاں کچھ عملی دشواریوں کی مثالیں دی گئی ہیں جو اس طرح کی تحقیق کرتے وقت شاید آپ کے سامنے آسکتی ہیں مان لیجئے کہ آپ سروے کرنے کا فیصلہ لیتے ہیں۔ آپ کو سب سے پہلے سوال نامے کی بہت ساری کاپیاں تیار کرنی ہوں گی۔ اس کا میں وقت، کوشش اور رقم لگتی ہے۔ اس کے بعد آپ کو طلباء کو ان کی جماعتوں میں سوال نامہ تقسیم کرنے کے لیے اساتذہ کی منظوری بھی لینی ہوگی۔ ہو سکتا ہے کہ آپ کو پہلی بار میں یہ اجازت نہ ملے یا یہ کہہ دیا جائے کہ بعد میں آنا۔ سوال نامے کی تقسیم کے بعد یہ صورت حال بھی پیدا ہو سکتی ہے کہ جن طلباء کو آپ نے سوال نامہ دیا تھا، ان میں سے اکثر نے تو اسے پر کر کے واپس کرنے کی زحمت ہی نہ کی ہو یا سبھی سوالوں کے جواب ہی نہ دیے ہوں۔ اس طرح کے اور بھی کئی مسائل پیدا ہو سکتے ہیں۔ تب آپ کو یہ فیصلہ لینا ہوگا کہ ایسے مسائل سے کیسے نپتا جائے۔ کیا ادھورے جواب دینے والے جواب دہندگان کے پاس جا کر یہ کہا جائے کہ وہ اپنے سوال نامے کو پوری طرح بھریں یا نامکمل سوال ناموں کو ایک طرف چھوڑ کر ٹھیک سے بھرے گئے سوال ناموں پر ہی غور کیا جائے؟ پورے دیے گئے جوابات کی بنیاد پر ہی اپنا فیصلہ لیں وغیرہ۔ تحقیق کام کے دوران آپ کو ایسے عملی مسائل سے نپٹنے کے لیے تیار رہنا ہوگا۔

7.1 طریقہ کار کی کثیر الگبھتی

شاید آپ کو گیارہویں جماعت کی درسی کتاب سماجیات کا تعارف کے پانچویں باب میں تحقیقی طریقوں پر کی گئی بحث یاد ہو۔ آپ کے پاس باب کے دوبارہ پڑھنے کے ذریعے اپنی یادداشت کوتازہ کرنے کا اچھا موقع ہے۔

سروے کا طریقہ کار

سروے کے تحت عام طور پر متعین سوالوں کو نسبتاً بڑی تعداد میں لوگوں سے پوچھا جاتا ہے (یہ 30,000 یا اس سے بھی زیادہ ہو سکتی ہے، بڑی تعداد سے مانا جائے گا کہ یہ سیاق و سباق اور موضوع کی قسم پر مختص ہے)۔ یہ سوال تفییش کنندہ کے ذریعے ذاتی طور پر پوچھے جاسکتے ہیں جہاں جواب دہندہ سوال سن کر ان کا جواب دیتا ہے اور تفییش کنندہ ان سوالوں کے جواب لکھ لیتا ہے۔ یہ سوال نامہ جواب دہندہ کو سونپ دیا جاتا ہے اور جواب دینے والا خود ان سوالوں کو بھر کر تفییش کنندہ کو واپس کر دیتا

ہے۔ سروے کے طریقہ کار کا خاص فائدہ یہ ہے کہ اس کے تحت ایک ساتھ کافی بڑی تعداد میں لوگوں کے خیالات جانے جاسکتے ہیں۔ اس لیے اس کے نتائج متعلقہ گروپ پر یا آبادی کے خیالات کی صحیح ترجیمانی کرتے ہیں۔ اس طریقہ کار کی کمزوری یہ ہے کہ اس کے ذریعہ جو سوال پوچھے جاتے ہیں وہ پہلے ہی سے متعین ہوتے ہیں۔ سوال پوچھتے وقت اس میں کوئی تبدیلی نہیں کی جاسکتی۔ اس لیے اگر جواب دہنہ کسی سوال کوٹھیک سے نہیں سمجھ پاتے تو غلط یا گمراہ کن نتائج پیدا ہو سکتے ہیں۔ اس کے علاوہ اگر کوئی جواب دہنہ کوئی دلچسپ بات کہتا ہے تو اس کے بارے میں کوئی نئے سوال نہیں پوچھے جاسکتے کیوں کہ آپ کو سوال نامے کی متعین حدود میں ہی رہنا پڑتا ہے۔ اس کے علاوہ سوال نامے ایک خاص وقت پر کچھی گئی تصویر کی طرح ایک یقین کیفیت کی ہی تصویر پیش کرتے ہیں۔ یہ صورت حال آگے چل کر بدل بھی سکتی ہے یا یہ بھی ممکن ہے کہ پہلے اس کی شکل آج جیسی نہ رہی ہو لیکن سروے میں اس بدلتی ہوئی صورت حال کو شامل نہیں کیا جاسکتا۔

انٹرویو

انٹرویو، سروے سے اس طرح مختلف ہے کہ یہ ہمیشہ انفرادی طور پر کیا جاتا ہے اور اس طریقہ کار میں نسبتاً کافی کم لوگوں (جیسے 5، 40 یا 40، عام طور پر اس سے زیادہ نہیں) کو شامل کیا جاتا ہے۔ انٹرویو ساختہ ہو سکتے ہیں یعنی ان میں پہلے ہی سے متعین کیے گئے سوال پوچھے جاتے ہیں یا غیر ساختی ہوتے ہیں جس میں کچھی موضع پہلے سے متعین کیے جاتے ہیں اور اصل سوال بات چیت کے دوران ابھر کرتے ہیں۔ انٹرویو زیادہ یا کم عمیق اس معنی میں ہو سکتے ہیں کہ انٹرویو لینے والا ایک فرد کا لمبے وقت (2 سے 3 گھنٹے) تک انٹرویو لے سکتا ہے یا ان کی کہانی کی تفصیلی معلومات حاصل کرنے کے لیے بار بار انٹرویو کر سکتا ہے۔

انٹرویو کے طریقہ کار کا ایک فائدہ یہ بھی ہوتا ہے کہ انٹرویو میں الجیلا پن ہوتا ہے۔ یعنی کہ متعلقہ موضوعات پر تفصیل سے بحث کی جاسکتی ہے، سوالوں کو ضرورت کے مطابق دیقی بنا کر جاسکتا ہے یا ترمیم کی جاسکتی ہے اور جواب دہنہ سے اس کے ذریعہ دیے گئے جواب کو واضح کرنے کے لیے بھی کہا جاسکتا ہے۔ انٹرویو کے طریقہ کی ایک کمزوری یہ ہے کہ اس میں بہت زیادہ لوگوں کو شامل نہیں کیا جاسکتا ہے اور افراد کے ایک منتخب گروپ کے خیالات کو ہی پیش کر سکتا ہے۔

مشاهدہ

مشاهدہ ایک طریقہ ہے جہاں محقق کو اپنی تحقیق کے لیے منتخب سیاق و سباق یا صورت حال میں کیا کچھ واقع ہو رہا ہے اس پر باریکی سے نظر رکھنی ہوتی ہے اور اس کا ریکارڈ تیار کرنا ہوتا ہے۔ یہ بظاہر تو بہت آسان دکھائی دیتا ہے لیکن عملًا ہمیشہ اتنا آسان نہیں ہوتا۔ کون سا واقعہ تحقیقی عمل کے لحاظ سے موزوں ہے اور کون سانہیں ہے اس کا فیصلہ پہلے سے کیے بغیر جو کچھ ہو رہا ہے اس پر محتاط طور پر نظر رکھنی ہوتی ہے۔ کبھی کبھی جو واقع نہیں ہو رہا ہے وہ جو اصل میں واقع ہوتا ہے اتنا ہی دلچسپ اور اہم ہوتا ہے۔ مثال کے لیے اگر آپ کا تحقیقی سوال یہ ہو کہ مختلف زمروں کے لوگ کچھ مخصوص مقامات (جیسے باغ، پارک یا میدان یا دیگر عوامی مقامات) کا استعمال کیسے کرتے ہیں تو یہ جانتا بھی اتنا ہی اہم ہوتا ہے کہ ایک مخصوص طبقے یا گروپ کے لوگ (جیسے مثال کے لیے غریب متواتر طبقے کے لوگ) اس جگہ کبھی نہ گئے ہوں یا انہوں نے اسے کبھی دیکھا نہ ہو۔

ایک سے زیادہ طریقوں کی آمیزش

آپ ایک ہی تحقیقی سوال پر مختلف زاویوں سے غور کرنے کے لیے طریقوں کی آمیزش بھی کر سکتے ہیں۔ درحقیقت اسی آمیزش کو اپنانے کے لیے اکثر سفارش کی جاتی ہے۔ مثال کے لیے اگر آپ سماجی زندگی میں اخبارات اور ٹیلی ویژن جیسے ذرائع ابلاغ کی بدلتی ہوئی حالت کے بارے میں تحقیق کر رہے ہیں تو سروے اور تاریخی طریقہ کار سے آپ کو یہ پتہ چل سکے گا کہ پہلے میگزین، اخبارات یا ٹیلی ویژن کے پروگرام کیے جاتے تھے۔

7.2 چھوٹے تحقیقی پروجیکٹوں کے لیے ممکنہ مرکزی خیالات اور موضوعات

بیہاں کچھ ممکنہ تحقیقی موضوعات کے بارے میں تجاویز پیش کی جا رہی ہیں، یہ محض تجاویز ہی ہیں، آپ اپنے اساتذہ سے مشورہ کر کے دیگر موضوع چن سکتے ہیں۔ یاد رکھیں کہ یہ صرف موضوعات ہیں۔ آپ کو ان موضوعات پر بنی مخصوص سوالات کو منتخب کرنے کی ضرورت ہے۔ یہ بھی یاد رکھیں کہ ان میں سے زیادہ تر موضوعات کے لیے زیادہ تر طریقوں کو استعمال میں لایا جاسکتا ہے، لیکن آپ نے جس مخصوص سوال کو چنانہ، اس کے لیے اپنائے جانے والے طریقے موزوں ہونے چاہئیں۔ آپ طریقوں کی آمیزش بھی کر سکتے ہیں۔ مجازہ موضوع کسی خاص ترتیب میں نہیں دیے گئے۔ جو موضوع آپ کی درسی کتابوں سے واضح یا براہ راست طور پر نہیں لیے گئے ہیں، ان پر خصوصی زور دیا گیا ہے کیوں کہ درسی مواد سے متعلق اپنے پروجیکٹ سے متعلق خیالات پر غور کرنا آپ کو اور آپ کے اساتذہ کو زیادہ آسان لگے گا۔

1۔ عام وسائل نقل و حمل

لوگوں کی زندگی میں اس کا کیا کردار ہے؟ اس کی ضرورت کہاں ہوتی ہے؟ انھیں اس کی ضرورت کیوں ہوتی ہے؟ مختلف قسم کے لوگ عام وسائل نقل و حمل پر کتنا منحصرا ہیں؟ عوامی نقل و حمل میں کس طرح کے مسائل اور امور جڑے ہوتے ہیں۔ عام نقل و حمل کے وسائل یا ان کی شکلیں وقت کے ساتھ کسی طرح بدلتی رہی ہیں۔ کیا عوامی نقل و حمل کی موجودگی میں فرق آنے سے سماجی مسائل پیدا ہوتے ہیں؟ کیا ایسے گروپ ہیں جنہیں عام وسائل نقل و حمل کی ضرورت نہیں ہوتی؟ ان کی اس کے تین کیا سوچ ہے؟ کیا آپ نقل و حمل کے کسی ایک خاص ذریعے جیسے تانگہ یا رکشہ یا ریل گاڑی کو بھی چن سکتے ہیں اور اپنے قبیلے یا شہر کے ضمن میں اس کی تاریخ لکھ سکتے ہیں۔ نقل و حمل کے ان وسائل میں اب تک کیا کیا تبدیلیاں ہوئی ہیں؟ اس کا دیگر کن کن وسائل کے ساتھ زبردست مقابلہ رہا ہے؟ طریقوں کے ساتھ اس مقابلے میں کس کی جیت یا ہار ہوئی؟ اس ہار یا جیت کی وجہات کیا تھیں؟ نقل و حمل کے اس طریقے کا مستقبل کیا ہوگا؟ کیا کوئی اس کی کمی محسوس کرے گا؟

اگر آپ دہلی میں رہتے ہیں تو دلی میٹرو (ریل) کے بارے میں مزید معلومات حاصل کرنے کی کوشش کریں۔ کیا آپ سانس پر بنی کہانی لکھ سکتے ہیں کہ آج سے تقریباً 50 سال بعد یعنی 2050 یا 2060 میں یہ میٹرو ٹرین کیسی ہوگی؟ (یاد رہے ایک



اچھی سائنس کہانی لکھنا آسان نہیں ہوتا! آپ جو بھی تصور کریں اس کے اسباب ضرور بیان کریں۔ یہ تجیلات موجودہ اشیاء، حالات اور رشتہوں سے الگ ہوتے ہوئے بھی ان سے کسی معنی میں جڑی بھی ہونی چاہیے۔ اس لیے آپ کو یہ تخلیل کرنا ہوگا کہ مستقبل میں عام وسائل نقل و حمل موجودہ صورت حال میں کس طرح فروغ پائے گا اور آج کے مقابلے میٹرو کی اہمیت مستقبل میں کیسی ہوگی)۔

2- سماجی زندگی میں ذرائع ترسیل کا کردار

trsیلی ذرائع میں ذرائع ابلاغ جیسے اخبارات، ٹیلی ویژن، فلمیں، انٹرنیٹ وغیرہ شامل ہو سکتے ہیں جو اطلاع فراہم کرتے ہیں اور بڑی تعداد میں لوگوں کے ذریعہ دیکھے جاتے ہیں یا بڑی تعداد میں لوگ ان کا استعمال کرتے ہیں۔ ان میں وہ ذرائع بھی شامل کیے جاسکتے ہیں جن کا استعمال لوگ باہمی رابطہ کے لیے کرتے ہیں جیسے ٹیلی فون، خطوط، موبائل فون، ای میل اور انٹرنیٹ۔ ان میدانوں میں آپ مثل کے لیے سماجی زندگی میں ذرائع ابلاغ کے بدلتے ہوئے مقام اور مطبوعہ مواد، ریڈی پو، ٹیلی ویژن اور دیگر اہم ذرائع میں ہونے والی تبدیلیوں کے بارے میں تحقیق کر سکتے ہیں۔ ایک اور سطح پر آپ فلموں، کتابوں وغیرہ کے بارے میں کچھ خاص گروپوں (طبقات، عمر گروپوں، جنس، کی پسند اور ناپسند کے بارے میں کئی طرح کے سوال پوچھ سکتے ہیں۔ جدید تر سیلی ذرائع (جیسے موبائل فون انٹرنیٹ) اور ان کے اثرات کے بارے میں لوگوں کا زاویہ نگاہ کیا ہے؟ لوگوں کی زندگی میں ان کا مقام کیا ہے۔ اس بارے میں ہم مشاہدہ اور پوچھتا چھ کے ذریعہ کیا جان سکتے ہیں؟ مشاہدہ کے ذریعہ آپ کہی گئی باتوں اور عملی برداوا کے درمیان فرق (اگر کوئی ہو) کو جان سکتے ہیں۔ لوگ جتنے گھنٹے ٹیلی ویژن دیکھنے کے بارے میں سوچتے ہیں کیا وہ حقیقتاً اتنے ہی گھنٹے ٹیلی ویژن دیکھتے ہیں یا ان کے خیال سے کتنا گھنٹے ٹیلی ویژن دیکھنا مناسب ہوگا، وغیرہ)۔ ترسیل ذرائع کی پیروںی شکل میں تبدیلی ہو جانے کے کچھ منانج کیا ہیں؟ (مثال کے لیے، کیا ٹیلی ویژن نے ریڈی پو اور اخبارات کی اہمیت کو درحقیقت کم کر دیا ہے یا ہر ایک ذرائع کا اپنا مقام ہے) وہ کون سے اسباب ہیں جن کی وجہ سے لوگ کسی ایک یا دیگر ذرائع کو زیادہ پسند کرتے ہیں؟

تبادل کے طور پر آپ ذراائع ابلاغ (اخبارات، میگزین، ٹیلی ویژن وغیرہ) کے مواد کے تجزیہ کی بنیاد پر خواہ جتنے پروجکٹوں پر کام کرنے کی بات سوچ سکتے ہیں اور یہ بھی کہ ان ذراائع نے کچھ خاص موضوعات یا مرکزی خیال جیسے اسکول اور اسکولی تعلیم، محفل، ذات، مذہبی تنازعات، کھلیل کود کے پروگرام، مقامی بنام قومی یا علاقائی خبروں وغیرہ کا کیسا تجزیہ کیا ہے۔



3۔ گھروں میں کام آنے والے ساز و سامان اور گھر بیلو کام کا ج

ایسے گھر بیلو ساز و سامان کا مطلب ہے وہ سبھی ساز و سامان جو گھر بیلو کام میں استعمال کیے جاتے ہیں جیسے گیس، مٹی کے تیل والے یا دیگر قسم کے اسٹوو، مکسیاں، گرد ریٹنف قسم کے فوڈ پرسر اور کپڑوں پر استری کرنے کے لیے بجلی یا دیگر قسم کی اسٹریاں کپڑے دھونے کی مشینیں، اوون، ٹوستر، پریشر کوکر وغیرہ۔ وقت کے ساتھ گھر بیلو کام کا ج میں کیسی تبدیلی ہوتی ہے؟ کیا ان ساز و سامان کے آجائے سے کام کی شکل خاص طور پر گھروں میں محنت کی تقسیم کی شکل بدل گئی ہے۔ وہ لوگ کون ہیں جو ان ساز و سامان کا استعمال کرتے ہیں؟ کیا وہ زیادہ تر مرد یا عورتیں جو ان یا بوڑھے، تنوہ یافتہ یا غیر تنوہ یافتہ کام کرنے والے لوگ ہیں؟ ان ساز و سامان کا استعمال کرنے والے ان کے بارے میں کیا محسوس کرتے ہیں؟ کیا ان ساز و سامان نے کام کو واقعی آسان بنا دیا ہے؟ عمر کے لحاظ سے گھروں میں کیسے جانے والے کاموں میں کوئی تبدیلی آئی ہے؟ (یعنی کیا اب جوان/ بوڑھے لوگوں کے ذریعہ کیے جانے والے مختلف قسم کے کاموں میں پہلے کے مقابلے کوئی فرق آیا ہے؟)

تبادل کے طور پر آپ صرف اس بات پر ہی توجہ مرکوز کر سکتے ہیں کہ گھر خاندان کے اندر گھر بیلو کاموں کی تقسیم کیسے کی جاتی ہے۔ کون کیا کرتا ہے اور کیا اس سلسلے میں کوئی تبدیلی ہوئی ہے؟



4۔ عام مقامات کا استعمال

یہ تحقیقی موضوع ان عام مقامات (جیسے کھلامیدان، سڑک کے کنارے کی جگہ یا فٹ پاٹھ، رہائشی بستیوں میں خالی پڑے مقامات، عوامی دفاتر کے باہر کی خالی جگہ وغیرہ) کے بارے میں ہے جن کا استعمال مختلف طرح سے لیا جاتا ہے۔ مثال کے لیے، کچھ خالی جگہوں میں تو کئی طرح کے چھوٹے چھوٹے کاروبار چلتے ہیں جیسے سڑک کے کنارے کی خالی جگہ میں چھوٹے چھوٹے دوکاندار سامان فروخت کرنے والے کھڑے ہوتے ہیں۔ چھوٹی مولیٰ عرضی دوکانیں ہوتی ہیں یا گاڑی کھڑی کی جاتی ہے۔ دیگر جگہیں ویسے تو خالی دکھائی دیتی ہیں لیکن وقتاً فوقاً مختلف طریقوں سے کام میں لائی جاتی ہیں جیسے شادی یا نہیں تقاریب کے لیے عوامی جلوسوں کے لیے یا کئی طرح کی پیزیں چیننے کے لیے کئی خالی جگہوں پر بے گھر غریب لوگ رہنے لگتے ہیں اور اس طرح وہاں ان کے گھر ہی بن جاتے ہیں۔ اس عام موضوع پر کچھ تحقیقی سوال تیار کرنے کی کوشش کریں: مختلف طبقوں کے لیے عام مقامات کے استعمال کے بارے میں کیا محسوس کرتے ہیں؟ ان طبقوں کے لیے اس خالی جگہ کا کیا استعمال ہو سکتا ہے؟ آپ کے پڑوں میں واقع کسی خالی جگہ کا استعمال، وقت

کے ساتھ کیسے بدل رہا ہے؟ کیا اس کی وجہ سے کوئی لڑائی جگڑایا تناو پیدا ہوتا ہے؟ ان جگڑوں کی وجوہات کیا ہیں؟



5۔ مختلف عمر گروپوں کی بدلتی ہوئی خواہشات

کیا آپ کی پوری زندگی میں آپ کی تمنائیں ہمیشہ ایک جیسی ہی رہی ہیں؟ زیادہ تر لوگ خاص طور پر چھوٹی عمر کے لوگ اپنے مقصد بدلتے رہتے ہیں۔ اس تحقیقی موضوع کے تحت یہ پتہ لگانے کی کوشش کی جاتی ہے کہ یہ تبدیلی کون سی ہے اور کیا مختلف گروپوں میں ان تبدیلیوں کی کوئی خاص شکل ہے۔ اس بارے میں تحقیقی عمل کرنے کے لیے آپ مختلف قسم کے اسکولوں میں مختلف عمر گروپوں (جیسے پانچویں، آٹھویں اور گیارہویں جماعت کے بچوں، مرد عورت مختلف والدینی پس منظر وغیرہ کے لوگوں کو جن سکتے ہیں اور یہ دیکھ سکتے ہیں کہ کیا ان میں تبدیلی کی کوئی خاص شکل دکھائی دیتی ہے۔ آپ اپنے تحقیقی عمل میں بالغوں کو بھی شامل کر سکتے ہیں اور یہ دیکھ سکتے ہیں کہ کیا انھیں کوئی ایسی تبدیلی یاد آتی ہے اور کیا اسکول جانے والے بچوں میں تبدیلیوں کے مقابلے اسکولی تعلیم ختم کر چکے بچوں میں تبدیلیوں کی کوئی مخصوص شکل ہے۔

6۔ ایک شے کی روئادار

آپ اپنے گھر میں موجود ایک خاص صرفی شے جیسے ٹیلی ویژن، موٹر سائیکل، قلین یا فرنچیز کے بارے میں سوچیں۔ یہ تصور کرنے کی کوشش کریں کہ اس شے کی تاریخ حیات کیا رہی ہوگی۔ آپ خود کو وہ شے مان کر اپنی آپ بیتی، لکھیں اس شے کو اپنی موجودہ حالت تک پہنچنے کے لیے مبادلے کے کن دوروں سے گزرنا پڑا ہے؟ کیا آپ ان سماجی رشتہوں کو تلاش کر سکتے ہیں جن کے ذریعہ وہ شے بنائی، فروخت اور خریدی گئی تھی؟ اس کا اس کے مالکوں یعنی آپ، آپ کے خاندان، کیونٹی کے لیے کیا عالمتی اہمیت ہے؟



اگر آپ کا ٹیلی ویژن (یا صوفی سیٹ یا موٹر سائیکل) خود سوچ یا بول سکتا تو وہ ان لوگوں کے بارے میں کیا کہتا جن کے ربط میں وہ آیا ہے؟ (جیسے کہ آپ کے خاندان یا دیگر خاندانوں یا گھر جن کا آپ تخيّل کر سکتے ہوں)

نوٹس

not to be republished
© NCERT

تحقیق

تحقیقی طریقہ کارٹنیک کی قسم

موضوع / میدان	مشاہدہ	سروے
عام وسائل نقل و حمل کے طریقہ، مقامی ریلوے یا بس اسٹیشن	برتاو کا طریقہ متوقع آداب و اخلاق، جگہ کی حصہ داری	وقت کے ساتھ ہوئی تبدیلیوں کے بارے میں رائے تجربہ، مشکلات وغیرہ
گھریلو ساز و سامان (کھانا بنانے کے ایندھن کے طریقے، پکھے، کول، ایر کنڈیشن، استری، فرتج مکسی ---)	استعمال کی شکل؛ محنت کی گھریلو تقسیم جنسی پہلو	مختلف قسم کے ساز و سامان سے متعلق رویے / یادداشت
عوامی جگہوں کا استعمال (سرک کے کنارے، خالی زمین وغیرہ)	مشاہدہ کیجیے کہ مختلف جگہوں پر خالی جگہوں کا استعمال کیسے ہوتا ہے؟	مخصوص عوامی مقامات کے مختلف قسم کے استعمال کے بارے میں لوگوں کے مختلف طبقوں کی رائے
مختلف عمر میں (جیسے پانچوں، آٹھویں، گیارہویں جماعت کے طلباء) اسکولی بچوں کی بدلتی خواہشات	موزوں نہیں	مختلف نسلوں کے بالغوں اور لڑکوں اور لڑکیوں کا سروے (یادداشت کی بنیاد پر)
سماجی زندگی میں ترسیلی ذرائع (موبائل فون سے لے کر سیپیلایٹ ٹیلی ویژن تک) کا مقام	غور کریں کہ عوامی مقامات پر لوگ موبائل فون کا استعمال کیسے کرتے ہیں، ان کی زندگی میں ان ساز و سامان کی کیا اہمیت ہے؟	مختلف قسم کے لوگ کتنا ٹیلی ویژن دیکھتے ہیں اور ان کے پسندیدہ پروگرام کیا ہیں؟

تحقیقی طریقہ کاربنکنیک کی قسم

تہرات/تجاویز	انٹرویو	تاریخی
نبتا بڑے شہروں کے لیے ہی مناسب	باقاعدگی سے یا کبھی کبھی استعمال کرنے والوں کے خیالات کا مرد بنا معاورتیں وغیرہ	تبديلی کی تاریخی کو جانے کے لیے اخبارات اور دیگر وسائل
اس کام کو کرنے کے لیے اڑکوں کی حوصلہ افزائی کی جائے تاکہ یہ موضوع، اڑکیوں کا ہی نہ بن کر رہ جائے۔	مخصوص ساز و سامان کے بارے میں مختلف قسم کے لوگوں کا عمل کیا ہے؟	مختلف قسم کے ساز و سامان کے اشتہارات کی شکل
بہتر یہی ہوتا کہ تحقیقی عمل کے لیے ایسے مقامات کو چنانجاں جن سے لوگ اچھی طرح واقف ہوں اور تعلق رکھتے ہوں	کیا مختلف سماجی طبقات، گروپوں کے لوگ خالی جگہ کے استعمال کے بارے میں مختلف خیالات رکھتے ہیں؟	پہلے سالوں میں کسی مخصوص مقامات کو کون الگ الگ طرح سے استعمال کیا جاتا تھا؟
انٹرویو لینے کے لیے چنے گئے طالب علم اپنے ہی اسکول کے نہیں ہونے چاہئیں۔	ایک گروپ سے ان کی اپنی ترقی کے بارے میں بات چیت کریں یا مختلف عمر گروپ کے لوگوں سے بات چیت کریں	ماضی سے مواد (جیسے اس موضوع پر اسکول میں لکھے گئے مضمایں) کی دستیابی پر نظر
اس معاملے پر کوئی پہلے سے فیصلہ نہ لیں (جیسے یہ بڑے دکھ کی بات ہے کہ خط لکھنے کے معاملے میں اتنی کمی آئی ہے) بلکہ ان سے دریافت کریں انھیں بتائیں نہیں	فون کی دستیابی کے بعد لوگ خط لکھنے کے سلسلے میں آئی کمی کے بارے میں کیا محسوس کرتے ہیں؟	کسی بھی موجودہ دلچسپ امور کو تسلی دائرے میں دی گئی اہمیت کا تجزیہ