



ایک شاہی راجدھانی

وہ نگر

(تقریباً چودھویں صدی سے سو ہویں صدی تک)



شکل 7.1

وچھے نگر شہر کے چاروں طرف تعمیر کی گئی پتھر کی دیوار کا ایک حصہ

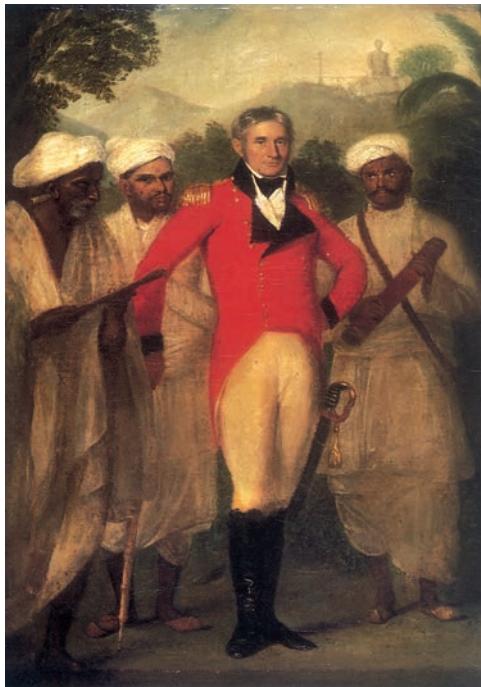
وہ نگر یا ”فتح کا شہر“ ایک شہر اور سلطنت دونوں کے لیے مستعمل نام ہے۔ یہ سلطنت چودھویں صدی میں قائم ہوئی تھی۔ اپنے عروج کے زمانے میں یہ شاہی میں کرشنا مندی سے لے کر جزیرہ نما جنوب بعید تک پھیلی ہوئی تھی۔ 1565ء میں اس شہر کو تخت و تاراج کر دیا گیا۔ اس کے بعد یہ شہر ویران ہو گیا۔ اگرچہ ستر ہویں اٹھار ہویں صدی تک یہ پوری طرح ہندوستان میں تبدیل ہو گیا تھا۔ تاہم کرشنا، نگ، بھدراد و آبہ کے علاقے کے لوگوں کی یادداشت میں یہ شہر زندہ رہا۔ انہوں نے اس کو ”ہمپی“ کے نام سے یاد رکھا۔ یہ نام مقامی دیوی ماں ”پمپادیوی“ سے مشتق ہے۔ ان زبانی روایات کے ساتھ آثارِ قدیمہ کی تحقیقات، یادگاروں اور کتبات نیز دیگر دستاویزات نے دانشوروں کو وہ نگر سلطنت کو از سرنو دریافت کرنے میں مدد کی۔

1۔ ہمپی کی دریافت

ہمپی کے کھنڈرات 1800ء میں ایک انجینئر اور عہدہ عتیق کے عالم کرنل کولن میکنزی کے ذریعہ منظر عام پر آئے۔ میکنزی ایسٹ انڈیا کمپنی کے ملازم تھے۔ انہوں نے اس مقام کا سب سے پہلے سروے پرمنی نقشہ تیار کیا۔ ان کو حاصل زیادہ تراadtai معلومات ویراپکشا مندر اور پمپادیوی کی عبادت کے پرہیزوں کی یادداشتیں پرمنی تھیں۔ 1856ء کے بعد سے فوٹوگرافوں نے یادگاروں کو ریکارڈ کیا جس کی وجہ سے دانشواراں کا مطالعہ کرنے کے قابل ہوئے۔ 1836ء سے ہی ماہرین کتبات نے یہاں سے اور ہمپی کے دیگر مندروں سے کئی درجن کتبات تلاش کرنے اور جمع کرنے شروع کیے۔ اس شہر اور سلطنت کی تاریخ کو از سرنو تحریر کرنے کی کوشش میں مؤرخین نے ان آخذہ کا غیر ملکی سیاہوں کے سفر ناموں اور تیلگو، کنڑ، تمل اور سنکرٹ ادب میں تحریر اطلاعات سے موازنہ کرنے کی کوشش کی۔

ماخذ 1

کولن میکنزی



کولن میکنزی کی پیدائش 1754 میں ہوئی تھی جو ایک انجینئر، سروئیر (امین پیاس) اور کارٹوگراف (نقشه نگار) کی حیثیت سے مشہور ہوئے۔ 1815 میں ان کو ہندوستان کا پہلا سروئیر جزوی مقرز کیا گیا۔ وہ اپنی موت (1821) تک اس عہدے پر فائز رہے۔ ہندوستان کے ماضی کو بہتر طریقے سے سمجھنے اور نوآبادی کے انتظام کو آسان بنانے کے لیے وہ مقامی تاریخوں کو جمع کرنے اور تاریخی مقامات کا سروے کرنے کی مہم میں مشغول ہوئے۔ اس نے کہا کہ ”برطانوی حکومت کے زیر اثر آنے سے پہلے جنوب خراپ انتظامات کے سبب طویل عرصے تک بدحالی سے باہر نکلنے کے لیے کوشش رہا۔ وجہ نگر کے مطالعے سے میکنزی کو یہ یقین ہو گیا کہ ایسٹ انڈیا کمپنی مقامی لوگوں کے مختلف قبیلے جو اس زمانے میں بھی عام عموم کی آبادی کو تشكیل کرتے ہیں، کو اب بھی غالب طور پر متاثر کرنے والے ان میں سے بہت سے ادارے، قوانین اور سرم و روانج کے متعلق بہت سی فائدہ مند معلومات حاصل کی جاسکتی ہیں۔

شکل 7.2

میکنزی اپنے معاونین کے ساتھ،
یہ تصویر کسی نامعلوم آرٹسٹ کے ذریعہ بنائی گئی
ہے جو مصور تھامس بکی کی آئل پینٹنگ کی نقل ہے۔
یہ تصویر یقیریباً 1825 کی ہے۔ رائل ایشیا نک
سو سائی آف بریٹن اینڈ آئرلینڈ کے ذخیرہ سے
متعلق ہے۔ میکنزی کی بائیں طرف ان کا چہار اسی
کستنا جی دور بین تھامے ہوئے، ان کے دائیں
جانب ان کے معاونین، برہمنا ہے ایک جیں
پنڈت (دائیں) اور اس کے پیچے تیکو، برہمن کو
ویلری ویٹک لچھمیا موجود ہے۔

● میکنزی اور ان کے دیسی اطلاعات فراہم کرنے والوں
کو آرٹسٹ نے کس طرح دکھایا ہے؟ اس کی اطلاعات
فراہم کرنے والوں کے ضمن میں دیکھنے والوں کو کس طرح
کے خیالات سے متاثر کرنے کی کوشش کی گئی ہے؟

2. رائے، ناکی اور سلطان

روایات اور کتابتی شہادت کے مطابق 1336 میں وجہ نگر سلطنت کی بنیاد و بھائیوں ہری ہر اور بکانے ڈالی تھی۔ تبدیل پذیر سرحدوں کے اندر یہ سلطنت مختلف زبانیں بولنے اور مختلف مذہبی روایات پر عمل کرنے والے لوگوں پر مشتمل تھی۔

اپنی شہنشاہی سرحدوں پر وجوہ نگر حکمرانوں نے اپنے ہم عصر راجاؤں، جن میں دکن کے سلطان اور اڑیسہ کے گھپتی حکمراں بھی شامل تھے، زرخیز دریائی وادیوں اور نفع بخش سمندر پر تجارت سے پیدا و سائبیں پر قبضہ کرنے کے لیے مقابلہ آرائی کی۔ ساتھ ہی ساتھ ریاستوں کے ساتھ تفاہل سے، خیالات و تصوّرات کی حصہ داری سے خاص طور پر فن تعمیر کا ارتقا ہوا۔ وجہ نگر کے حکمرانوں نے تصوّرات اور تعمیراتی تکنیکوں کو اخذ کیا جس کو انہوں نے مزید فروغ دیا۔

کرناٹک ساماراجیہ مو

اگرچہ مورخین ”وجہ نگر سلطنت“ کی اصطلاح استعمال کرتے ہیں، معاصروں نے اسے ”کرناٹک ساماراجیہ مو“ کے نام سے موسم کیا ہے۔

شکل 7.3

تنجاور کے گوبورم یا براہادیشور مندر
کا صدر دروازہ



اس سلطنت کے اندر شامل کئی علاقوں نے پہلے طاق تو ریاستوں جیسے تمل ناڈو میں چولاوں اور کرناٹک میں برسوں کی ریاستوں کا ارتقا یکھا تھا۔ ان علاقوں کے اعلیٰ حکمراء طبقے نے محنت و دیدہ ریزی سے تعمیر مندوں جیسے تھنچا ور کا برہادیشور مندر اور بیلور کا چینا کیشو مندر کی بڑے پیمانے پر سر پرستی کی۔ وجہ نگر کے حکمراء جو خود کو رائے پکارتے تھے، نے ان روایات کو تعمیر کیا اور آگے بڑھایا۔ اور جیسا کہ ہم دیکھیں گے انہوں نے واقعی ان کوئی اونچائیوں تک پہنچایا۔

2.1 راجا اور تاجر

جیسا کہ اس عہد کے درواں جنگیں موثر گھوڑے سوار فوج پر منحصر تھیں۔ اس لیے حریف ریاستوں کے لیے عرب اور سلطی ایشیا سے گھوڑوں کی درآمد بہت اہمیت رکھتی تھی۔ یہ تجارت ابتدائی دور میں عربوں کے کنٹروں میں تھی۔ تاجروں کی مقامی جماعتیں جو ”کوڈی ری، جیٹی“ یا گھوڑوں کے تاجر کے نام سے معروف تھیں، اس مبادلہ تجارت میں حصہ لیتی تھیں۔ 1498 سے کچھ دیگر کردار اس منظر نامے پر ظہور پذیر ہوئے، یہ پر نگاہی تھے جو بری صیغہ کے مغربی ساحل پر پہنچے اور تجارتی و فوجی مرکز قائم کرنے کی کوشش کی۔ ان کی برتر فوجی تکنیک خاص طور پر دستی بندوقوں کے استعمال نے انھیں اس عہد کی پیچیدہ سیاست میں ایک اہم کھلاڑی بنادیا۔

واقعاً وجہ نگر بھی ممالک، کپڑوں اور قیمتی پتھروں کے اپنے بازاروں کے لیے مشہور تھا۔ ایسے شہروں میں تجارت اکثر معیار کا مظہر مانی جاتی تھی۔ یہاں کے دولت مندوں اور اہمیتی قیمتی

ہاتھی، گھوڑے اور افراد

گھپتی کے لغوی معنی ہاتھیوں کے مالک کے ہیں۔ پندرھویں صدی میں اڑیسہ کے طاق تو حکمراء نسل کا یہی نام تھا۔ وجہ نگر کی معروف روایات میں دکن کے سلطان کو ”اشوپتی“ یا ”گھوڑوں کا مالک“ کی اصطلاح دی گئی اور رائے کو ”نرپتی“، یعنی ”لوگوں کے مالک“ کی اصطلاح سے پکارا گیا تھا۔

ماخذ 2

راجا اور تاجر

وجہ نگر کے سب سے مشہور حکمران کرشن دیوارے (دور حکومت 1509-29) نے نظام حکومت کے متعلق تیگو زبان میں "امکتا ملائدا" نامی ایک کتاب تحریر کی تھی۔ تاجروں کے متعلق وہ لکھتا ہے:

ایک راجا کو اپنی بندراگا ہوں کو بہتر بنانا چاہیے کہ اور تجارت کو اس طرح بڑھاوا دینا چاہیے کہ گھوڑوں، ہاتھیوں، قیمتی جواہرات، صندل کی لکڑی، موڑیوں اور دیگر اشیاء کو آزادی کے ساتھ درآمد کیا جاسکے..... اسے ایسا انتظام کرنا چاہیے کہ غیر ملکی جہاز والوں کو جنہیں طوفانوں، بیماری اور حکمن کی وجہ سے یہاں لگنگر انداز ہونا پڑتا ہے، کی مناسب انداز میں دیکھ بھال کی جاسکے..... دور دراز کے غیر ملکی تاجروں جو ہاتھیوں اور عمدہ گھوڑوں کی درآمد کرتے ہیں، سے روزانہ کی رسی ملاقات کر کے، تخفے دے کر اور مناسب منافع کی منظوری دے کر خود کو وابستہ کرنا چاہیے۔ ایسا کرنے کے بعد یہ اشیا کبھی بھی تمہارے ڈھننوں کے ہاتھوں میں نہیں پہنچیں گی۔

آپ کے خیال میں راجا تجارت کو بڑھاوا دینے کے لیے خواہش مند کیوں تھا؟ اس طرح کے لین دین سے کن گروہوں کو فائدہ پہنچتا ہو گا؟

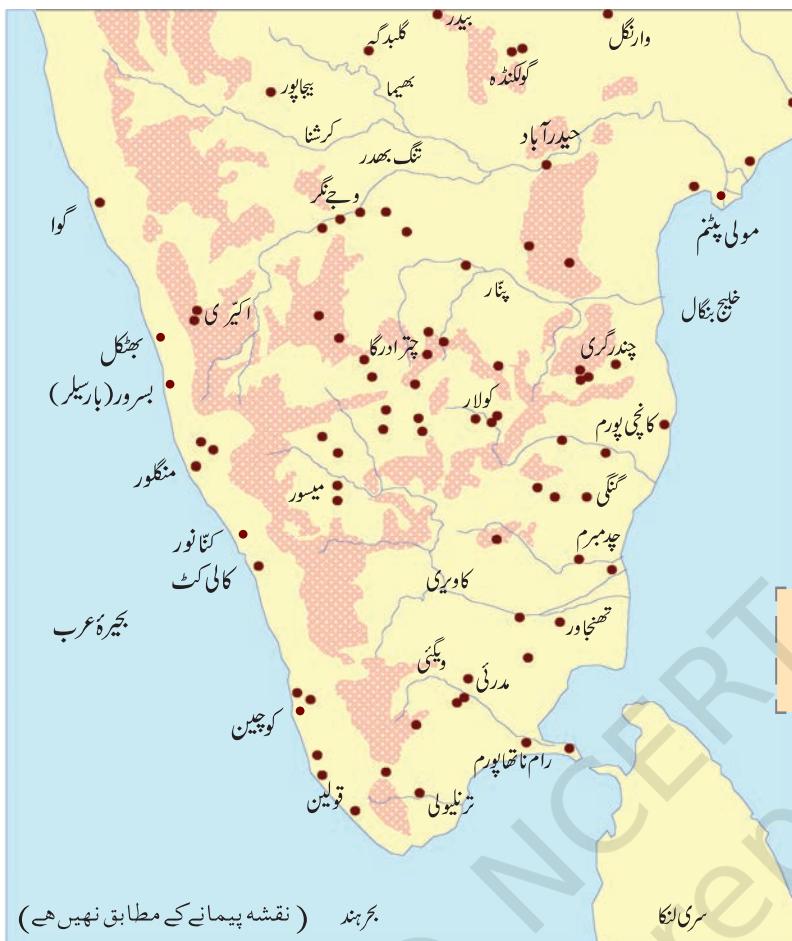
غیر ملکی اشیا کا مطالبہ کرتے تھے خاص طور پر قیمتی پھر اور زیورات کا۔ تجارت سے حاصل مال گزاری ریاست کی خوشحالی میں اہم طور پر معاون ثابت ہوتی تھی۔

2.2 سلطنت کا عروج اور زوال

سیاسی سطح پر اقتدار کے دعوے داروں میں حکمران نسل اور ساتھ ہی فوجی کمانڈر شامل ہوتے تھے۔ پہلا شاہی خاندان "سُنگم شاہی خاندان" کے نام سے معروف تھا، اس نے 1485 تک اپنادبدہ بنائے رکھا۔ انھیں سلوواں (Saluvases) نے اکھڑ پھینکا جو فوجی کمانڈر تھے اور 1503 تک ان کا اقتدار رہا۔ پھر ان کی جگہ تلوواں (Tuluvas) نے لے لی۔ کرشن دیوارے تلوشاہی خاندان سے تعلق رکھتا تھا۔

کرشن دیوارے کے دور حکمرانی کی خاصیت اس کی سلطنت کی وسعت اور استحکام تھا۔ اس کے عہد میں تنگ بھدر اور کرشناندیوں کے بیچ کے علاقے (راچکو رو داؤ آبے 1512) کو حاصل کر لیا گیا۔ اس نے اڑیسہ کے حکمرانوں کو مغلوب کیا (1514) اور بیجا یور کے سلاطین کو کراری بخاست دی (1520)۔ اگرچہ ریاست ہمیشہ فوجی اعتبار سے مستعد و تیار رہتی تھی۔ ان غیر متوازنی حالات میں بھی ریاست میں امن و سکون اور خوشحالی رہی۔ کچھ بہت خوبصورت مندوروں کی تعمیر اور جنوبی ہند کے بہت سے اہم مندوروں میں موثر ولشین گو پورموں (صدر دروازوں) سے مربوط کرنے کا شرف کرشن دیوارے کو حاصل ہے۔ اس نے اپنی والدہ کے نام پر وجہ نگر کے قریب ناگل پورم نامی قصباتی حلقت کی آبادی بھی قائم کی تھی۔ وجہ نگر کے تعلق سے سب سے زیادہ تفصیلی تذکرہ کرشن دیوارے کے یا اس کے فوراً بعد کے زمانے سے ملتا ہے۔

کرشن دیوارے کی 1529 میں موت کے بعد شاہی ڈھانچے میں تاؤ پیدا ہونا شروع ہو گیا۔ اس کے جانشینوں کے سامنے با غنی ناگیوں یا فوجی سرداروں نے پریشانی پیدا کرنی شروع کر دی تھی۔ 1542 تک مرکز پر کنٹروں ایک دیگر حکمران نسل اراویڈ کی طرف منتقل ہو گیا جو ستر ہویں صدی کے اختتام تک برسر اقتدار رہے تھے۔ پہلے کی ہی طرح اس عہد میں بھی وجہ نگر کے حکمرانوں اور دکن کے سلاطین کی فوجی حوصلہ مندی کے نتیجے میں صفحہ بندی بدلتی رہی۔ آخر کار یہ حالات وجہ نگر کے خلاف دکن کے سلاطین کے درمیان اتحاد کا سبب بنے۔ 1565 میں وجہ نگر کے وزیر اعظم رام رائے کی قیادت میں راکشی تاؤ گاڑی (تالی کوٹا کے نام سے بھی معروف) کے میدان جنگ میں بیجاپور، احمد نگر اور گلکنڈہ کی مشترکہ فوجوں کے ہاتھوں وجہ نگر کی شکست ہوئی۔ فاتح فوجوں نے وجہ نگر شہر کو تخت دستارج



نقشہ 1

جنوبی ہندوستان

قریباً چودھویں - اٹھارہویں صدی

● جدید عہد کی ریاستوں کی شناخت کیجیے جو
وجہ گور سلطنت کی تشكیل کرتی تھیں۔

کر دیا۔ کچھ برسوں کے اندر ہی یہ شہر پوری طرح اجز (ختم) گیا۔ اب سلطنت کا مرکز مشرق کی طرف منتقل ہو گیا جہاں اراویڈو شاہی خاندان نے پیونو کوئڈا سے اور بعد میں چندر گیری (تروپتی کے نزدیک) سے حکمرانی کی۔

اگرچہ وجہ گور شہر کی بر بادی وتبہ ہی کے لیے سلطانوں کی فوجیں ذمہ دار تھیں، پھر بھی سلطانوں اور ارالوں کے درمیان رشتہ باہم و مذہبی اختلافات کے، ہمیشہ یا نگزیر طور پر دشمنی پر محمل نہیں رہتے تھے۔ مثال کے طور پر کرشن دیورائے نے سلطانوں میں اقتدار کے کئی دعوے داروں کو حمایت دی۔

”یوان (Yavana) ریاست کو قائم کرنے والے“ کا خطاب اختیار کر کے فخر محسوس کیا۔ اسی طرح بجاپور کے سلطان نے کرشن دیورائے کی موت کے بعد جاشنی کے تازع کو سلب ہانے میں مداخلت کی تھی۔ درحقیقت وجہ گور کے راجا اور سلطنتیں دونوں ہی ایک دوسرے کے استحکام کو یقینی بنانے کی خواہش مند تھیں۔ رام رائے کی جو حکم بھری پالیسی تھی جو ایک سلطان کو دوسرے سلطان کے خلاف کرنے کی کوشش تھی۔ جس نے سلطانوں کو متعدد کرنے کے لیے رہنمائی کی اور انہوں نے اسے فیصلہ کن شکست دے دی۔

یوان (Yavana) سنسکرت زبان کا لفظ ہے جس کا استعمال یونانیوں اور شمال مغرب کی طرف سے بڑھنے والے دیگر لوگوں کے لیے کیا جاتا تھا۔

2.3 رائے اور نایک

سلطنت میں طاقت کا استعمال کرنے والوں میں فوجی سردار ہوا کرتے تھے جو عموماً قلعوں پر کنٹرول رکھا کرتے تھے اور ان کے پاس ہتھیار بند دگار ہوتے تھے۔ یہ سردار اکثر ایک علاقے سے دوسرے علاقے تک حرکت پذیر ہتے تھے۔ اور کئی بار آباد ہونے کے لیے زرخیز میں کی تلاش میں کاشت کار بھی ان کے ساتھ ہوتے تھے۔ یہ سردار ”نا یک“ کے نام سے معروف تھے اور عموماً تیلگو یا کنٹرول زبان بولتے تھے۔ بہت سے نایکوں نے وجہ نگر کے راجاؤں کے اقتدار کو قبول کر لیا تھا لیکن یہ اکثر بغاوت کر دیا کرتے تھے اور فوجی کارروائیوں کے ذریعہ ہی انھیں مغلوب کیا جاتا تھا۔ وجہ نگر سلطنت کی ایک اہم سیاسی اختراع ”امر-نا یک“ نظام تھا۔ ایسا لگتا ہے کہ اس نظام کی بہت سی خصوصیات دہلی سلطنت کے ”اقطاع نظام“ سے اخذ کی گئی تھیں۔

”امر-نا یک“ فوجی کمانڈر ہوتے تھے جنہیں رائے کے ذریعہ فرمائیں روانی کے لیے عمل داریاں دی جاتی تھیں۔ وہ اس علاقے کے کسانوں، دست کاروں اور تاجریوں سے ٹکس اور دیگر محصول وصول کیا کرتے تھے۔ وہ مال گزاری کا ایک حصہ ذاتی استعمال اور گھوڑے و ہاتھیوں کے طے شدہ فوجی دستے کے رکھ رکھاؤ کے لیے اپنے پاس رکھتے تھے۔ یہ فوجی دستے وجہ نگر کے حکمرانوں کو ایک موثر جنگی قوت مہیا کرتے تھے جس کی وجہ سے انہوں نے پورے جنوبی جزیرہ نما کو اپنے قبضے میں کر لیا تھا۔ مال گزاری کا کچھ حصہ مندریوں اور آپاشی کے کاموں نیز رکھ رکھاؤ میں بھی استعمال کیا جاتا تھا۔

امر-نا یک راجا کو سالانہ خراج بھیجتے تھے اور اپنی وفاداری ظاہر کرنے کے لیے شاہی دربار میں تھائے کے ساتھ ذاتی طور پر حاضر ہوا کرتے تھے۔ کبھی کبھی راجا ان پر اپنے اختیار کا مظاہرہ کرنے کے لیے ایک جگہ سے دوسری جگہ تبادل کر دیا کرتا تھا۔ تاہم ستر ہویں صدی کے دوران بہت سے نایکوں نے اپنی آزاد ریاستیں قائم کر لی تھیں۔ اس کے سب مرکزی شاہی ڈھانچے میں دراڑ پڑنے لگی تھی۔

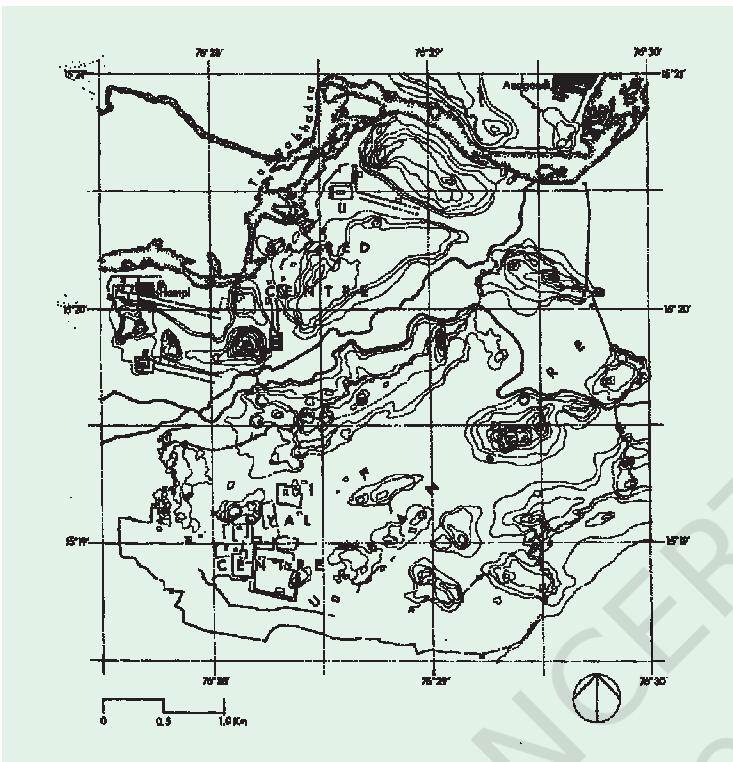
ایسا مانا جاتا ہے کہ لفظ ”امر“، سنکریت لفظ ”سر“ سے مشتق ہے جس کے معنی لڑائی یا جنگ کے ہیں۔ یہ فارسی لفظ ”امیر“ سے بھی مشابہ ہے جس کے معنی ہیں ”اعلیٰ رتبہ کافر“۔

● گفتگو کیجیے...

نقشہ 1 میں چندر گیری، مدورائی، اکیری، تھنجاو اور میسور کو نشان زد کیجیے۔ یہ سچی نایک طاقت کے مرکز تھے۔ بحث کیجیے کہ ندیوں اور پہاڑوں نے کم معنی میں وجہ نگر کے ساتھ تسلیم کو آسان بنایا یا وہ مزاحم ہوئے؟

3. وجہ نگر: راجدھانی اور اس کے مضافات

بہت سی راجدھانیوں کی طرح وجہ نگر بھی امتیازی قدر تی اور طرزِ تعمیر کے اعتبار سے خصوصیات کا حامل تھا۔



مأخذ 3

ایک بے ہنگام شہر

یہ اقتباس ڈومنگو پیپس کے وجہ نگر سے متعلق تذکرے سے لیا گیا ہے:
میں اس شہر کے رقبے کے بارے میں یہاں تحریر نہیں کر رہا ہوں۔ کیونکہ یہ کسی بھی ایک مقام سے پوری طرح نہیں دیکھا جاسکتا۔ میں ایک پہاڑ پر چڑھ کر اس کا ایک بڑا حصہ ہی دیکھ سکا۔ میں اس کو پوری طرح نہیں دیکھ سکتا کیونکہ یہ کئی پہاڑی سلسلوں کے درمیان واقع ہے۔ میں نے وہاں سے جو دیکھا وہ مجھے روم جتنا ہی بڑا نظر آیا جو دیکھنے میں بہت خوبصورت ہے۔ اس میں درختوں کے بہت سے جھنڈ (باغات) ہیں، مکانات کے باغچوں میں اور بہت سی پانی کی نالیاں اس کے درمیان بہتی ہیں۔ کئی مقامات پر یہاں جھیلیں ہیں اور راجا کے محل کے قریب ہی کھجور کے درختوں کا جھنڈ (با غچہ) ہے اور دیگر پھل دار درخت ہیں۔

شکل 7.4

وجہ نگر کا خاکہ

● نقشے پر تین اہم خطوط (Zones) کی شاخت کیجیے۔ درمیانی حصہ کو غور سے دیکھیے۔ کیا آپ ندیوں سے جزئی پانی کی گذرگاہوں کو دیکھ سکتے ہیں؟ آپ تتنی قلعہ بندیوں کو تلاش کر سکتے ہیں؟ کیا مقدس مذہبی مرکز قلعہ بن دھا؟

شہر کے متعلق تحقیقاتی نتیجہ

وجہ نگر کے راجاؤں اور ان کے نائکوں کے تذکرات بڑی تعداد میں ملے ہیں جن میں مندرجہ ذیل کو دیے جانے والے عطیات کو ریکارڈ کیا گیا اور اہم واقعات کو بیان کیا گیا ہے۔ بہت سے سیاحوں نے شہر کی سیر کی تھی اور اس کے متعلق لکھا ہے۔ ان میں سے سب سے زیادہ قابل ذکر تذکرے کبو لودی کوئٹی نامی اطاولوی تاجر، فارس (ایران) کے بادشاہ کا بھیجا سنیم عبدالرزاق اور افاناںی ملکیتین نامی روی تاجر کے ہیں۔ ان سمجھی نے پندرھویں صدی میں اس شہر کی سیر کی تھی اور دوراتے بار بوسا، ڈومنگو پیپس اور فرناؤ نو نیز یہ سمجھی سوطویں صدی میں پرتگال سے آئے تھے۔

● کیا آپ یہ سمجھی خصوصیات آج کسی شہر میں پاتے ہیں؟ آپ کے خیال میں پیس نے باغات اور آبی ذخائر کو خاص طور پر تذکرے کے لیے کیوں منتخب کیا ہے؟

ماخذ 4

آبی وسائل کیسے ہوتی

وجہ نگر کے مقام کی سب سے زیادہ قابل توجہ خصوصیت بندگ بھدراندی کے ذریعہ تشکیل کیا گیا ایک قدر تی نیشنی زمین (میں) ہے۔ بندگ بھدراندی شمال مشرق کی سمت ہوتی ہے۔ قرب و جوار کے بڑی مناظر نہایت عمدہ گرینائٹ کی پہاڑیوں سے لیں ہیں جو شہر کے اطراف حلقہ بناتی دکھائی دیتی ہیں۔ ان ابھری ہوئی پہاڑیوں سے کئی چشمے بہہ کرندی سے ملتے ہیں۔

ان سبھی معاملات میں ان چشمتوں کے ساتھ باندھ بنا کر مختلف سائز کے آبی ذخیرے بنائے گئے تھے۔ کیونکہ یہ جزیرہ نما کے سب سے خلک حلقوں میں سے ایک تھا۔ اس لیے بارش کے پانی کو ذخیرہ کرنے اور اس کو شہر تک لانے کے لیے مناسب بندوبست کرنا ضروری تھا۔ اس طرح کے حضوں ٹنکیوں میں سے ایک کی تعمیر پندرھویں صدی کے ابتدائی برسوں میں ہوئی تھی، جس کو اب کمل پورم آبی ذخیرہ کہا جاتا ہے۔ اس حوض کے پانی سے نصف قرب و جوار کے کھیتوں کی آب پاشی کی جاتی تھی بلکہ ایک نہر کے ذریعہ ”شاہی مرکز“ تک بھی لے جایا گیا ہے۔

سب سے اہم آب رسانی کے کام کو ”بیریانہر“ کے ہندرات میں دیکھا جاسکتا ہے۔ اس نہر میں تیک بھدراندی پر بنے باندھ سے پانی لا یا جاتا تھا اور اس سے ”قدس مرکز“ سے ”شہری مرکز“، کو الگ کرنے والی قابل کاشت وادی کی آبپاشی کی جاتی تھی۔ اس کو غالباً سنگم شاہی خاندان کے راجاؤں نے تعمیر کروایا تھا۔

قلعہ بندیاں اور سڑکیں

قبل اس کے کہ ہم شہر کے مختلف حصوں کا تقسیلی تجزیہ کریں۔ ہم ان عظیم قلعوں (مستحکم شہروں) کی دیواروں پر نظر ڈالتے ہیں جن سے ان کی گھیرابندی کی گئی تھی۔ پندرھویں صدی میں فارس (ایران) کے حکمران نے عبد الرزاق کو سفیر بنایا کہ کٹ (موجودہ کوزی کوڈ) بھیجا۔ وہ اس کی قلعہ بندی سے بہت متاثر ہوا تھا، اس نے قلعوں کی سات لائکوں کا تذکرہ کیا ہے۔ ان سے نہ صرف شہر بلکہ زراعتی علاقے اور جنگلات کی بھی گھیرابندی کی گئی تھی۔ سب سے باہری دیوار شہر کے اطراف کی پہاڑیوں کو آپس میں جوڑتی تھی۔ یہ بھاری اور ٹھوکیں تعمیر بلکی سی ڈھلوان تھی۔ اس کی تعمیر میں کہیں بھی گارے یا جوڑ نے والے مسالے کا استعمال نہیں کیا گیا تھا۔ پھر وہ کے بلاک پچھر کی شکل کے تھے جس کی وجہ سے اپنی جگہ مجھے رہتے تھے اور دیواروں کا اندر وونی حصہ مٹی اور ملے کا مجموعہ تھا۔ مربع اور مستطیل برج باہر کی طرف نکلے ہوئے تھے۔

اس طرح کی قلعہ بندی کے متعلق سب سے اہم بات یہ ہے کہ اس سے وسیع زراعتی زمینوں کی

پیس کر شناوریوں کے تعمیر کردہ آبی ذخیرہ کے متعلق لکھتا ہے:

راجانے ایک آبی ذخیرہ تعمیر کروایا..... و پہاڑوں کے دہانے (منہ) پر واقع ہے۔ اس وجہ سے کسی بھی پہاڑ کی طرف سے آنے والا سارا پانی یہاں جمع ہو جاتا ہے۔ اس کے علاوہ پانی تقریباً 3 لیگ (انداز 151 کلومیٹر) کی دوری سے پانچوں کے ذریعہ آتا ہے جو باہری سلسلے کے نچلے حصے کے ساتھ بہتا ہے۔ یہ پانی ایک حصیل سے لا یا جاتا ہے۔ آبی ذخیرے میں تین بڑے ستون بنے ہیں جن پر خوبصورتی سے تصاویر مقتضی کی گئی ہیں۔ یہ اوپر سے تین پانچوں کے ذریعہ جڑی ہوئی ہیں جن سے وہ اپنے باغات اور دھان کے کھیتوں کی آبپاشی کے لیے پانی لاتے ہیں۔ اس آبی ذخیرے کو بنانے کے لیے اس راجانے ایک پہاڑی کو تراویدیا تھا..... میں نے اس حوض میں بہت سے لوگوں کو کام کرتے دیکھا ہے یہاں پر پندرہ بیس ہزار افراد تھے، بالکل چھوٹیوں کی طرح.....

شکل 7.5

شاہی مرکز کی طرف جاتی ایک پختہ نالی



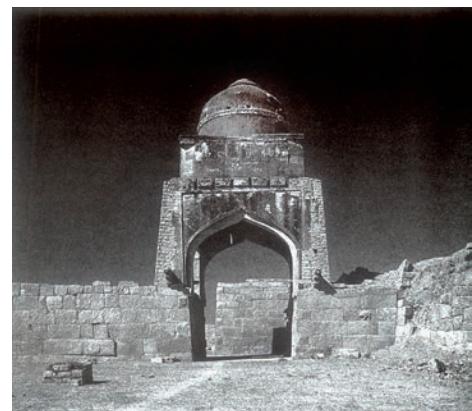
بھی گھیرابندی کی گئی تھی۔ عبدالرزاق لکھتا ہے پہلی، دوسری اور تیسرا دیوار کے درمیان ہرے بھرے کھیت، باغات اور مکانات ہیں۔ پس کا مشاہدہ تھا۔ ”اس پہلے حلقے سے آپ کے شہر میں داخل ہونے تک کافاصلہ کافی زیادہ ہے جس میں کھیت ہیں، جن میں وہ دھان اگاتے ہیں اور بہت سے باغات ہیں اور بہت سا پانی ہے جو دھیلوں سے آتا ہے۔“ ان بیانات کی موجودہ دور کے ماہرین آثارِ قدیمہ نے تصدیق کی ہے جنہوں نے ”مہی مرکز“ اور شہر کے قلب کے درمیان زراعتی علاقے کے شواہد تلاش کر لیے ہیں۔ اس قطعہ زمین کی دیکھ بھال مکمل نہر نظام کے ذریعہ تنگ بھدراندی سے لائے پانی سے کی جاتی تھی۔

آپ کے خیال میں زراعتی علاقوں کو قلعہ بندار اراضی کے اندر کیوں شامل کیا جاتا تھا؟ اکثر عہد و سلطی کے محاصولوں کا مقصد محفوظ (محصور) لوگوں کو غذائی اشیاء سے محروم کر کے اطاعت کے لیے بجور کرنا تھا۔ یہ محاصرے کئی میںوں تک اور کبھی کبھی برسوں تک چل سکتے تھے۔ عام طور پر حکمران ایسے حالات سے نجٹنے کے لیے قلعہ بند علاقوں کے اندر ہی وسیع انداج گودام کی تعمیر کرواتے تھے۔ وجہ گنگر کے حکمرانوں نے زراعتی پیٹی (علاقے) کی حفاظت کرنے کے لیے ایک زیادہ مہنگی اور محنت سے بنائی ہوئی حکمتِ عملی کو اختیار کیا۔

قلعہ بندی کی دوسری لائن شہری مرکز کے اندر وہی حصے کے چاروں طرف بیٹھی اور تیسرا لائن سے شاہی مرکز کی گھیرابندی کی گئی تھی جس میں اہم اور بڑی عمارتوں کے ہر ایک زمرے کی اس کی اوپری دیواروں سے گھیرابندی کی گئی تھی۔

قلعے میں داخل ہونے کے لیے مضبوط محافظ دروازے تھے جو شہر کو ہم سڑکوں سے جوڑتے تھے۔ داخلی دروازوں کی نمایاں تعمیراتی خصوصیات تھیں جو اکثر ان ساختوں کو واضح کرتے تھے جس سے رسائی کو نکالوں کیا جاتا تھا۔ قلعہ بند بستی میں جانے کے لیے تعمیر داخلی دروازے پر بنی محراب اور ساتھ ہی دروازے پر گنبد (تصویر 7.6) ترک سلطانوں کے معروف فنِ تعمیر کی امتیازی خصوصیت تسلیم کی جاتی ہیں۔ آرٹ کے موئین اس طرز کو ”ہند اسلامی طرز“ کہتے ہیں۔ کیونکہ اس کا ارتقا مختلف علاقوں میں مقامی طرزِ تعمیر کے رواج کے ساتھ مسلسل تفاصیل سے ہوا تھا۔

ماہرین آثارِ قدیمہ نے شہر کی اندر وہی اور وہاں سے باہر جانے والی سڑکوں کا مطالعہ کیا ہے۔ ان کی شناخت داخلی دروازوں سے ہو کر جانے والے راستوں کے نشانات اور اینٹوں کے فرش والی سڑکوں کے سراغ ملنے سے کی گئی ہے۔ سڑکیں عام طور پر پہاڑی قطعہ زمین سے بچا کر وادیوں سے ہو کر ہی چاروں طرف گھومتی ہیں۔ کچھ بہت ہی اہم سڑکیں مندرجہ اس کے داخلی دروازے سے آگے دراز ہوتی تھیں۔ ان کے دونوں جانب بازار تھے۔



شكل 7.6
قلعہ بند دیوار میں بنا ایک داخلی دروازہ

□ دونوں داخلی دروازوں کے درمیان یکسانیت اور فرق بیان کیجیے۔ آپ کے خیال میں کیا وہ گنگر کے حکمرانوں نے ہند اسلامی فنِ تعمیر کے عناصر کو اپنالیا تھا؟

شكل 7.7
گوپورم





شکل 7.8

کھدائی کے بعد اینٹوں کے فرش والی سڑک کا ایک حصہ



شکل 7.9

چینی برتنوں کے نکٹے

آپ کے خیال میں یہ ٹکڑے بنیادی طور پر کس طرح کے برتنوں کا اصل حصہ تھے؟

شکل 7.10

وجہ نگر میں تعمیر ایک مسجد

کیا اس مسجد میں ہند اسلامی فن تعمیر کی امتیازی خصوصیات موجود ہیں؟

گفتگو کیجیے...
وجہ نگر کے خاکے (نقش) کا موازنہ اپنے شہر یا گاؤں کے خاکے سے کیجیے۔

3.3 شہر کا قلب (مرکز)

شہر کے قلب کی جانب جانے والی سڑکوں کی طرف چلیں تو عام لوگوں کے مکانات کی آثاری شہادتیں نسبتاً کم ملتی ہیں۔ ماہرین آثارِ قدیمہ کو کچھ علاقوں بشرطی شہر کے قلب کے شمال مشرقی کنارے میں عمدہ چینی برتن ملے ہیں۔ ان کا خیال ہے کہ اس علاقے میں شاید مادر تاجر سکونت پذیر تھے۔ جہاں پر مسلمانوں کے بھی رہائشی مکانات تھے۔ یہاں واقع مقبرے اور مساجد مسلمانوں کے نمایاں فرض کی طرف اشارہ کرتے ہیں۔ تاہم ان کی فن تعمیر ہمپی سے ملے مندرجہ کے فن تعمیر سے مشابہ ہے۔

عام لوگوں کے مکانات، جواب وجود میں نہیں ہیں، کاذک رسولوں صدی کا پر تگالی سیاح بار بوسا کچھ اس طرح کرتا ہے۔ ”دیگر لوگوں کے مکانات چھپر کے ہیں مگر پھر بھی اچھے ڈھنگ سے بنائے گئے ہیں۔ پیشے کے مطابق بہت سے کھلے مقامات والی لمبی سڑکوں پر منظم طریقے سے بنائے گئے ہیں۔“

علاقوں کے سروے اشارہ کرتے ہیں کہ پورے علاقے میں متعدد عبادت گاہیں اور چھوٹے مندرجہ جو اس بات کی طرف اشارہ کرتے ہیں کہ یہاں مختلف مسلکوں کا رواج تھا جن کی مدد مختلف جماعتوں کرتی تھیں۔ جائزوں سے یہ بھی اشارہ ملتا ہے کہ کنوئیں، برسات کے آبی ذخیرے (ٹینک) اور ساتھ ہی مندرجہ کے آبی ذخیرے شاہید شہر کے عام باشندوں کے لیے پانی کے ماخوذ منبع کے طور پر کام کرتے تھے۔



4. شاہی مرکز

شاہی مرکزیتی کے جنوب مغربی حصے میں واقع ہے۔ حالانکہ اسے شاہی مرکز کا رتبہ (نام) دیا گیا ہے اگرچہ اس میں 60 سے بھی زیادہ مندر شامل ہیں۔ واضح طور پر مندرجہ اور مسلمانوں کی سرپرستی کرنا ان حکمرانوں کے لیے بہت اہم تھا جو ان عبادتی مقامات سے وابستہ دیوی دیوتاؤں کے ذریعہ اپنے اقتدار کو قائم رکھنے اور قانونی جواز فراہم کرنے کی کوشش کرتے تھے۔

تقریباً 30 عمارتوں کی شاخخت مختلف الاجزا (کمپلیکس) محلوں کے طور پر ہوتی ہے۔ یہ نسبتاً بڑے ڈھانچے ہیں جو مہبی رسماتی کاموں سے وابستہ نہیں آتے۔ ان ڈھانچوں اور

مندروں کے درمیان ایک فرق یہ ہے کہ مندروں کی تعمیر پوری طرح پتھروں سے کی گئی تھی۔ جب کہ غیر مذہبی عمارت کے بالائی ڈھانچوں کی تعمیر جلد خراب ہونے والے سامان سے کی گئی تھی۔

4.1 مہانومی دبہ

اس علاقے کے کچھ نمایاں ڈھانچوں (عمارتوں) کا نام، عمارتوں کی شکل اور ساتھ ان کے کاموں کی بنیاد پر رکھا گیا ہے۔ ”راجا کا محل“، اس احاطہ میں سب سے بڑی عمارت ہے لیکن اس کے شاہی قیام گاہ ہونے کا کوئی ثبوت نہیں ملتا۔ اس کے دو بہت ہی موثر پلیٹ فارم ہیں جنہیں عام طور پر ”دیوانِ عام“ اور ”مہانومی دبہ“ کے نام سے پکارا جاتا ہے۔ پورے کمپلیکس کی اوپری دو ہری دیواروں سے گھیرا بندی کی گئی ہے۔ اور اس کے درمیان میں ایک گلی بنائی گئی ہے۔ دیوانِ عام ایک اوپری پلیٹ فارم ہے جس میں قریب قریب اور معین فاصلے پر کٹڑی کے ستونوں کے لیے سوراخ بنائے گئے ہیں۔ دوسری منزل پر جوان ستونوں پر کمی ہوئی تھی، اور جانے کے لیے زینہ (سیڑھیاں) بنایا گیا ہے۔ ستونوں کے ایک دوسرے کے بہت قریب ہونے کی وجہ سے، بہت کم کھلی جگہ پنجی ہوگی۔ اور اس لیے یہ واضح نہیں ہے کہ اس ایوان (ہال) کا استعمال کس کام کے لیے ہوتا تھا۔

شہر کے سب سے اوپرے مقام میں سے ایک پر واقع ”مہانومی ڈبہ“، ایک بڑا اور بھاری پلیٹ فارم ہے جو تقریباً 11000 مربع فٹ کی کرسی سے 40 فٹ تک اوپر اٹھا ہوا ہے۔ ایسے شواہد ملے ہیں جن سے پتہ چلتا ہے کہ اس کو کٹڑی کے ڈھانچہ سہارا دیتے تھے۔ پلیٹ فارم کی بنیادا بھرے نقش و نگار سے بنائی گئی تھی (شکل 7.12)۔

اس ڈھانچے سے وابستہ مذہبی رسومات، ستمبر اور اکتوبر کے خزان کے مہینوں میں منائے جانے والے ہندوؤں کے دس دن کے تہوار دسہرہ (شماہی ہندوستان میں) درگا پوجا (بیگال میں)



ایوان فتح

دیوانِ عام اور ”مہانومی دبہ“، کو پیس مشترک طور پر ”ایوان فتح“ کا نام دیتا ہے۔ اس ضمن میں وہ لکھتا ہے:

ان عمارتیں میں ایک کے اوپر دو پلیٹ فارم ہیں جو خوبصورتی کے ساتھ نقاشی کیے ہوئے ہیں..... اوپر پلیٹ فارم پر..... اس ایوان فتح میں کپڑے سے تیار ایک کمرہ بنوایا ہے..... جہاں مورتی کے لیے ایک عبادت گاہ ہے..... اور ایک دوسرے کے پیچوں بیچ میں ایک شہنشین (Dais) رکھی ہوئی ہے جس پر ریاست کا شاہی تخت رکھا ہوا ہے (تاج اور شاہی پازیب)۔



شکل 7.11
مہانومی دبہ پر بنے نقش و نگار

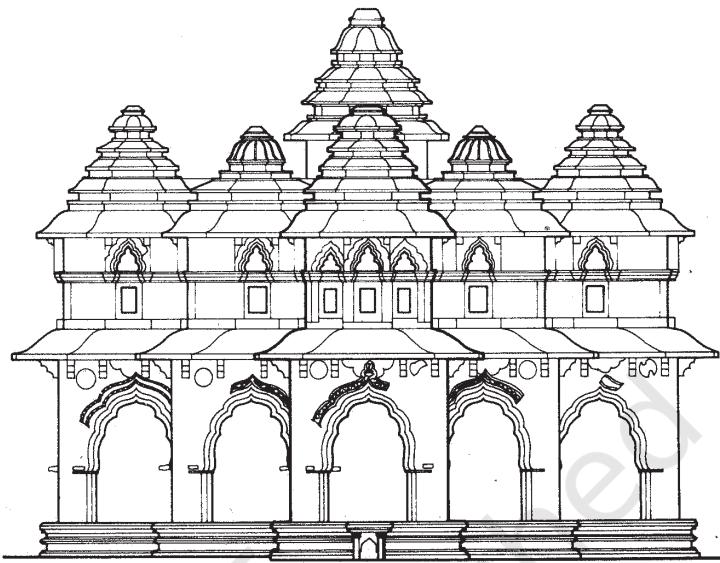
شکل 7.12
مہانومی دبہ پر بنے نقش و نگار

کیا آپ ان نقش و نگار کے موضوع کی شناخت کر سکتے ہیں؟

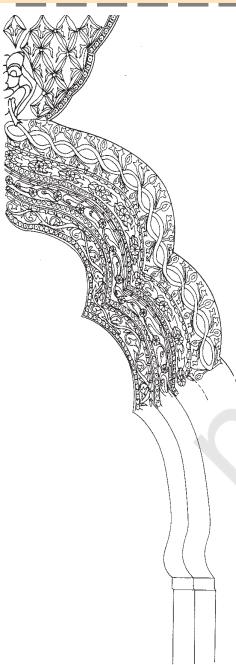
شکل 7.13

کمل محل کی بلندی (Elevation) کی ایک ڈرائیںگ۔

بلندی ڈرائیںگ کسی چیز یا ڈھانچے کی عمودی منظر کی تصویر ہوتی ہے یہ میں ان خصوصیات کے متعلق تصویر و خاکہ دیتی ہے جس کو ایک فوٹوگراف میں نہیں دیکھ سکتے۔ محابوں کو غور سے دیکھیے۔ یہ شاید ہندو اسلامی فن تعمیر کی تکنیکوں سے متاثر تھیں۔



شکل 7.13 اور 7.15 کا موازنہ کیجیے اور دونوں کی مشترک خصوصیات کی ایک فہرست تیار کیجیے۔ ساتھ ہی ساتھ ان کی بھی جوان میں سے کسی ایک میں دیکھی جاسکتی ہے۔ شکل 7.14 میں بنے محراب کا موازنہ شکل 7.6 میں بنے محراب سے کیجیے۔ کمل محل میں نو میناریں تھیں۔ مرکز میں ایک اوپری اور آٹھ اس کے بازوں کے ساتھ، آپ فوٹوگراف اور بلند ڈرائیںگ میں لکھتی میناریں دیکھ سکتے ہیں؟ اگر آپ کمل محل کا پھر سے نام رکھتے تو آپ اس کو کیا کہتے؟



شکل 7.14

کمل محل کے ایک محراب کی تفصیل

اور نور اتاری یا مہانوی (جزیرہ نما ہندوستان میں) جیسے مختلف ناموں سے معروف، مہانوی (لغوی معنی: عظیم نواں دن) کے موقع پر شاید ایک ہی وقت میں ادا کی جاتی تھیں۔ اس موقع پر وہ گمراہ کا حکمران اپنی شان و شوکت، طاقت اور بالادستی کا مظاہرہ کرتا تھا۔

اس موقع پر شمالی مورتی پوجا، ریاست کے گھوڑے کی پوجا اور بھنسیوں و دیگر جانوروں کی قربانی کی مدد ہی رسومات ادا کی جاتی تھیں۔ رقص، کشتی کے مقابلے اور ساز سے مزین گھوڑے۔ باہیوں اور رہوں نیز فوجیوں کا جلوں ساتھ ہی ساتھ نامور رقصائیں (نا یکوں) اور ماتحت راجا اس موقع پر نمایاں رہتے تھے اور ان کے ذریعہ راجا اور اس کے مہانوں کو پیش کیے جانے والے رسمی تھا۔ اس موقع کے لازمی جز تھے۔ یہ شن گھرے علمتی معنوں میں متاثر کن ہوا کرتے تھے۔ تھوار کے آخری دن راجا اپنی نیز اپنے نایکوں کی فوج کا کھلے میدان میں منعقد جلسے میں معاونہ کرتا تھا۔ اس موقع پر نایک راجا کے لیے قیمتی تھفے اور ساتھ ہی ساتھ طشدہ خراج بھی لاتے تھے۔

”مہانوی دیبہ“، جو آج بھی قائم ہے، کیا وہ ان تفصیلی رسومات کا مرکز تھا؟ دانشوروں نے اس بات کی نشاندہی کی ہے کہ ڈھانچے کے چاروں طرف کی جگہ مسلح افراد، خواتین اور بڑی تعداد میں جانوروں کے تفصیلی جلوں کے لیے مناسب نظر نہیں آتی۔ شاہی مرکز میں واقع دیگر ڈھانچوں کی طرح یہ بھی ابھی تک ایک معمتاً بنا ہوا ہے۔

4.2 شاہی مرکز میں واقع دیگر عمارت

شاہی مرکز میں واقع سب سے خوبصورت عمارتوں میں سے ایک عمارت کمل محل ہے جس کو یہ نام انیسویں صدی کے برطانوی سیاحوں نے دیا تھا۔ حالانکہ سنام تینی طور پر جمالیاتی (محبت سے لبریز) ہے۔ لیکن موئین اس کے متعلق یقین طور پر نہیں کہہ سکتے ہیں کہ اس عمارت کا استعمال کس مقصد کے لیے

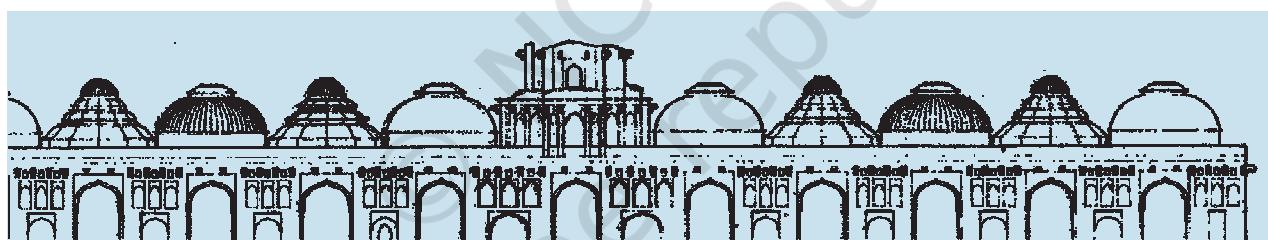
شکل 7.15
کمل محل کی تصویر



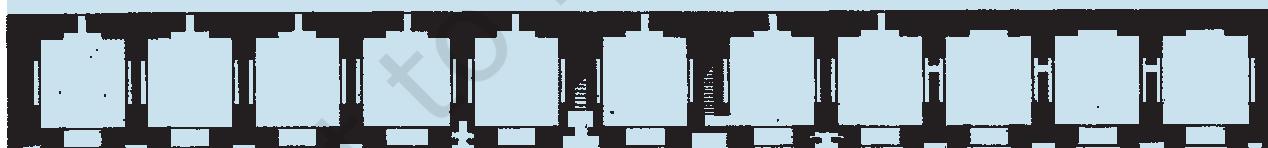
ہوتا تھا۔ ایک خیال جو میکنیزی کے بنائے نقشے سے ملتا ہے وہ یہ ہے کہ یہاں مجلس (Council) ہوتا تھا۔ تھا جہاں راجہ اپنے مشیروں سے ملاقات کرتا تھا۔

حالانکہ زیادہ تر مندر مذہبی مرکز میں واقع ہیں۔ اسی طرح بہت سے مندر شاہی مرکز میں بھی واقع تھے۔ ان میں سے سب سے زیادہ قابل دید مندر ”ہزارہ رام“ مندر کے نام سے جانا جاتا تھا۔

شکل (a) 7.16 اور (b) 7.16 کا موازنہ شکل 7.17 سے کیجیے اور ہر ایک میں نظر آنے والی خصوصیات کی فہرست بنائیے۔ کیا آپ سوچتے ہیں کہ یہ واقعی ہاتھیوں کے اصل بل تھے؟



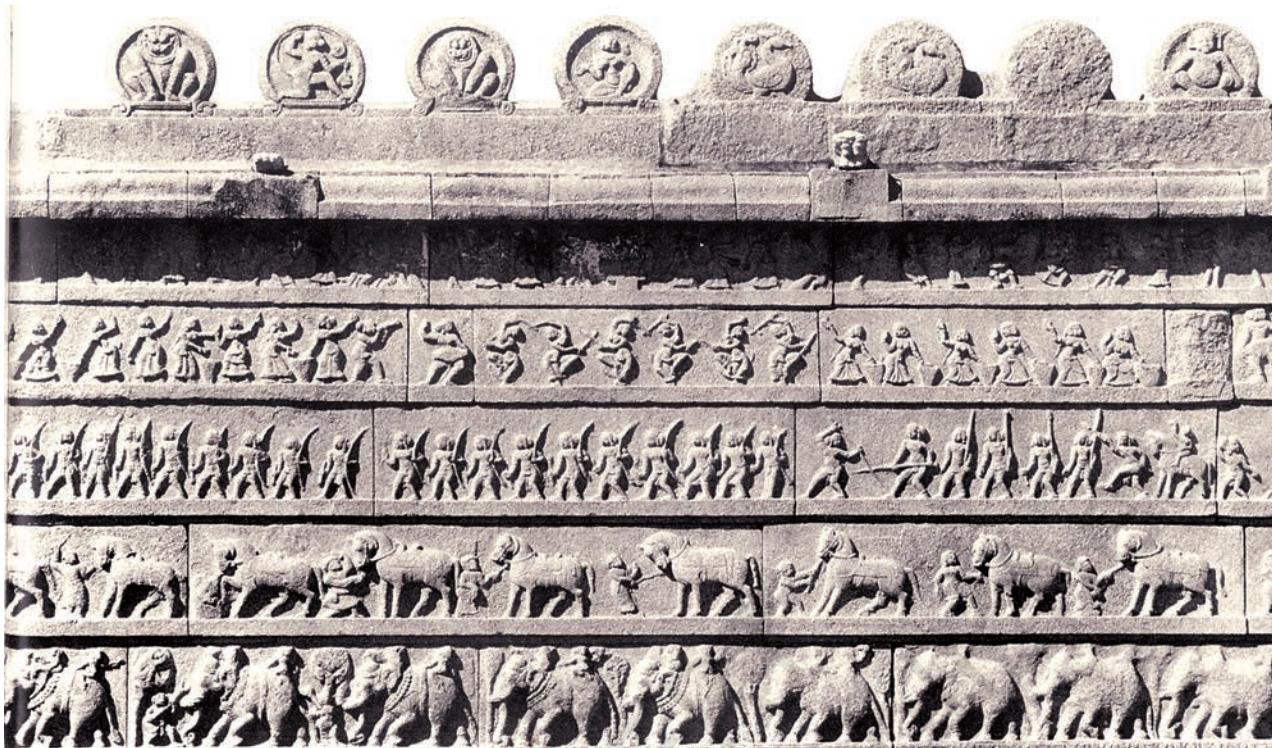
شکل (a) 7.16 ”ہاتھیوں کے اصل بل“ کی بلوری ڈرائیگ



شکل (b) 7.16 ”ہاتھیوں کے اصل بل“ کا نقشہ۔ یہ نقشہ ڈھانچہ کرے افقی منظر کو دکھاتا ہے۔



شکل 7.17 ’کمل محل‘ کے نزدیک واقع ”ہاتھیوں کا اصل بل“



شکل 7.18

”هزارہ رام مندر“ کی دیواروں کی سنگ تراشی

کیا آپ رقص کے مناظر کی شناخت کر سکتے ہیں؟ آپ کے خیال میں ہاتھیوں اور گھوڑوں کی تصویر پینل (panels) پر کیوں بنائی گئی ہیں؟



شکل 7.19

مدورائی کے دیوانِ عام کا اندرونی حصہ۔
محرابوں کو غور سے دیکھئے۔

• گفتگو کیجیے...

نایکوں نے وجہ نگر کے حکمرانوں کی عمارتی روایت کو کیوں جاری رکھا؟

5. مقدس مرکز

5.1 راجدھانی کا انتخاب

اب ہم تگ بھدراندی کے کنارے پر واقع شہر کے شمالی پہاڑی کنارے کی طرف متوجہ ہوتے ہیں۔ مقامی روایت کے مطابق یہ پہاڑیاں رامائن میں مذکور ”بائی“ اور ”سگر بیو“ بندرروں کی ریاست کی حفاظت کرتی تھیں۔ دوسری روایت کے مطابق مقامی دیوی ماں (ماتر دیوی) ”پمپا دیوی“ نے ان پہاڑیوں میں ”ویریکش“ جو ریاست کے سر پرست دیوتا شیو کا ایک روپ بھی تسلیم کیے جاتے ہیں، سے شادی کے لیے ریاست کی تھی۔ آج تک یہ شادی کا دن ویریکش مندر میں ہر سال جشن کی طرح منایا جاتا ہے۔ ان پہاڑیوں میں قبل وہے گنگوہ کے جین مندر بھی پائے گئے ہیں۔ دوسرے لفظوں میں یہ علاقہ متعدد مذہبی روایات سے وابستہ تھا۔

اس علاقے میں مندروں کی تعمیر کی ایک طویل تاریخ رہی ہے جو پلوں، چالویہ، ہوئے سالوں اور چولا شاہی خاندانوں تک پہنچے جاتی ہے۔ عموماً حکمران اپنے آپ کو خدا سے وابستہ کرنے کے وسیلے کے طور پر مندروں کی تعمیر کی حوصلہ افزائی کرتے تھے۔ اکثر دیوتا کا صرتحی یا مضمیر شکل میں راجا کے ساتھ اتحاد نظاہر کیا جاتا تھا۔ مندر علمی مرکز کے طور پر بھی کام کرتے تھے۔ اس کے علاوہ حکمران اور دیگر لوگ اکثر مندروں کی دیکھ بھال کے لیے زینیں یا دیگر وسائل کا عطا یہ دیا کرتے تھے۔ اس وجہ سے مندر ایک اہم مذہبی، سماجی، ثقافتی اور معاشی مرکز کے طور پر ارتقا پذیر ہوئے۔ حکمرانوں کے نقطہ نظر سے مندروں کی تعمیر، مرمت اور دیکھ بھال، اپنا اقتدار، دولت اور پارسائی کے لیے حمایت اور قدر رشناہی حاصل کرنے کا اہم ذریعہ تھے۔

یہ ممکن ہے کہ وجہ گنگہ کے مقام کا انتخاب کرنے کی تحریک وہاں موجود ویریکش اور پمپا دیوی کے مندروں سے ملی ہو۔ حقیقتاً وجہ گنگہ کے راجا ویریکش دیوتا کی جانب سے حکومت کرنے کا دعویٰ کرتے تھے۔ سمجھی شاہی فرامین پر عموماً کٹڑ زبان میں ”شری ویریکش“ لکھا ہوتا تھا۔ حکمران دیوتاؤں کے ساتھ اپنے قربی تعلق کو ظاہر کرنے کے لیے ”ہندو سورا تراثہ“ خطاب کا استعمال بھی کرتے تھے۔ یہ عربی اصطلاح سلطان جس کے معنی راجا ہیں، کانسکرٹ تبادل تھا اور اس کے معنی تھے ”ہندو سلطان“۔

حتیٰ کہ وجہ گنگہ کے حکمرانوں نے ابتدائی روایات کو اخذ کیا اور ان میں جدت پیدا کی نیز ان کو فروغ دیا۔ اب شاہی شبیہ کی مورتیوں کی مندروں میں نمائش کی جانے لگی اور راجا کی مندروں کی زیارت کو ایک اہم ریاستی تقریب مانا جانے لگا۔ اس موقع پر سلطنت کے اہم اور خاص نایک بھی راجا کے ساتھ ہوا کرتے تھے۔



شكل 7.20

ویروپکش مندر کی ایک فضائی تصویر

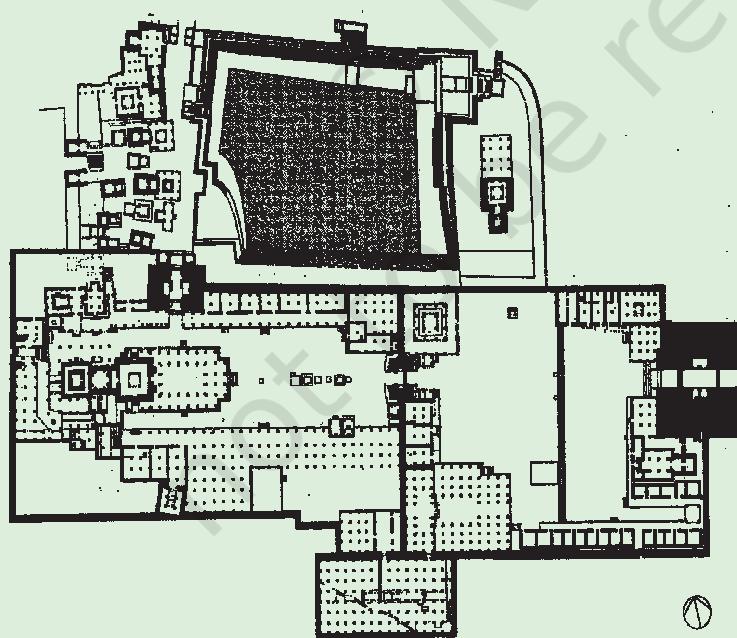
5.2 گوپرم اور منڈپ

مندر فرین تغیر کی اصطلاح میں اس عہد تک معین نئی خصوصیات کی علامات سامنے آئیں۔ ان میں بڑے پیانے پر بنے ڈھانچے جو یقیناً شاہی اقتدار کے نشان تھے، شامل ہیں۔ اس کی سب سے عمدہ مثال رائے گوپرم (شکل 7.7) یا شاہی داخلی دروازے ہیں جو اکثر مرکزی مقدس مقام پر بنی میناروں کو بونا کر دیتے ہیں اور طویل دوری سے ہی مندر کی موجودگی کی نشاندہی کرتے ہیں۔

شكل 7.21

ویروپکش مندر کا نقشہ

زیادہ تر مقدس مقام پوکور ڈھانچہ ہیں۔ دو اہم اور بڑے داخلی دروازوں کو کالے رنگ سے دکھایا گیا ہے۔ ہر ایک باریک نقطہ ایک ستون کی نمائندگی کرتا ہے۔ مریع یا مستطیل بناؤٹ ڈھانچے کے اندر ستونوں کی منظم لائیں بڑے ایوانوں، منڈپوں (شہنشیوں) اور غلام گردشوں (برآمدوں) کی حد بندی کرتی نظر آئیں گی۔



①

● اسکیل کا استعمال کرتے ہوئے نقشے میں گوپرم (داخلی دروازے) سے مرکزی مقدس مقام کا فاصلہ ناپیے۔ آپ کے خیال میں آبی ذخیرہ سے مقدس مقام تک جانے کے لیے سب سے آسان راستہ کون سارہا ہوگا؟



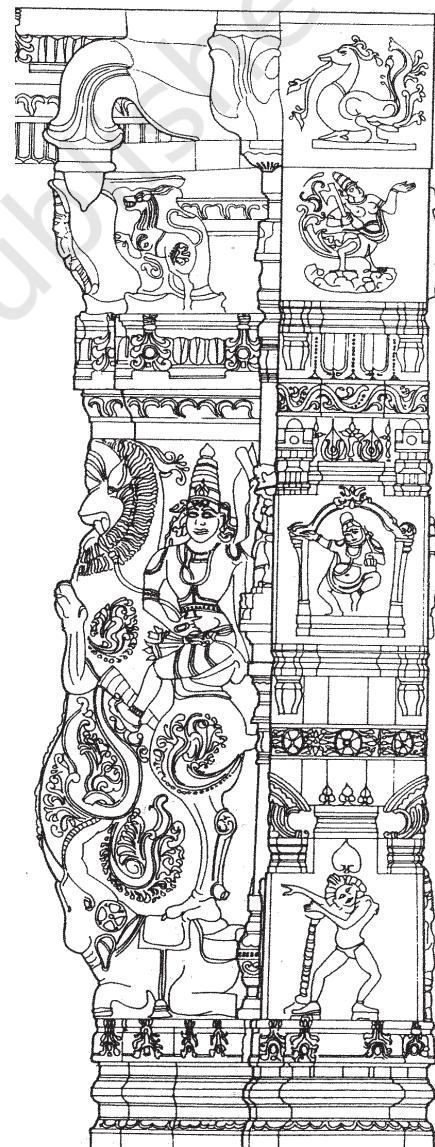
شکل 7.22

ملکوتی شادیوں کا جشن منانے کے لیے استعمال
ہونے والا کلیان منڈپ

شکل 7.23

بت تراشی کرے ایک ستون کا خاکہ

● ستون پر آپ جو کچھ دیکھ رہے ہیں اس کا تذکرہ کیجیے۔



یہ شاید راجاؤں کی طاقت کی یاد ہانی بھی کرتے ہیں۔ جوان مینار نما داخلی دروازوں کی تعمیر کے لیے ضروری وسائل، ہنکنیک اور مہارت کی دسترس کے اہل تھے۔ دیگر نمایاں خصوصیات میں منڈپ یا شہنشین اور لمبی ستونوں والی غلام گردش (برآمدوں) جو عموماً مندر کمپلیکس کے اندر واقع مقدس مقام کے چاروں طرف بننے ہوئے تھے، شامل ہیں۔ آئیے اب ہم دو مندوں کو اور زیادہ قریب سے دیکھتے ہیں۔ ویراپکش مندر اور وحش مندر۔

ویراپکش مندر دسویں صدی میں بنتا تھا۔ وجہِ نگرانی سلطنت کے قیام کے ساتھ ہی اسے کہیں زیادہ وسیع کیا گیا۔ خاص مندر کے سامنے ہال (ایوان)، کرشن دیوارے نے اپنی تخت شنی کی نشانی کے طور پر بنوایا تھا۔ اس کو انتہائی نئیں منقش ستونوں سے سجا یا گیا تھا۔ مشرقی گوبورم کی تعمیر اسی کے نام منسوب کی جاتی ہے۔ ان اضافوں کے معنی تھے کہ مرکزی مقدس مقام اس سے مسلک چھوٹے حصوں پر قابض ہو سکے۔



شکل 7.24

وٹھل مندر کار تھے

کیا آپ کو لگتا ہے کہ حقیقت میں اس طرح کے رکھ بنائے
جاتے تھے؟



شکل 7.24

وٹھل مندر کار تھے

کیا آپ کو لگتا ہے کہ حقیقت میں اس طرح کے رکھ بنائے
جاتے تھے؟

شکل 7.25

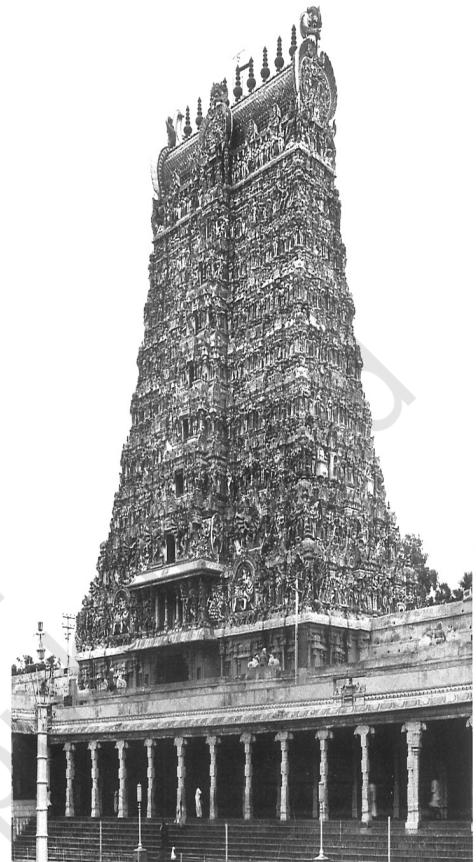
جننجی کا جھولنا منڈپ

شکل 7.25
جننجی کا جھولنا منڈپ

دوسرے مقدس مقام، ٹھکل مندر بھی دلچسپ ہے۔ یہاں کے صدر دیوتا ٹھکل تھے جو عام طور پر مہاراشٹرا میں پوجے جانے والے شنتو کا ایک روپ ہے۔ اس دیوتا کی پوجا کو کرنا ملک میں متعارف کرنا اس بات کا مظہر ہے کہ جس کے ذریعہ ایک شاہی ثقافت کو پیدا کرنے کے لیے وہ نگر کے حکمرانوں نے مختلف روایات کو اخذ کیا تھا۔ دیگر مندروں کی طرح اس مندر میں بھی کئی ایوان تھے اور تھے کے مندر کے منصوبے کی طرح کا ایک انوکھا مندر بھی تھا۔

مندر کمپلکس کی ایک خصوصیت رہنگلیاں ہیں جو مندر کے گوپر م سے سیدھی لائیں میں پھیلی ہوئی ہیں۔ ان گلیوں کا فرش پھر کی سلووں سے بنایا گیا ہے اور اس کے دونوں جانب ستونوں والے ایوان تھے جن میں تاجر اپنی دوکانیں قائم کیا کرتے تھے۔

جس طرح نایکوں نے قلعہ بندی کی روایت کو تکمیل تک پہنچایا اور ساتھ ہی اسے جاری رکھا، ٹھیک اسی طرح انہوں نے مندروں کی تعمیر کی روایات کے ساتھ بھی کیا۔ حقیقتاً کچھ سب سے زیادہ قابل نظر اگر گوپر میں کی تعمیر بھی مقامی نایکوں کے ذریعہ ہوئی تھی۔



7.26

مدوارائی کے نایکوں کے ذریعہ بنوا یا گیا ایک گوپر م

6. محلوں، مندروں اور بازاروں کے خاکے

ہم نے وہ نگر کے ضمن میں اطلاعات کے ذخیرے۔ فٹوگراف، نقشے، ڈھانچوں کی بلندی ڈرائیٹنگ (Elevation) اور بت تراشی کا تجویز کیا ہے۔ یہ سب کیسے منظر عام پر آیا؟ میکنزری کے ذریعہ کیے گئے ابتدائی جائزوں کے بعد سیاً حوالے کے بیانات اور کتابات کو ایک مریبوٹ شکل دی گئی۔ بیسویں صدی میں اس مقام کو آرکیا لو جیکل سروے آف اندیا اور کرناٹک ڈپارٹمنٹ آف آرکیا لو جی آف میوزیم کے ذریعہ محفوظ کیا گیا۔ 1976ء میں ہمپی کو ایک قومی اہمیت کے مقام کے طور پر تسلیم کر لیا گیا۔ اس کے بعد 1980ء کی دہائی کی ابتداء میں مختلف قسم کی دستاویزی مکنیکوں کے استعمال سے، وسیع اور عمیق سروے کے ذریعہ، وہ نگر کے ماڈلی باقیات کی تفصیلی دستاویزی شہادتوں کی فراہمی کا ایک اہم منصوبہ شروع کیا گیا۔ تقریباً 20 برسوں کے دوران پوری دنیا کے درجنوں دانشوروں نے ان اطلاعات کو مرتب کرنے اور محفوظ کرنے کا کام کیا۔

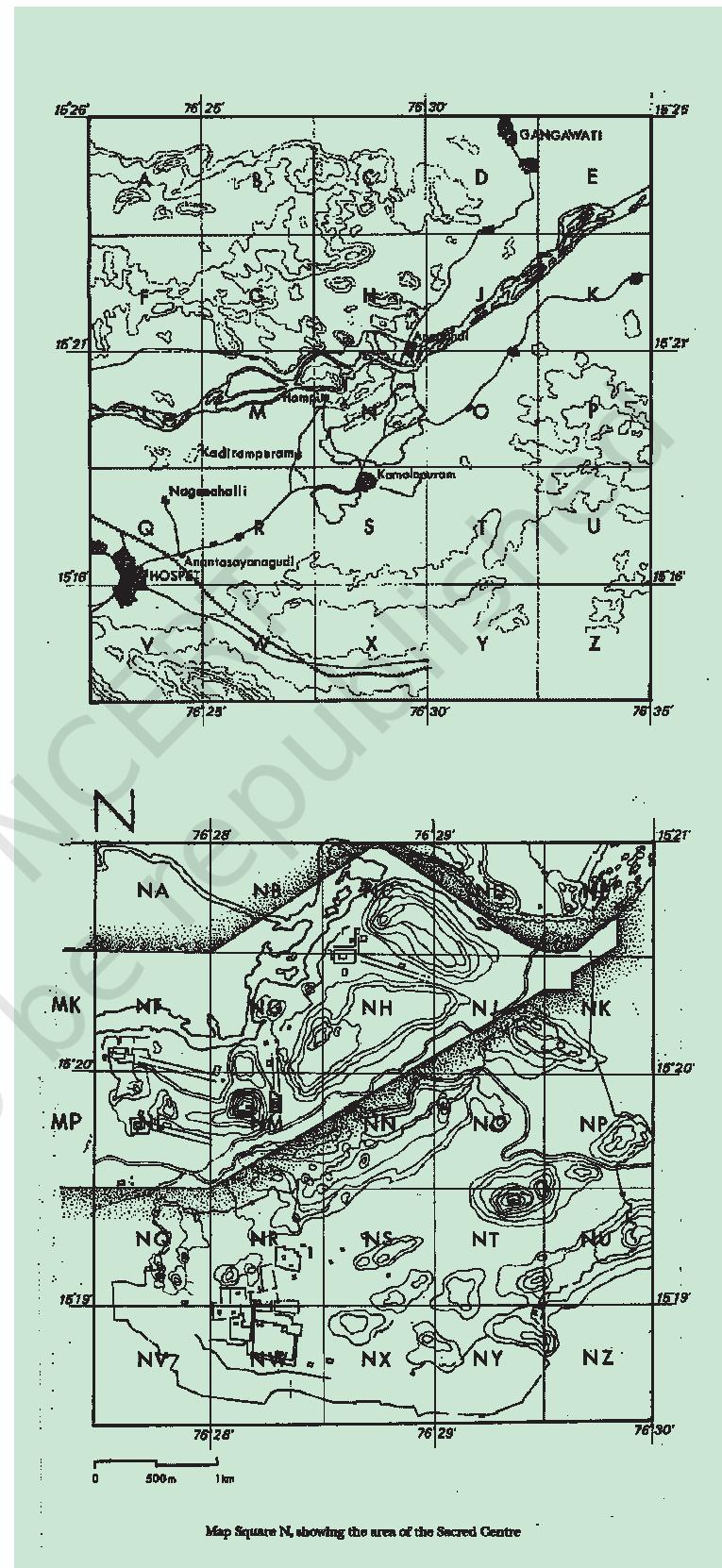
آئیے ہم اس غیر معمولی مشق کے ایک حصہ نقشہ سازی کو تفصیل سے دیکھیں۔ اس کا پہلا قدم یہ تھا کہ پورے علاقے کو 25 مربع حصوں میں تقسیم کیا گیا۔ ہر ایک مربع کو حروف تہجی کے لحاظ سے ایک حرف نام دیا گیا۔ پھر ان چھوٹے مربعوں کو ذیلی تقسیم کر کے اور بھی چھوٹی مربع ترتیب میں رکھا گیا۔ لیکن یہ سب کافی نہ تھا۔ ان چھوٹے مربعوں کو مرید تقسیم کر کے ان کو چھوٹی اکائیوں میں بانٹا گیا۔

جیسا کہ آپ دیکھ سکتے ہیں یہ مفصل جائزے بہت بخت محنت سے لیے گئے تھے اور ان سے ہزاروں ڈھانچوں کے باقیات، چھوٹے مقدس مقامات اور مکانات سے لے کر بڑے مندروں تک کو پھر سے بازیافت کیا گیا۔ اس کی وجہ سے سڑکوں، راستوں، بازاروں وغیرہ کے نشانات ملے اور بعد میں ان سب کے مقامات کی پہچان ستونوں کی بنیاد اور پلیٹ فارموں کے ذریعہ کی گئی۔ ایک زمانے میں جو بازار ترقی پذیر تھا ان کے بس یہی باقیات ہیں۔

7.27

مقام کا تفصیلی نقشہ (اوپر بائیں)

C حروف تہجی کا کون سا حرف استعمال نہیں کیا گیا ہے۔ نقشہ میں دیے گئے پیمانے کو استعمال کرتے ہوئے کسی ایک مربع کی لمبائی ناپیے۔



7.28

تصویر 7.27 کا مربع N (بائیں)

C اس نقشے کے لیے کون سا پیمانہ استعمال کیا گیا ہے؟

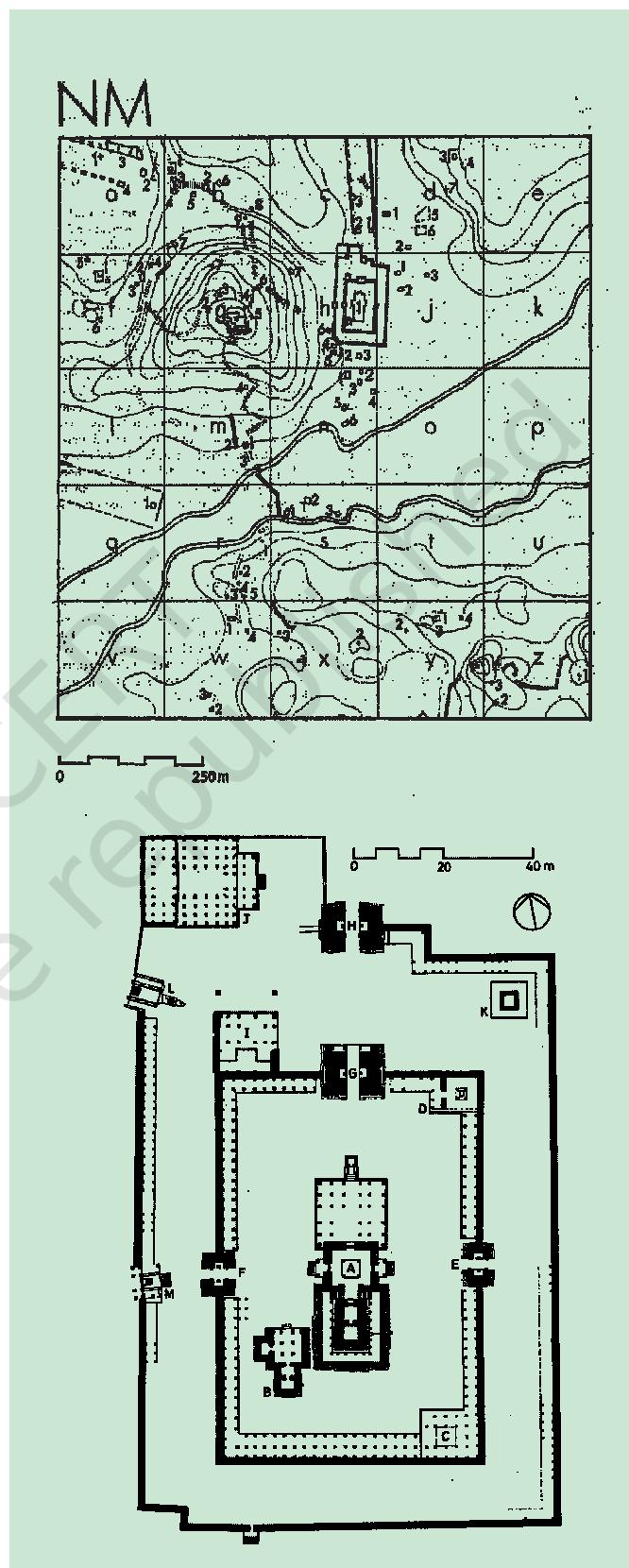
شکل 7.29

شکل 7.28 کا مربع MN

کسی ایک مندر کی شناخت کیجیے۔ دیواروں کو دیکھیے، ایک مرکزی مقدس مقام اور مندر تک جانے والے راستے کے نشانات کو دیکھیے۔ نقش پر ان مربوعوں کو نام دیجیے جن پر مندر کا نقش مشتمل ہے۔

جون ایم۔ فرٹ، جارج ائیکل اور ایم۔ الیس۔ ناگراج راؤ، جنہوں نے اس مقام پر برسوں کام کیا، انہوں نے لکھا: ” وجہ نگر کی ان یادگاروں کے ہمارے مطالعہ کے دوران ہمیں بوسیدہ لکڑی کی اشیا، ستون، طاق، شہمتیر، اندر ورنی چھتیں، لٹکھوئے بچھے اور بیناروں کے سلسلے کا مکمل تصور کرنا پڑتا ہے جو پلاسٹر سے سجائے گئے تھے اور شاید چمکیلے رنگوں سے نقش و نگار بنائے گئے تھے۔ ”

اگرچہ لکڑی کے ڈھانچے ختم ہو چکے ہیں اور صرف پتھر کے ڈھانچے ہی باقی ہے ہیں۔ سیاً جوں کے بیانات اس زمانے کی زندگی کے کچھ پہلوؤں کو ازسرِ تعمیر کرنے کی ہمیں اجازت دیتے ہیں۔



شکل 7.30

شکل 7.29 کے مندر کا نقشہ

گوپم ایوانوں، ستونوں کی قطاروں اور مرکزی مقدس مقام کی شناخت کیجیے۔ باہری داخلی دروازے سے مرکزی مقدس مقام تک پہنچنے کے لیے آپ کون علاقوں سے گذرنا ہوگا؟

ماخذ 5

بازار

پیس بازار کا ایک خیرہ کن تذکرہ پیش کرتا ہے:

”آگے جانے پر ایک کشادہ اور خوبصورت گلی ملے گی..... اس گلی میں کئی تاجر ہوتے ہیں۔ آپ کو یہاں سمجھی قسم کے یاقوت، ہیرے اور زمرہ دموتی، چھوٹے موتوی، کپڑے اور زمین پر ملنے والی ہر چیز جسے آپ خریدنا چاہیں گے ملے گی۔ ہر شام آپ کو یہاں ایک میلہ ملے گا جہاں پر کئی عام قسم کے گھوڑے اور ٹاؤ اور بہت سے چکوڑے بھی، لیموں، سنترے، انگور اور باغات میں پیدا ہونے والی ہرشے اور لکڑی ملتی ہے۔ اس گلی میں آپ کو ہر چیز مل سکتی ہے۔“
 عام طور پر وہ شہر کا ذکر ”دنیا کا بہترین دستیاب شہر“ کی شکل میں کرتا ہے جہاں بازار ”چاول، گیوں، انار، ہندوستانی مکا اور کچھ مقدار میں جو اور سیم کی پھلیاں، مونگ، دالیں، کالا چنا جیسی غذا ایشیا سے بھرے رہتے تھے جو سمجھی سنتے داموں اور افر مقدار میں دستیاب تھے۔ فرناڈو نیز کے مطابق ”وجہ گلر کے بازار اور فرمقدار میں پھلوں، انگروں اور سنتروں، لیموں، انار، کٹھل اور آموں سے بھرے رہتے تھے۔ یہ سمجھی بہت سنتے تھے۔“ بازاروں میں گوشت بھی اور فرمقدار میں فروخت ہوتا تھا۔ فرناڈو نیز بیان کرتا ہے۔ ”بکرے کا گوشت، سور کا گوشت، ہرن کا گوشت، تیغ، خرگوش، کبوتر، بیٹر اور سمجھی طرح کے پرندے، چڑیاں، چوبے اور بیلیاں نیز جھپر کیاں (وجہ نگر) کے بازاروں میں فروخت ہوتی تھیں۔“

7. جوابات کی تلاش میں سوالات

باتی بچی عمارتیں ہمیں ان طریقوں کے متعلق بتاتی ہیں جن سے مقامات کو منظم طور پر استعمال کیا گیا۔ وہ ہمیں یہ بھی بتاتی ہیں کہ کس طرح کے سامان اور تکنیکیں ان کی تعمیر میں استعمال کی گئیں۔ مثال کے طور پر ایک شہر کی قلعہ بندی کے مطالعہ سے اس کی مدافعت کی ضروری اشیا اور فوجی تیاری کی تشخیص کر سکتے ہیں۔ دیگر مقامات کی عمارتوں سے اگر ہم ان عمارتوں کا موازنہ کریں تو یہ ہمیں ان کے خیالات و تصورات اور ثقافتی اثرات کے متعلق بھی بتاتے ہیں۔ وہ ان خیالات کو بھی ذہین نشین کرتے ہیں جو اس کے تعمیر کرنے والے اور سرپرست ظاہر کرنا چاہتے ہیں۔ یہ اکثر مظاہر کے ساتھ پھیلتے تھے جو ان کے ثقافتی تناظر کا نتیجہ ہوتے ہیں۔ ہم ان کو سمجھ سکتے ہیں جب ہم دیگر ذرائع جیسے ادب، کتبات اور مقبول عام روایات سے ملی معلومات کو اکٹھا کریں۔

فن تعمیر کی خصوصیات ہمیں یہ نہیں بتاتی کہ عام مردوخاتین اور بچے جو شہر اور اس کے مضافات میں رہنے والی بڑی اکثریت پر مشتمل تھے ان لذین عمارتوں کے متعلق کیا سوچتے تھے۔ کیا ان کی شاہی مرکز اور مذہبی مرکز کے کسی بھی علاقے کے اندر پہنچ تھی؟ کیا وہ مورتی کے سامنے سے تیزی سے گزر جاتے تھے یاد کیھنے کے لیے رکتے تھے، غور کرتے اور اس کے پیچیدہ مظہروں کو سمجھنے کی کوشش کرتے ہوں گے؟ وہ لوگ جنہوں نے ان عظیم الشان تعمیراتی منصوبوں پر کام کیا تھا اپنی مہم جوئی کے ضمن میں کیا سوچتے تھے جس کے لیے انہوں نے اتنی جانشناختی کی تھی؟

اگرچہ، مقام، کیا تعمیر کرنا ہے، کون سا سامان استعمال کرنا ہے اور کس طرز پر عمل کرنا ہے، یہ اہم فیصلے بھی حکمراں لیتے تھے پرانی بڑی مہم جوئی کے لیے ضروری تخصصی علم کون رکھتا تھا؟ عمارتوں کے لیے نقشے کون بناتا تھا؟ راج مسٹری، پھر کائیں واپسی بت تراش جو حقیقی تعمیراتی کام کرتے تھے، کہاں سے آتے تھے؟ کیا انھیں دورانِ جنگ پڑوئی علاقوں سے گرفتار کیا جاتا تھا؟ انھیں کس قسم کی مزدوری ملتی تھی؟ تعمیراتی سرگرمیوں کی نگرانی کون کرتا تھا؟ عمارت کے لیے سامان کیسے اور کہاں سے آتا تھا؟ یہ سوالات ہیں جن کے جواب ہم عمارتوں یا ان کے باقیات کو حضور دیکھنے سے نہیں دے سکتے۔ شاید دیگر آخذ کے استعمال سے جاری مسلسل تحقیقات کچھ مزید سراغ مہیا کر سکیں۔

کرشن دیوارے

کچھ حل طلب تناظر کو دہرانے کے لیے تمل ناڈو سے چد مبرم کے مندر گوپرم میں رکھی کرشن دیوارے کی اس مورتی کو دیکھیے۔ یقیناً حکمراں اپنے آپ کو اسی انداز میں پیش کرنا چاہتے تھے۔

پیش راجا کا تذکرہ کچھ اس انداز میں کرتا ہے: راجا در میانہ قد گورانگ اور اچھا جسم، تدرے موٹا ہے نسبت پتلے کے ہے۔ اور راجا کے چہرے پر چیچک کے نشان ہیں۔

شکل 7.31



شکل 7.32

”رانی کا غسل خانہ“ نام سے معروف ڈھانچے کا ایک حصہ



ٹائم لائن 1 اہم سیاسی سرگرمیاں

دہلی سلطنت کا قیام (1206)

تقریباً 1200 میسوی سے

وجہ نگر سلطنت کا قیام (?1336);

تقریباً 1300 میسوی سے

بہمنی سلطنت کا قیام (1347);

جون پور، کشمیر اور مورائی سلطنتوں کا قیام

تقریباً 1400 میسوی سے

اڑیسہ کی چھتی ریاست کا قیام (1435);

گجرات اور مالوہ کی سلطنتوں کا قیام;

احمد نگر، بیجاپور اور براکی سلطنتوں کا ظہور (1490)

تقریباً 1500 میسوی سے

پرتگالیوں کی گواپر فتح (1510);

بہمنی سلطنت کا زوال،

گولکنڈہ کی سلطنت کا ظہور (1518);

بابر کے ذریعہ مغل حکومت کا قیام (1526)

تقریباً 1600 میسوی سے

نوٹ: سوالیہ نشان غیر یقینی تاریخ کو ظاہر کرتا ہے۔

ٹائم لائنز 2

وہ نگر: دریافت اور تحفظ کے نشان امتیاز

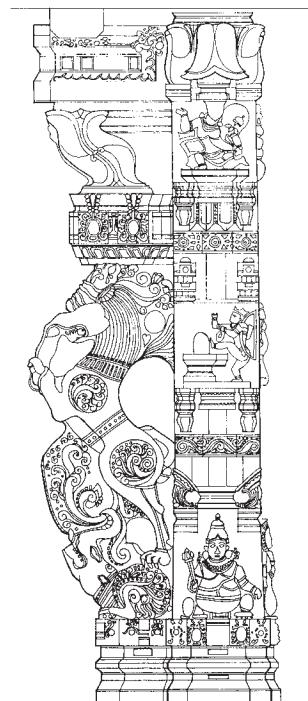
کولن میکینزی کی وہ نگر کی سیاحت	1800
الکیز بیڈر گرین لانے ہمپی کے آثار قدیمہ کے پہلے تفصیلی فوٹوگراف لیے۔	1856
جے۔ ایف۔ فلیٹ نے آثاری مقام کے مندروں کی دیواروں کے کتابت کی دستاویزی شہادتوں کو جمع کرنے کا کام شروع کیا۔	1876
جون مارشل کی قیادت میں گھبڑاشت کے کام کا آغاز ہوا۔	1902
یونیسکو (UNESCO) کے ذریعہ ہمپی کو عالمی وراثتی مقام تسلیم کیا گیا۔	1986

150-100 لفظوں میں جواب دیجیے۔



شكل 7.33

- 1 پچھلی دو صدیوں کے دوران ہمپی کے ہلندرات کے مطالعہ کے لیے کون کون سے طریقہ استعمال کیے گئے ہیں؟ آپ کے خیال میں یہ طریقہ وریوپکش مندر کے پروہتوں کے ذریعہ فراہم کی گئی معلومات کی کس طرح ستائش کرتے ہیں؟
- 2 وہ نگر کی پانی کی ضرورت کو کس طرح پورا کیا جاتا تھا؟
- 3 آپ کے خیال میں شہر کے قلعہ بند علاقے میں زراعتی زمین کو گھیرنے کے کون کون سے فائدے اور نقصانات تھے؟
- 4 آپ کے خیال میں ”مہانوی دہ“ سے وابستہ مذہبی رسومات کی کیا اہمیت تھی؟
- 5 تصویر 7.33 وریوپکش مندر کے ایک دیگر ستون کا خاکہ ہے۔ کیا آپ اس میں کوئی گل کاری کی خصوصیت یا خیال دیکھ سکتے ہیں؟ کن جانوروں کو دکھایا گیا ہے؟ آپ کے خیال میں ان کو دکھانے کی وجہ کیا ہوگی؟ دکھائی گئی انسانی تصاویر کا تذکرہ کیجیے۔



مندرج ذیل پر ایک مختصر مضمون (تقریباً 250 سے 300 الفاظ پر مشتمل) لکھیے۔



6- ”شاہی مرکز“، اصطلاح شہر کے جس حصے کے لیے استعمال کی گئی ہے کیا یہ اس حصے کا صحیح تذکرہ ہے؟ بحث کیجیے۔

7- ”کمل محل“ اور ”ہاتھیوں کے اصلبیں“، جیسی عمارتوں کا فنِ تعمیر ہمیں ان کے بنانے والے حکمرانوں کے متعلق کیا بتاتا ہے؟

8- فنِ تعمیر کی کون سی روایات نے وجہ نگر کے ماہر معماروں (آرکیٹیکٹ) کو متاثر کیا انہوں نے ان روایات کو کس طرح منتقل کیا؟

9- اس باب میں وجہ نگر کے عام لوگوں کی زندگیوں کے مذکورہ مختلف بیانات میں سے کیا آپ کسی طرح کا انتخاب کر سکتے ہیں؟

نقش کا کام



10- دنیا کے نقشے پر اٹلی، پر ٹگال، ایران اور روس کی نشاندہی کیجیے اور ان راستوں کو تلاش کیجیے جن کا ذکر صفحہ 176 پر سیاہوں نے وجہ نگر پہنچ کے لیے کیا ہے۔

پروجیکٹ (کوئی ایک)



11- برصغیر ہندوستان کے کسی ایک ایسے اہم اور بڑے شہر کا پتالا گائیے جو تقریباً چودھویں اور پندرھویں صدی میں آباد تھا۔ شہر کی فنِ تعمیر کی خصوصیات بیان کیجیے۔ کیا ایسی خصوصیات بھی ہیں جو ان کے سیاسی مرکز رہنے کی طرف اشارہ کرتی ہوں؟ کیا یہاں ایسی عمارتیں ہیں جو مذہبی رسوم کے لحاظ سے اہم ہیں؟ کیا یہاں تجارتی سرگرمیوں کے لحاظ سے کوئی علاقہ ہے؟ ایسی کون سی خصوصیات ہیں جو شہری خاکے کو قُرب و جوار کے علاقوں سے اسے ممتاز کرتی ہیں؟



مزید معلومات کے لیے ان کتابوں کا مطالعہ کیجیے:

ومندر افیوزات، 2006 (طبع ثانی)

Vijaya Nagara

میشنل بک ٹرست، نئی دہلی

جارج ماکل، 1955

Architecture & Art of Southern India

کیمرن یونورسٹی پریس، کیمرن

کے۔ اے۔ نیل لٹھ شاستری، 1955

A History of South India

آکسفورڈ یونورسٹی پریس، نئی دہلی

برٹش اشٹن، 1989

Vijaya Nagara (The New Cambridge History of India, Vol. 1, Part 2)

فاؤنڈیشن بکس، نئی دہلی

12- اپنے آس پاس کی کسی مذہبی عمارت کا دورہ کیجیے۔ خاکوں کے ذریعہ اس کی چھت، ستونوں اور محرابوں کو اگر ہوں تو غلام گردشوں (بآمدوں)، رہ گزاروں (Passages)، ایوانوں، داخلی دروازوں، پانی کی فراہمی وغیرہ کا تذکرہ کیجیے۔ ان سب کا موازنہ و پیش مندرجہ خصوصیات سے کیجیے۔ بیان کیجیے کہ عمارت کا ہر حصہ کس مقصد کے لیے استعمال میں لا یا گیا ہے۔ اس کی تاریخ سے متعلق تحقیق کیجیے۔



مزید معلومات کے لیے اس ویب سائٹ پر رابطہ کر سکتے ہیں:

[http://www.museum.upenn.edu/
new/research/Exp_Rese_Disc/
Asia/vrp/html/vijay_Hist.shtml](http://www.museum.upenn.edu/new/research/Exp_Rese_Disc/Asia/vrp/html/vijay_Hist.shtml)