



مقدمه و تاریخچه علم جغرافیای انتخابات

جغرافیای انتخابات یکی از مباحث شیرین دو علم جغرافیای سیاسی است . در نظامهای دمکراتیک که دولت هابارأی مردم انتخاب می شوند ، جغرافیای انتخابات تأثیر مهمی دو تعیین نتایج سیاسی دارد ^(۱) . علمی جغرافیای انتخابات اولین بار در سال ۱۹۱۳ توسط دانشمند فرانسوی آندره زیگفرید مطرح شد او با مطالعه ای در خصوص

1-Rennie ohrt sohn, An introduction to Political Geography.

انتخابات در غرب فرانسه و ارتباط آن با عوامل جغرافیایی و همین طور عوامل اقتصادی - اجتماعی ، نقطه نظرات خود را منتشر کرد . علاقه او به مسئله انتخابات و جغرافیای انتخابات سبب شد تا در سال ۱۹۴۹ مطالعه وسیعی را در خصوص جغرافیای انتخابات سالهای ۱۸۷۱ تا ۱۹۴۰ انجام دهد . طی این مطالعه وی از روش نقشه های مقایسه ای نتایج انتخابات استفاده کرد و شاخص های گوناگونی را در امر انتخابات به تصویر کشید ^(۱) . در همان سال وی ۰ او ۰ کی (V.0.KEY) کمیکی از دانشمندان علوم سیاسی امریکا بود ، مطالعات خود را از رأی گیری در امریکای جنوبی به صورت طبقه بندی شده ارائه داد . به تدریج مطالعه در خصوص جغرافیای انتخابات در امریکا رواج یافت و همراه آن مطالعات انتخابات از دیدگاه های سایر علوم مطرح شد . در دهه ۱۹۶۰ با اهمیت پیدا کردن جنبه های کمی در علوم جغرافیادانان امریکایی علاقمندی خود را نسبت به موضوع جغرافیای انتخابات بیش از پیش نشان دادند و در خصوص همه نوع انتخابات مطالعات وسیعی را آغاز کردند ، تا آنجا که به عنوان یک روشه از مطالعات جغرافیای سیاسی شناخته شد . طی همین سالها در کشورهایی چون استرالیا ، نیوزلند ، هند ، اسرائیل و برخی از کشورهای اروپای غربی نیز موضوع جغرافیای انتخابات جاذبه ای خاص پیدا کرد . عمدۀ تمرکز در این مطالعات بر روی انتخابات در سطوح ملی ، محلی و همین طور انتخابات ریاست جمهوری بود .

پیتر تابلور (Peter Taylor) و رونالد جانسون

1-Glassner Martin Ira, Political Geography.

(Ronald Johnson) دو کتاب خود به نام "جغرافیای انتخابات" که در سال ۱۹۷۹ منتشر شد به سه جنبه ارجاعی انتخابات پرداخته است.^(۱) جغرافیای رأی‌گیری، تأثیرات جغرافیایی در رأی‌گیری و جغرافیای نمایندگی. در بحث جغرافیای رأی‌گیری آنها به الگوهای رأی‌گیری پرداخته و سروش‌های آماری به جای نقشه‌های تأکید کردند و در خش تأثیرات جغرافیایی در رأی‌گیریه چهار جنبه از رأی‌گیری شامل: رأی‌گیری سرروی نشربیات، رأی‌گیری سرروی کاندیداها، اثر رقیان انتخاباتی و اثر مجاورت‌های سرزمینی پرداختند و در خش جغرافیای نمایندگی، به نقش مشارکت مردم و حوزه‌های انتخاباتی در ترکیب و شکل دهی قوانین توسيط نمایندگان قوه مقننه اشاره کردند.

علاوه بر موضوعاتی که تابلو و جان‌سوندان پرداختند، موضوعات دیگری نیز مورد توجه جغرافیدانان سیاسی قرار گرفت که فاقد کارکرده آمار و ارقام و سیاست‌پیوسته‌هایی هستند. جذابیت موضوعاتی چون: احزاب سیاسی و اساس‌حمایت‌از آنها، نمایندگی والکوی رأی‌گیری در مجلس، ارتباط میان رأی‌گیری، جغرافیا و قدرت، و نقش ایدئولوژی در شکل دهی انتخابات و اثرات گوناگون جغرافیایی در این سیاست از جمله سوچیه مورد توجه جغرافیدانان سیاسی است.^(۲)

بدین ترتیب جغرافیدانان سیاسی حرکتی فواید شناورش آراء را آغاز کرده‌اند تا جغرافیای انتخابات را به سمت تشریح الگوهای کلی سیاسی به پیش برند و به سمت روند تشکیل حکومتها، رابطه جغرافیا و انتخابات را در سطح جهان جامعیت بخشد.^(۳)

1-Glassner Uartin Ira, Political Geography.

2-Taylor, Peter J. and Ronald J. Johnston, Geography of Election.

ماهیت و هدف جغرافیای انتخابات

جغرافیدانان سیاسی در بخش جغرافیای انتخابات دو هدف اصلی را دنبال می‌کنند: یکی بررسی نتایج آراء، انتخابات که در نتیجه آن خط سوط سیاسی حاکم بر جامعه ترسیم می‌شود و دوم بررسی آراء، اعضا، پارلمان در مورد طرح‌ها و لوایح که از طریق آن منافع موکلین آنسا مشخص می‌گردد.

در این بررسی‌ها عموماً "روندهای ایش مودم به جناحهای سیاسی موجود تا حدودی تعیین می‌گردد، و دامنه تغییرات حاکمیت جناحهای گوناگون سیاسی مشخص می‌شود.

همچنین جناح بندیهای جدید در دو پارلمان و بارتاب آن در جامعه و در تعیین سرنوشت آراء در دوره‌های آینده تا حدودی روشن می‌گردد.

روندهای محبوبیت احزاب در میان مردم و عوامل مؤثر در افزایاد یا کاهش آن، پراکندگی جغرافیایی احزاب و بررسی تغییرات در مرزهای فضایی جناحهای سیاسی از جمله مسائلی است که در جغرافیای انتخابات قابل طرح است.

تغییراتی که در هر نقطه از نظر اجتماعی، اقتصادی، مذهبی، ملیتی و نژادی و خمیده، جزو عوامل اصلی بررسی جغرافیدانان بوده و با استفاده از این عوامل جغرافیدانان سیاسی ظاهرانه "مسانی الگوی رأی گیری را برای تمام مملکت یا مناطق بزرگ آن توضیح می‌دهند؛ چگونگی تغییرات این الگورا با توجه به تغییر رأی یا هنگام انجام مهاجرت پیشگویی می‌کنند^(۱). رفتار

انتخاباتی مردم در مناطق مختلف و بررسی علل و عوامل جغرافیای آن نیز

اپرسکات، جی، آر. وی، گرایش‌های تازه در جغرافیای سیاسی با ترجمه درهٔ میر حبیب

مورد توجه جغرافیدانان سیاسی است . برای جغرافیدانان این نکته که ساکنین دره های معدنی ویلر جنوبی اغلب به حرب کارگر رأی می دهند و ساکنین مناطق کاتولیک نشین ایرلند شمالی از احزاب مخالف با اتحاد با بریتانیا حمایت می کنند ، قابل بررسی و تعمق است .

بطور کلی جغرافیای انتخابات به بررسی همه جانبیه مسائل انتخابات اعم از انتخابات پارلمانی یا ریاست جمهوری پرداخته و فوآیندهای بیرون و درونی ناشی از انتخابات را مورد توجه قرار می دهد تا به پیشش بینسی سیاستهای اجتماعی آینده پردازد و وضعیت یک کشور را در سمت گیری سیاستهای ملی ، منطقه ای و بین المللی آینده تشریح نماید .

روش ها و تئوری های تحقیق در جغرافیای انتخابات

جغرافیدان انتخاباتی چون زیگفريد (Singfrid) کروب هیسل (Krebheil) رایت (Wright) گوگل (Goguel) هنری سوگونییر (Hugonnier) و بورگارد (Burghardt) آراء مردم را از روی طرح های ساده ای توجیه کرده اند . آنها با این پیش فرض که مردم به آنچه منافعشان را تأمین می کنند رأی می دهند ، به ویژگیهای رأی دهنگان و شناسایی منافع شخصی آنها پرداخته اند تا از این طریق نتیجه انتخابات را پیش بینی کنند . یکی از جغرافیدانان سیاسی به نام پرسکات Prescott J.R.V معتقد است که برای بررسی جغرافیایی انتخابات دو ضابطه کلی باید در نظر گرفته شود :

یکی اینکه آراء بواحه کوچکترین حوزه هم با نمودار نشان داده شود و دوم

اینکه به دلیل وجود اختلاف میان وسعت حوزه های انتخاباتی روستایی با حوزه های انتخاباتی شهری، از نقشه هایی که در آن علامات متناسب با تعداد رأی دهندگان ترسیم شود، استفاده گردد.^{۱۹۲} در رویشی که پرسکات برای بررسی نتایج آراء، انتخاباتی او ائه می دهد، بیان می کند که ابتدا باید مسیرهای انتخاباتی را ترسیم کرد و برای این کار بهترین روش استفاده از نقشه است.
(مثل نقشه های تقسیمات کشوری بر حسب شهرستان در مورد انتخابات در ایران). همچنین تغییرات حاصله در مرزهای انتخاباتی نیز باید مورد توجه قرار گیرد.^{۱۹۳} در این این تغییرات عمده "ناشی از تبدیل دهستان به بخش و بخش به شهرستان می باشد که متوجه به پدید آمدن حوزه های جدید انتخاباتی می شود.^{۱۹۴} علاوه بر آن از طریق شناخت نظام آراء، انتخاباتی می توان به تشریح الگوی رأی پرداخت.^{۱۹۵} در صورت عدم توجه به نظامهای مختلف انتخاباتی که هر کدام روشای بسیار پیچیده اخذ آراء بر آن لحاظ شده، تهیه نقشه و نمودار با مشکلاتی مواجه می شود.^{۱۹۶} مثلاً "دو انگلستان که نظام انتخاباتی بر مبنای "هر که اول از خط پایان گذشت"^{۱۹۷} می باشد، در بسیک حوزه انتخابیه هر یک از نامزدهای انتخابات که بیش از همه رأی آورده باشد، برای نمایندگی حوزه هایی که یک نامزد انتخاباتی دارد، برگزیده می شود.^{۱۹۸} حالبکه در کشوری چون استرالیا نظام انتخاباتی دیگری حاکم است و تحقیق در مورد جغرافیای انتخابات در این دو کشور با دو شیوه متفاوت صورت می گیرد.^{۱۹۹}

- 1-Relnnic Short John, An jntroduction to Political Geography
- 2-First Past The Post

၁၃၂

ՀԱՅՈՎ ԱՐՄԵՆԻԱ ՀԱՅՈՎ ԱՐՄԵՆԻԱ

وجود دارد که جغرافیدانان انتخابات را دچار مشکل می‌سازد . مثلاً "در بخشی از کشورها تعداد آراء ممتنع به نوستی گزاوش نمی‌شود . تو پاوه ای از کشورها تعداد کمی از مردم حق رأی دارند و از بررسی آراء نتیجه سودمندی بسیار نمی‌آید . در بخشی کشورها معوفی نامرد جناح مخالف منوع است و گاه نیز دیده می‌شود که دولت‌ها مراکز رأی گیری را طوری معین می‌کنند که بسیاری رأی دهنگان به راحتی قابل دسترسی نیست و در نتیجه رأی گیری بطور فواگیو انجام نمی‌شود . گاه نیز مراکز رأی گیری در مکانهایی مستقر می‌شود که طرفداران حزب قدرتمند به آن دسترسی دارند . ممکن است در یک کشور همه پرسی به گونه‌ای انجام شود که مردم را در شرایطی قرار دهند که با لاجبار به هدفی از پیش تعیین شده رأی دهند . مثل رأی دادن مردم ایران به حزب رستاخیز در قتل از انقلاب . در فرانسه هم گاه اتفاق می‌افتد که برای تصمیم‌گیری، عده‌ای خاص اجازه شرکت پیدا می‌کنند . مثل همه پرسی سال ۱۹۶۴ اوگاندا در مورد تعیین سرنوشت دو بخش بویاگا (Buyaga) و بوگانگازی (Bugangazzi) و گاه نیز محدودیت در نوع سرنوشت ، سبب اخراج پاسخهای غیرحقیقی می‌گردد . مثل زمانی که مردم کامرون بریتانیا مجبور بودند به یکی از دو شکلی که برای آنان تعیین شده بود ، رأی دهند یا رأی به پیوستن به نیجریه و یا به کامرون . این در حالی بود که اکثر مردم متمایل به تشکیل دولت مستقل بودند . همه مشکلات موجود بر سر امریک تحقیق در جغرافیای انتخابات به نوعی دو غیر واقعی نمودن نتیجه تحقیق اثر می‌گذارد . جغرافیدانان انتخابات برای کم کردن اشکالات موجود بر سر راه تحقیق لازم است روش‌های نوینی را بداع نمایند تا نتایج حاصل از تحقیق به واقعیت

مباحث مهم در جغرافیای انتخابات

سه بحث مهم، مورد توجه دانشمندان جغرافیای انتخابات است :

۱- جغرافیای رای‌گیری ۲- جغرافیای نمایندگی ۳- جغرافیای نظامی انتخاباتی .

۱- جغرافیای رای‌گیری : در جغرافیای رای‌گیری عوامل موثر در تصمیم رای دهندگان مورد توجه است پر اکثر موارد، اختلافات ملی منجر به اختلاف عمیق در اظهارات سیاسی و در نتیجه دورای‌گیری می‌شود . مثل اختلافات میان جوامع شهری و روستایی و با اختلاف میان فرهنگها و با اختلاف اقتصادی بین نواحی مرکزی و پیرامونی . آنچه مسلم است - طی قرن بیستم فرآیند غالب، پیوستگی نمایندگی محلی به نمایندگی ملی بوده است . مثلاً در ایالات متحده اظهارات سیاسی در سطح فدرال در مورد وقارت بین دو حزب دمکرات و جمهوریخواه است . اما در برخی کشورها نیز احزاب محلی بیش از احزاب ملی مطرح‌اند . مثلاً "سدهه ۱۹۷۰ بریتانیا فعالیت چشمگیر گروه‌های فرعی چون پلaid سیمر و (Wales Plaid Cymru) ادرویلر () و ملی گرایان اسکاتلندی را شاهداست . از عوامل دیگر دورای‌گیری ، عامل مجاورت است . این بدان معنا است که رای دهندگان در محیط‌های کوچک از حزب محلی تاثیر می‌پذیرند . مثلاً "دریک شهر معدنی به کاندیا حزب کارگسرای بیشتری داده می‌شود ، در حالیکه دریک شهر تسویریستی بیشترین

رای نصیب کاندید حزب محافظه کار می‌گردد. (جدول الف - ۱) اطلاعاتی را در یک نمونه رای گیری نشان می‌دهد. در حوزه انتخابی شهر معدنی، که بسیار پایگاه برای حزب کارگر بود، ۹۱٪ افراد که خودشان را جزو طبقه کارگر می‌دانستند به حزب کارگر رای دادند و فقط ۹٪ حزب محافظه کار را برگزیدند، حتی ۳۶٪ از افرادی که خود را از طبقه متوسط می‌دانستند نیز به حزب کارگر رای دادند. این فرآیند نو نمونه شهر توریستی به گونه‌دیگری مطابق جسدول مشاهده می‌شود.

	نوع حوزه انتخابی	شهر توریستی	شهر معدنی	طبقه کارگر	طبقه متوسط	طبقه کارگر	طبقه متوسط	طبقات رای دهنده
محافظه کار	۶۴	۹	۹۳	۵۲				
کارگر	۳۶	۹۱	۷	۴۸				
جمع کل	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	

جدول (الف-۱) مأخذ: An Introduction Political geography
Page 123

عامل دیگر در رای گیری، قدرتی است که کاندیداهای بومی دارند و روی رای دهندگان منطقه خودشان تاثیر می‌گذارند. بررسی (شکل ب-۱) نشان می‌دهد که کاندیداهای رقیب جمهور بخواه برای استانداری شهر ورمونت (Vermont) بیشترین رای را در نزدیکترین مناطق به محل خودشان کسب کرده‌اند. شاید این بدان جهت باشد که کاندیداهای در مناطق نزدیک به محل خود بیشتر برای رای دهندگان بومی شناخته شده‌اند. و یا ممکن است به این دلیل باشد که رای دهندگان می‌پندارند که کاندیدا مشکلات مربوط به منطقه

የኢትዮጵያ.

መሸጋዊ በተመሳሳይ ከዚህ ስምምነት የሚያስፈልግ ይችላል. የሚሸጋዊ በተመሳሳይ ከዚህ ስምምነት የሚያስፈልግ ይችላል.

የኢትዮጵያ የሚሸጋዊ በተመሳሳይ ከዚህ ስምምነት የሚያስፈልግ ይችላል.

የኢትዮጵያ የሚሸጋዊ በተመሳሳይ ከዚህ ስምምነት የሚያስፈልግ ይችላል. የሚሸጋዊ በተመሳሳይ ከዚህ ስምምነት የሚያስፈልግ ይችላል.

የኢትዮጵያ የሚሸጋዊ በተመሳሳይ ከዚህ ስምምነት የሚያስፈልግ ይችላል.



شکل ب - ۱

(جدول الف - ۲) یک مدل ساده از وقابت دو حزب سرخ (س) و آبی (آ) را نشان می‌دهد. اعداد نیز مقدار آراء داده شده به هر حزب را نشان می‌دهد. در طرح "یک الف ۲" دو حوزه انتخابیه وجود دارد و نتیجه نشان می‌دهد که هر حزب نو یک حوزه انتخاباتی پیروز می‌شوند. در طرح "دو - الف - ۲" چهار حوزه انتخاباتی نظر گرفته شده که نو حوزه، غربی تعداد آراء داده شده مساوی با کل سه حوزه، شرقی است و نو آن حزب قرمز (س) با لاترین رای را آورده و بروند شده، اما در سه حوزه شرقی حزب مخالف (آ) با همان تعداد رای (یعنی ۶۰ رای) ۳ کرسی را اخذ نموده است. به عبارت ذیگر هر یک از سه حوزه شرقی حزب آبی موفق شده با $\frac{1}{3}$ آراء که حزب حوزه غربی آورده،

"یک - الف - ۲"	۴۰ س	۶۰ س	"دو - الف - ۲"	۱۳ س	۶۰ س	۱۲۰
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی آ	۶۰ آ		پرستال جامع علوم انسانی	۱۳ آ	۶۰ آ	۱۲۰
				۱۴ س		
					۱۲۰	

(جدول الف ۲)

یک کرسی را کسب کند. به این پدیده یعنی عدم توازن بین رای دهندگان هر حوزه انتخابی " تقسیم نامناسب تعداد نمایندگان " گویند.^۱

در نظام انتخاباتی ایران، میزان اخذ رای برای نمایندگی مجلس شورای اسلامی در دوره اول و دوم متفاوت است، به این معنا که در دوره اول، انتخاب نماینده منوط به کسب اکثریت حداقل یک سوم کل آراء، در مرحله دوم با کسب اکثریت نسبی به هر میزان است.^۲ اما آنچه مسلم است چه در دوره اول و چه در دوره دوم با توجه به شرایط بالا، همانند نظام انتخاباتی انگلیس، یعنی هر که زودتر از خط پایان گذشت، کاندیداها به مجلس راه می‌باشد.

در سال ۱۹۶۲ دیوان عالی قضایی ایالات متحده امریکا حکم کرد که مسئله " تقسیم بندی تعداد نمایندگان " مربوط به این نهاد است. پس از آن هیئت منصفه تصویب کردند که تساوی تعداد، معیار اصلی برای مجز انتخابات قوه مقننه و مجلس نمایندگان باشد. پس از آن در تعداد نمایندگان هو ایالت تجدید نظر شد. در بسیاری از موارد، نواحی روستایی در مقایسه با نواحی شهری تمایل بیشتری به حضور در انتخابات دارند. " تقسیم نامساوی تعداد نمایندگان " در بیشتر موارد به نفع روستائیان است، بسیه خصوص در مواردی که جوامع شهری و روستایی بنا به دلایلی از نظر باورهای سیاسی با یکدیگر اختلاف داشته باشند. در نتیجه، تعداد بیشتر نماینده منتخب در حوزه های کوچکتر سبب می شود که منافع روستائیان در مجلس بیشتر از منافع شهری ها در نظر گرفته شود. در مواردی " نامساوی بودن

۱- همان مأخذ

۲- ماده ۸ کتاب قانون انتخابات مجلس شورای اسلامی و قانون نظارت شورای نگهبان

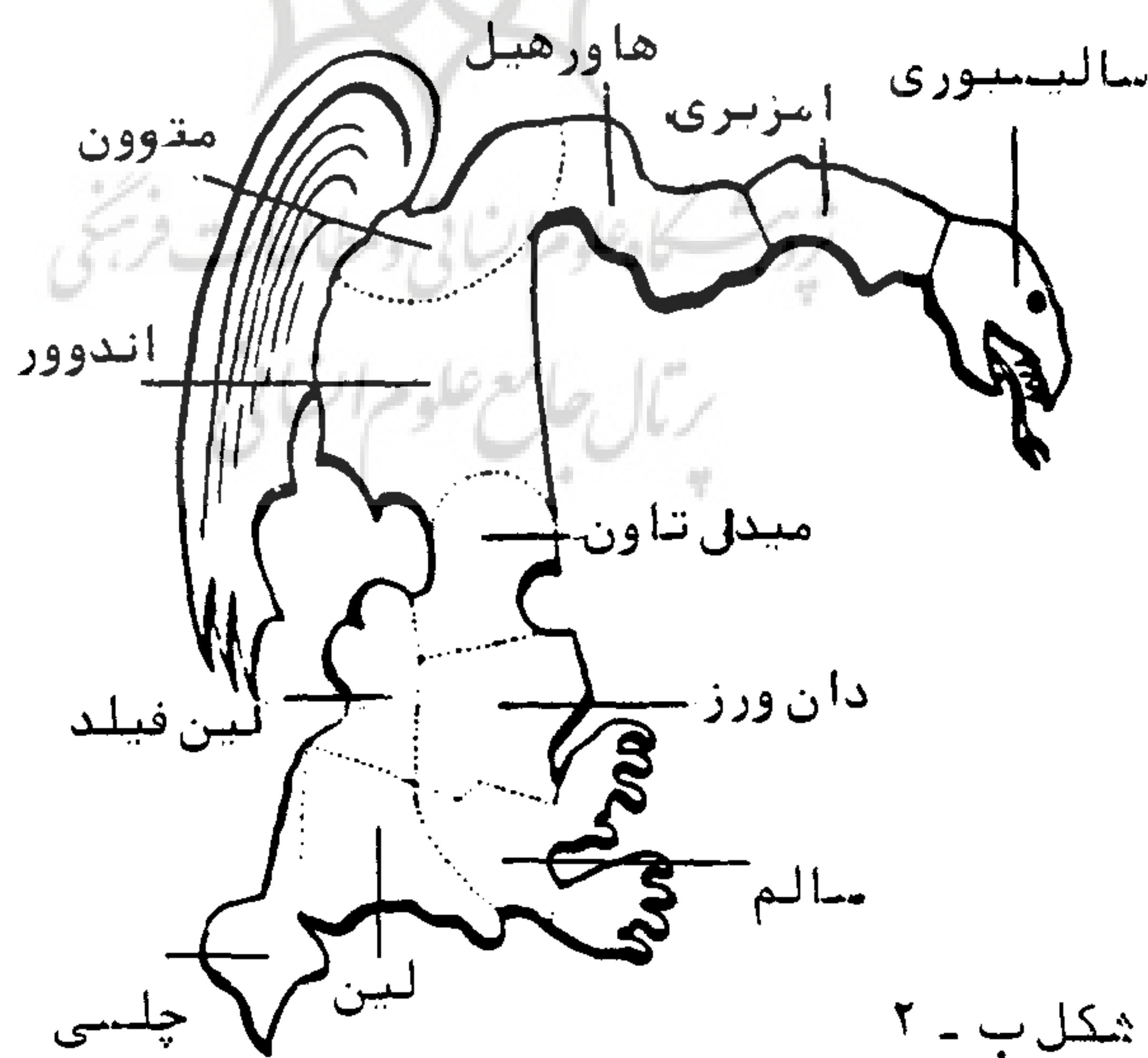
تعداد نمایندگان " می تواند در نواحی شهری هم مفید واقع شود . مثلاً " در انگلستان پس از جنگ دوم جهانی اصلاح انتخاباتی در سال ۱۹۴۹ رسمی شد . تعديل کرسيهای قانونی ، توسط اعضا ، کميسیون مرزی ، به منظور تجدید نظر در حوزه های انتخاباتی بوجود آمد . آنها دوباره در سال ۱۹۷۰ نتیجه سال ۱۹۴۵ ، که در دون مرزهای بوجود آمده در آن سال بدست آورده بودند را اخذ نمودند . در این سال توزیع جمعیت به صورت سکونت در حوزه شهر بود و حوزه های انتخاباتی درون شهری جمعیت خود را ردست دادند و این در حالی بود که نواحی حومه ای جمعیتشان زیاد شد . بنابراین نواحی شهری حضور بیشتری در مجلس پیدا کردند . (جدول الف - ۳) نشان دهنده تحولات جمعیتی در دو شهر بیرمنگام (Birmingham Ladyweed) و گلاسکو (Glasgow Chealde) و چیلد (Kelvingrove) و بیلروی (Billericay) در سالهای ۱۹۵۵ و ۱۹۷۰ است .

	۱۹۷۰	۱۹۹۵	
بیرمنگام	۴۶۹۰۴	۱۸۷۲۹	
گلاسکو	۳۹۶۷۲	۱۸۹۰۷	
چیلد	۶۱۶۲۶	۱۰۲۲۲۵	
بیلروی	۵۸۸۷۲	۱۲۳۱۲۱	

Source : An Introduction to Political Geography . P. 124 .
 (جدول الف - ۳)

تقلب با دستکاری در حدود و مرزهای انتخاباتی به منظور دستیابی به نتیجه خاص، "تنظیم غیرعادلانه حوزه‌های انتخاباتی"^(۱) نامیده می‌شود. این اصطلاح از نام "ال بریج جری"^(۲) که در سال ۱۸۱۰ در ماساچوست به نمایندگی انتخاب شده، منشاء می‌گیرد.

وی به منظور بر سر قدرت نگه داشتن حربش (جمهوریخواه - دمکرات) لایحه‌ای را امضا کرد که مرزها را بخاطر نواحی سیاسی که به نفع خودش بود، امتداد می‌داد. این برای وی یک موفقیت بود. در انتخابات بعدی گوچنره فدرالیست‌ها، تعداد آراء بیشتری بدست آوردند (۵۱۷۶۶ به ۵۰۱۶۴) اما حزب "جمهوریخواه - دمکرات" ۲۹ کرسی سنای نسبت به ۱۱ کرسی رقیبش بدست آورد.^(۳) گیلبرت استوارت (Gilbert Stuart) که یک هنرمند گرافیک بود خطوط اصلی مرز را به یک سمندر تشریح کرد. (شکل ب-۲).



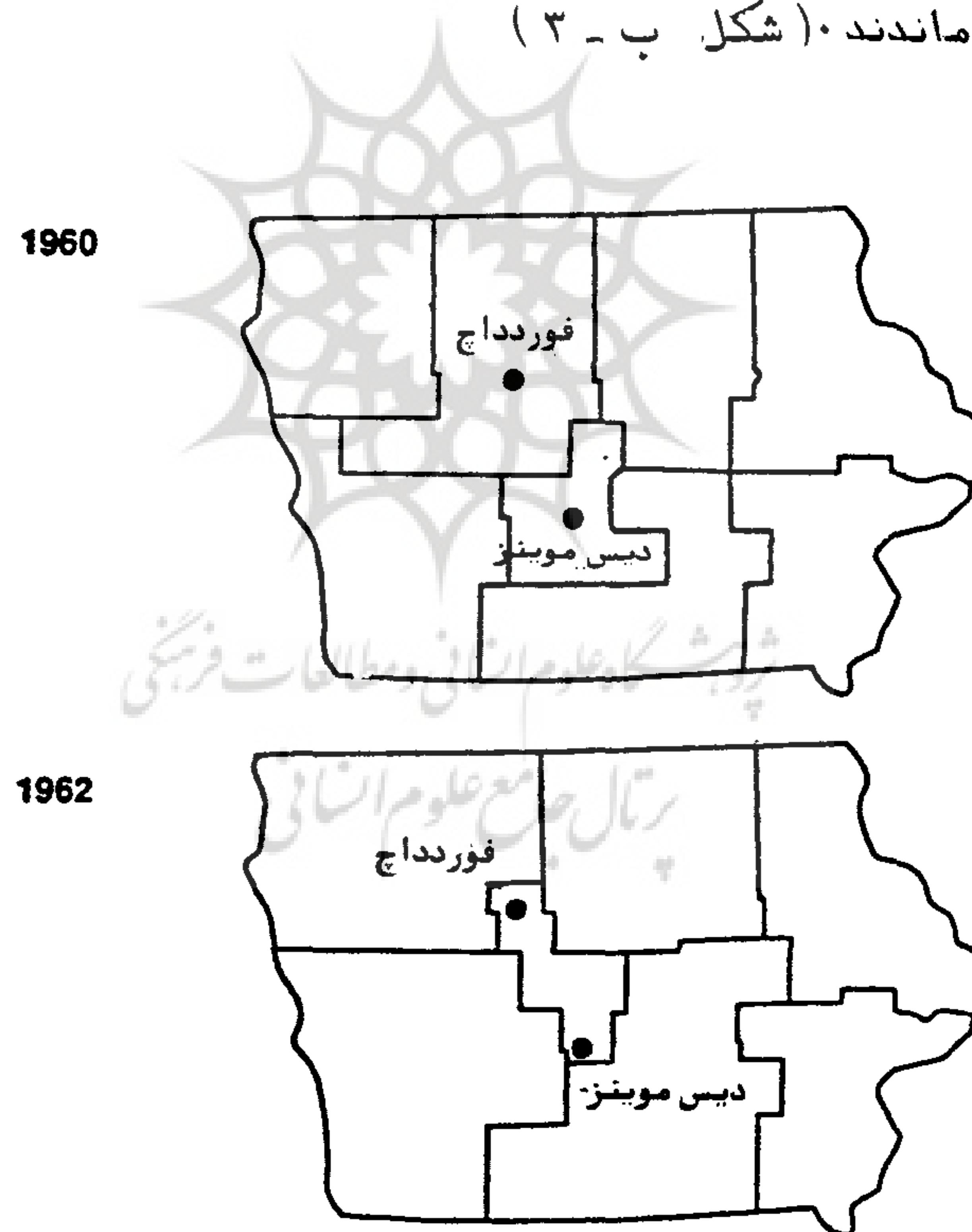
شکل ب-۲

1-Gerrymandering

2-Elbridge Gerry

2-Rennic Shrt john. An Inrtoduction to Political Geography.

"تنظیم غیر عادلانه حوزه‌های انتخاباتی "دستکاری در مرزهای سیاسی، بمنظور دستیابی به نتایج خاص انتخاباتی است و این مسئله غالباً اتفاق می‌افتد. مثلاً" بین سالهای ۱۹۵۸ تا ۱۹۶۲ نمایندگان پارلمان در امریکا کاهش بافتند. جمهوریخواهان متصدی هیئت مقننه بودند. به علت حمایت زیاد دموکراتها از فورد داج (Ford Dodge) و دس موینز (Des Moines) که در ناحیه جدیدی گرد آمدند، مرزها را دوباره تقسیم کردند و بقیه حامیان دمکرات در مناطقی که عمدتاً "جمهوریخواه" بودند، عاجز ماندند. (شکل ب - ۳)



شکل ب ۳ - ترتیب و تقسیم حوزه‌های انتخابی طور غیر عادلانه در آیوا

۳- نظام انتخاباتی : در نظام انتخاباتی جغرافیدانان سیاسی باید دو جنبه را در نظر بگیرند: یکی از نظام انتخاباتی مورد عمل و نحوه، استفاده از آن و دوم تقسیم مملکت به حوزه‌های انتخاباتی لازم برای نظام موردعمل.

در مورد جنبه اول معمولاً " ترکیب جمعیت و همچنین انگیزه دولتی برای استفاده از یک نظام معین مورد توجه است. مثلاً " برخی از دولت‌ها مایلند تا از توسعه احزاب انشعابی یا نمایندگی احزاب اقلیت جلوگیری کنند. برخی دیگر علاقمندند که احزاب اقلیت نماینده باشند و بنابراین از حوزه‌های مربوط به آراء، اقلیت حمایت می‌کنند. برخی دولت‌ها متمایل به باقی ماندن بر مصدر حکومتند و به این جهت مقرراتی را بمنظور حق رای محدود وضع می‌کنند تا رقبب، میدان را وسیع نباید و در نتیجه محدود شود.

در مورد جنبه دوم در بعضی ممالک حوزه‌های انتخاباتی را مامسوران مستقل و در برخی دیگر دولت تعیین می‌کند. در برخی کشورها حوزه‌های انتخاباتی بطور مستمر توریج و جدد می‌شوند و گاه‌ها صولی که توریج مجدد حوزه‌ها بر مبنای آن قرار دارند، تغییر می‌کند. پرسکات توضیح درباره، نظم سام انتخاباتی را بخش مهمی از جغرافیای انتخابات می‌داند^۱. حتی بدون " نامساوی بودن تعداد نمایندگان " یا " تنظیم غیر عادلانه حوزه‌های انتخاباتی " سیستم انتخاباتی می‌تواند نتایج شکفت آوری داشته باشد.

برای مونه انتخا یا ت سال ۱۹۸۷ بریتانیا را می‌توان نام برد. این انتخابات، مانندۀ انتخابات قبلی قرن بیست‌سیم برو اساس سیستم First-Past The Post System

۱- پرسکات، جی، آر، وی، کتاب‌های تاره در جغرافیای سیاسی با ترجمه مدرۀ میر حبیب

همانطور که قبله" اشاره شد در این سیستم کاندیدایی که بیشترین آراء را در هر حوزه انتخاباتی بدست می‌آورد، در انتخابات پیروز می‌شود و در نتیجه عضو پارلمان می‌شود و حزب سیاسی که دارای بیشترین اعضاء پارلمان باشد، کشور را اداره می‌کند.

جدول الف - ۴ - ارتباط بین آراء و عضویت ها را نشان می‌دهد.

	% آراء	% کرسی عضویت
محافظه کار	۴۲/۳	۵۷/۶
کارگر	۲۰/۸	۳۵/۲
اتحاد	۲۲/۶	۳/۳
سایر احزاب	۴/۳	۳/۹

(جدول الف - ۴)

An Introduction to Political Geography. P.126

باتوجه به این جدول معلوم می‌شود که چهار دور حزب مهم سیاسی یعنی کارگر و محافظه کار بیشترین کرسی را نسبت به آراء بدست آورده‌اند. حزب اتحاد که بیش از یک پنجم ($\frac{1}{5}$) کل آراء را بدست آورده، اما کمتر از $\frac{1}{3}$ کرسی‌ها را در اختیار دارد. علت این است که حمایت از حزب اتحاد گسترده بوده ولی در یک مکان ویژه بقدر کافی عمیق نبوده که عضوی ۱ به پارلمان بفرستند. بر عکس، اکثریت احزاب دیگر، حمایتهای گسترده و عمیق داشتند.

احزاب	تعداد آراء برای کرسی
محافظه کار	۲۹۳۳۳
کارگر	۳۴۹۳۴
اتحاد	۲۶۳۳۶

An Introduction To Political Geography. P.126

(جدول الف - ۵)

همانطور که جدول الف - ۵ نشان می دهد، حزب محافظه کار به کمترین از ۳۰،۰۰۰ رای نیاز دارد تا بکار رسانی شود، در حالیکه کاندیدای حزب اتحاد بیش از ۲۵۰،۰۰۰ رای باید بدست آورد. مثال بریتانیا نشان می دهد که چطور سیستم های انتخاباتی بین اهداف رای دهنده‌گان و نتایج سیاستی انتخابات میانجی گوی می‌کنند. بعید است که چنین بی نظمی هایی توسط احزاب سیاسی که از این وضع موجود سودمند بودند، تغییر یابند. دولتها قادرند که انواع بھانه‌ها را بیاورند، چرا که اصلاح انتخاباتی ضروری نیست. جفر افیای سیستم های انتخاباتی تا حد زیادی به نوع سیستم انتخاباتی وابسته است.

سه نوع سیستم می‌توان نام برد: ۱- جمعی یا چندگانه ۲- نسبی

۳- ترجیحی

۱- سیستم جمعی در بریتانیا کمتر و ایالات متحده بوجود آمد. یک شکل از سیستم جمعی سیستم "رأی گیری قابل انتقال انفرادی" است که از سال ۱۹۲۱ در ایرلند استفاده شد. در این سیستم گوچه اقلیت‌ها نیز مورد توجه قرار می‌گیرند، اما بی عدالتی انتخاباتی در این سیستم نیز وجود دارد.

احزاب حاکم می‌توانند از قدرت‌شان برای نفوذ در تعداد حوزه‌های انتخابی استفاده کنند. چون حوزه‌های انتخاباتی کوچکتر کرسيهای كمتری را اختیار دارند، بنابراین احزاب اقلیت به آراء بیشتری نیاز دارند. در اینجا حزب حاکم سعی می‌کند که حوزه‌های انتخابی کوچک را در جایی که حامیان بیشتر دارد، بوجود آورد و حوزه‌های انتخابی بزرگتر را در نواحی که حمایت از آن کمتر است.

در آلمان فرمی از سیستم "نمایندگی نسبی" وجود دارد. حوزه های انتخابی تک عضوی وجود دارند و سپس یک گروه کرسی عضویت، براساس آراء کلی که هر استان یا ایالات می‌دهد، تقسیم می‌شود، این سیستم گاهی نیز سیستم ترکیبی یا سیستم اعضا، بیشتر یا (AMS) نامیده می‌شود. علت موفقیت "حزب سبز" طی دهه های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ همین سیستم انتخاباتی بود. اعضا، این حزب در بیشتر حوزه‌های انتخاباتی در اقلیت بودند و طبق سیستم First-Past The Post System قربانی دمکراسی انتخاباتی بودند که به علت برقراری سیستم اعضا، بیشتر (SMS)، این حزب توانست کرسیهای را بدست آورد و دستاوردهای پیروزی انتخاباتی و اعتبار بود.

ارائه یک الگوی جدید در جغرافیای انتخابات

همانگونه که ذکر شد، جغرافیدانان سیاسی روش‌های گوناگونی را برای مطالعات جغرافیای انتخابات بکار می‌برند؛ بکار بردن روش‌ها مبتنی بر نظام انتخاباتی در کشورهاست. برخی از جغرافیدانان انتخابات، برای تفهیم تحقیقات انجام شده از گرافها و نمودارها استفاده می‌کنند و برخی

ترجیح می‌دهند که نقشه را جایگزین کنند تا بدینوسیله موزه‌های انتخاباتی را بر روی نقشه دقیقاً "روشن نموده و تعداد هواداران حرب را در حوزه های انتخاباتی بطور بارزتری نشان دهند . بهر حال جغرافیدانان سیاسی باید روش‌های گوناگونی را ابداع کنند تا بتوان از طریق آنها نتایج انتخابات را در سطوح خرد و کلان بطور دقیق مشخص ساخت .

برای مثال برای تعیین حوزه انتخاباتی حزبی با یک سیستم "کدگذاری - فاصله ای" می‌توان هواداران هر حزب را مشخص کرد . انجام این کار برای جغرافیدانان جز با همکاری سازمانهای مربوطه مثل وزارت کشور دو ای-سوان ممکن نیست ، اما در عین حال در صورتی که مساعدت کامل از جانب ارگانهای ذیربط عمل آید ، می‌توان از این روش استفاده نمود و به نتایج منطقی و صحیح نیز دست یافت . در این سیستم نقطه‌ای را به عنوان مرکز حسوزه انتخاباتی تعیین شده در نظر می‌گیریم ، دوایری را از مرکز با شعاع ۱، ۲، ۳ و ۰۰۰ کیلومتر ترسیم می‌کنیم و تا جایی که ساکنین وجود دارند ، ادامه می‌دهیم و بعد دوایر را به ۴ بخش شمالی ، جنوبی ، شرقی و غربی تقسیم و هر محدوده را با یک کد مشخص می‌کنیم .

"کد ۱.N" متعلق به محدوده‌ای است که در فاصله ۱ کیلومتری از مرکز حوزه و در شمال آن قرار گرفته و یا کد ۵.2 متعلق به حوزه‌ای است که پس از محدوده ۱ کیلومتری تا فاصله ۲ کیلومتری در جنوب مرکز قرار گرفته و همیطور بخش‌های دیگر برای سهولت ، بهتر است هر یک از حوزه ها با رنگ خاصی بر روی نقشه مشخص شود و تو هنگام رأی‌گیری کد هو قسمت رابر دوی صندوقهای مربوطه نوشته و برگه آراء محدوده ها (حوزه‌ها) را نیز با رنگ

مشخص نمود . مثلا" برای محدوده یک کیلومتری (اعم از شمالی ، جنوبی ، شرقی یا غربی) ارنگرود را انتخاب کرد و برای محدوده ۲ کیلومتری (اعم از شمال ، شرق ، جنوب و غرب) ارنگ سیز و ۰۰۰ همچنین شماره کد هسته محدوده ای روی آراء درج شده باشد . به این ترتیب پس از انجام رأی گیری و شمارش آراء صندوقهای قرار گرفته در داخل هر محدوده از یک حوزه انتخاباتی ، می‌توان دریافت که کدام جناح سیاسی طرفدار بیشتری دارد . یا به عبارت دیگر بیشترین طرفداران هر جناح سیاسی نو کدامیک از محدوده ها زندگی می‌کنند . با حصول اطلاع از این امر ، جناحهای سیاسی می‌توانند برنامه تبلیغاتی خود را در دوره های بعدی نظم بهتری دهند . همچنین برای دولت حاکم مشخص می‌شود که در هر محدوده چند نرصد از ساکنین از او حمایت می‌کنند و برای برنامه بیشتر جهت جلب حمایت بیشتر ، بر روی کدام محدوده ها سرمایه گذاری بیشتر داشته باشد .

آنچه مسلم است ، هدف نهایی از جغرافیای انتخابات در کشورهای پیشرفتی علاوه بر پژوهش ، روند تشکیل حکومت در سطح ملی و نهایتی " در سطح جهانی است . جغرافیای انتخابات در صورتی که درست بکار گرفته شود ، می‌تواند در فرآیند حاکمیت سیاسی بر جهان نقش عمده ای را بازی کند ، هر چند عکس آن نیز صادق است .

منابع

هارسی :

- ۱ - پرسکات، جی. آر. وی، گرایش‌های تازه در جغرافیای سیاسی، ترجمه دره میر حیدر. دانشگاه تهران، تهران : ۱۳۵۸
- ۲ - وزارت کشور؛ قانون انتخابات مجلس شورای اسلامی و قانون نظارت شورای نگهبان
- ۳ - قانون اساسی
- ۴ - مجله مجلس و پژوهش شماره‌های ۱۵، ۱۴، ۱۱، ۱۰، ۸، ۷، ۶، ۵. مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی

لاتین :

- 5 - Glassner Martin Ira, Political Geography. New York: John Wiley & Sons, Inc, 1993.
- 6 - Johnson, Ronald J. Ered M. Shelly, and Peter J. Taylor Developments in Electoral Geography. London: Routledge, 1990.
- 7 - Taylor, Peter J. and Ronald J. Johnston, Geography Of Election, London: Croom Helm, 1979.
- 8 - Mc Gillivray, Alice V. and Richard M. Scammon, American Votes 19: A Handbook Of Contemporory Election Staistics. Washington: Congressional Quarterly Books, 1991.
- 9 - Rennie Short John, An Introduction To Political Geography, London and New York: ROUTLEDGE, 1993.