
الإذاعة اللاسلكية

والاثانة العامة

مشروع المعارف الجديد

القضاء على العزلة

لا يختلف اثنان في أن جانباً كبيراً مما يصيب المجتمع الانساني ، من التحول ، يرتد إلى ارتفاع اساليب المواصلات والمحادثات . فلما استنيط التلغراف والتلفون ومُدَّ السلك البحري بين أوروبا وأميركا ، صارت الحوادث العالمية ذات شأن في نظر الفلاح الأميركي ، الثمزل عن العالم . ولقد قال لورد برنس ، مؤرخ « الدولة الرومانية المقدسة » و« الديمقراطية الأميركية » أنه لولا التقدم السريع في المحادثات الكهربائية لما تسجرت مراحل الحرب الكبرى بمثل هذه السرعة وهذا الضف . وفي هذا تأييد لقول الفيلسوف الأميركي جون ديوي : « يصح القول بأن الاجتماع البشري يقوم على المحادثات والمواصلات » . ويؤخذ من جداول مصلحة الاحصاء الأميركية انه كان في الولايات المتحدة في أول أبريل سنة ١٩٣٠ اثنا عشر مليوناً ونصف مليون من أجهزة الالتقاط اللاسلكي . ما معنى هذا العدد الضخم ؟ الق نظرة على خريطة البلاد . هنا وهناك مئات وانوف من الحقون والادوية فيها بيوت منزلة عن العالم لا يصلها بوسلك تهرافي ولا تلفوني . ولكن رئيس الجمهورية في نظر سكانها ، ليس الآن بجريداً لسلطة الامة كما كان ، بل اصبح رجلاً يسمعون صوته بالجهاز اللاسلكي انلاقط . والاميران برد الرائد القطبي ، يجلس في خيمة على الجمد يكتشف داس انظام القطبي ، ويصني الى موسيقى يحملها الامواج من نيويورك ان الإذاعة اللاسلكية ، قد قضت على عهد الوحدة والعزلة ، سواء في الحقل الثاني او في

عرض البحر او على مفارز الجليد القطبي

عائدي ينكم في لندن فيصني اليه العالم . وروايات الاويرا تذاع من سلزبرغ بالجماع فتسمع في يافا الولايات الزراعية في اميركا . وموسيقى الجاز تذاع من اميركا فيرقصون على توقيعها في اوربا . لقد انكشت الكرة الارضية فاصبح الالمان والكنديون والارجنتينيون والبروسيون واليابانيون بفضل الاسلكي حيراناً ، واصبح الناس من مختلف الملل والتحل وكأهم امة واحدة وقد حدثت مزارع كيرششتف من مزارعي القطر المصري ، ان ماتم في مصر بفضل الاذاعة الاسلامية لا يختلف عما تم في الاقطار الاخرى . ففي سهول القطر المصري مئات من القرى ، معزولة عن العالم ، لبعدها عن اقرب مركز اليها عشرات الكيلو مترات ، فاصبحت الآن متصلة بالعاصمة ، بجهاز لاسلكي اشتراه عمدة القرية ، فيجسج حولها الفلاحون يصفون الى ما يذاع من محطة الاذاعة في القاهرة من آيات الذكر الحكيم والالغاني والقطع الموسيقية والاحاديث على اختلافها هذا الاسلوب الجديد من اساليب المحادثات لا بد أن يكون فتالاً في التزوية العامة باذاعة حقائق العلوم المختلفة ، وبوجه خاص ما كان عملياً منها ، مما يفيد الفلاح والصانع والوالدة ، أو مما يحفز عقل الطالب ويشوقه الى طلب التوسع في العلوم . وقد أحسنت وزارة المعارف العمومية كل الاحسان ، بارشاد وزيرها المهام سعادة نقيب الهلالي بك ، اذ وجهت عنايتها الى هذه الناحية . من قائمة الاذاعة الاسلامية ، فوضعت برنامجاً عاماً لاذاعة محاضرات في الثقافة العامة ، توجه خاصة الى الطلاب والطالبات ، يستمعون اليها في ساعات فراغهم ، فيكون حظوها من الفوائد التي تنميها الدروس المفروضة عليهم في المعاهد ، واتصافها بصفة التشويق التي يجب أن تصنف بها كل إذاعة لاسلكية ، مما يفرهم بالسماع . ولرب كلمة واحدة أو عبارة واحدة تقع في ذهن الطالب فتكون كالبدرة الحبة ، تقع في أرض خصبة ، فتنبث وتثمر وتؤتي ثمرها

وقد خيل الينا ونحن نصفي الى سعادة وزير المعارف ، وهو يلقي خطبة الافتتاح لهذا البرنامج الميمون (١٢ يناير ١٩٣٦) أن أرواح جميع الختريين الذين أنصت مخترعاتهم الى اتقان الاذاعة الاسلامية ، على ما نهجها في هذا العصر ، كانت تطل عليه من سماء الخلود ، مغبطة أشد الغبطة ، أن الجهود التي بذلوها في البحث والكشف والاستنباط تستعمل في هذا السيل المفيد ولا ريب في ان وزارة المعارف قد أعدت في برنامجها ما يتبع لطلابها وطالباتها فرصة الاستماع لكبار المدرسين والمربين في موضوعات تصل بنواحي حياتهم المختلفة . فالبدرة التي تمتاز بها الاذاعة الاسلامية على سائر وسائل التعليم والتزوية ، انها تتيح للسمع أن كانوا أن يصنفوا الى الافئدة وهم نوادر في كل فن ، حالة أن طلب العلم عليهم ، لا يتاح في الغالب إلا لأفراد قليل منهم فالنوع قبل استنباط اساليب الاذاعة الاسلامية واتقانها كان محصوراً ، فأصبح ملكاً مشاعاً للامة الواحدة بل للإسانية قطبة . فقد كان المولع بالموسيقى ، يقضي حياته وهو قائم الى

سماع أحد كبار الموسيقين ، ولا يفرز إلا بتقليده أو تقليد تقليد ، فأصبحنا الآن ولا يكثر عابداً ان نرى احد هؤلاء يتنا نهولة المواصلات ، بل ليسهل علينا ان نسمع معظمهم كل ليلة يوضون أو يزفون أو ينشون وليس يتنا وفيهم إلا هذه الصلة اللطيفة ، صلة الامواج اللاسلكية . وقد شهد كاتب هذه السطور من اسابيع اسيرة متفتة تقصر عن تناول العشاء لتبقى في هو الاستقبال منصته الى حفلة موسيقية ، يعزف فيها البقري « يهودي مذهبي » عزف « السكان » المنشور ، في احدى مدن اوربا وما يصح على الموسيقى يصح على سائر مطالب الثقافة العامة

خطبة الربيع

« اولادي الاعزاء من طلاب وطالبات : باسم الله الكريم افتتح موسم الإذاعة الإسلامية المدرسية حياً معاهد العلم نظارها ومدرسيها وطلابها راجياً ان يتحقق لكم يا اولادي ما تؤمله من الخير في هذا المشروع الذي قصدنا منه توسيع ثقافتكم وتوجيهكم الى حسن الاتفاع بوقت فراغكم وامدادكم بالمعلومات والاحبار الطريفة التي تيرامنكم سبيل الحياة وتصلكم بالعقل الانساني في صورته الكاملة . ومن دواعي غبطتي العظيمة ان يخدمكم في كل اسبوع فريق من اساتذتكم مما جادت به قرائح المفكرين قديماً وحديثاً في تكوين الحياة الفكرية العامة »

« لقد أصبحت الإذاعة الإسلامية مدرسة كبرى للعقل والذرية ، مدرسة فسيحة المدى ليست في مكان وهي في كل مكان ، حرة من جميع جهاتها لا يحددها حد ولا يطوف بها سور ، مدرسة تتجلى منها على الناشئين روح الفضائل القومية وخلاصة الآراء العلمية فتشر عليهم شعاعاً من ضيائها ولمة من بهائها

« نعم أصبحت الإذاعة ركناً من اركان كل نهضة تعليمية فهي ممززة ومكدة للدروس المعتادة تلك الدروس التي تتقيد بقيود المناهج وتنترم الحد الأدنى للثقافة اما هي قلنا لا تعرف حدوداً ولا تضع لقيود فلفصوص الاولى من الإذاعة هو تحرير الدروس من حدود المناهج وفتح السدود القائمة بين المدرسة والحياة فهي نوافذ تطلون منها على العالم وما فيه من علم وخبرة وآداب فنرون كيف يتجلى العلم في العمل وتحكم الروابط المنسوجة بين المدرسة وعمرى الحياة العامة . وهي كذلك نوافذ يطل عليكم منها مئات الاساتذة الذين لا يتاح لكم بتعب هذه الوسيلة الضريفة ان تعرفوا من مناهلهم

« ولا شك ان ترويج الوسائل في التعليم واختلاف المدرسين الذين يحاضرونكم سيشعركم بسرور عظيم لدى تلقي المعلومات التي يشعرون بها اليكم على متن الامير »

« على ان في هذه الإذاعة المدرسية معنى سامياً فانكم تشعرون الآن - وفي كل وقت

تجمعون فيه لسامع مثل هذه الاذاعة — ان جميع طلبة القطار قد اجتمعت قلوبهم واتجهت نظريتهم نحو غاية واحدة . فأنتم تلاقون جميعاً ثلاثياً قليلاً . وتولون وجهكم شطر القبة العلمية . وكان موجات الاثير إذ تمحرك تطيف بقلوب قيان مصر وفتياتها تثبت معنى التعاون العلمي والثقافي بأجل صورة .

« وبقبي ان حياتكم المدرسية وما بها من نشاط علمي يشرف عليه حضرات اساتذتكم الى جانب ما تقوم به هذه الاذاعة من تهذيب وتثقيف سيكون خير هاد للجيل المصري . اناشيء الى اقوم سبل الحياة . فتتخذوا من هذا وذاك مرشداً لما ينبغي ان توجه اليه مدارستكم ومطالعاتكم فان ميدان العلم نسيج ولا بد للتجاع فيه من الاعتماد على الجهد الشخصي في البحث والاطلاع « اولادي الاعزاء : انتم ذخيرة الوطن لمستقبله وموضع عنايته في حاضره والصلة القوية بينه وبين ماضيه . وان قلبي ليجيش بأطيب الاماني نحو نابتة البلاد التي ندخرها لاعزاز الوطن بما تحلى به من خلق نبيل وعقل راجح ورجولة كاملة »

الثقافة وفن الاذاعة

عندما يذكر الزاديو على انه وسيلة فعالة من وسائل التثقيف العام تطير قلوب المعلمين والمربين والمتقنين وترتض فرحاً . ذلك انهم يصورون ان اصواتهم التي كانت تتحصر قبلاً في دائرة ضيقة مؤلفة من بضعة طلاب او بضعة عشرات في غرف التدريس او بضعة مئات في ردهة المحاضرات ، وقد اتسع نطاقها حتى تبلغ الالوف وعشرات الالوف بل ومئات الالوف من الناس قابلين في يومهم مستعدين لقبول الحكم التي تتأثر من افواه المتكلمين محمولة على متن الاثير . ولكن المستر جون ارسكين يرى ان هذه الصورة الاخاذة التي يتصورها المتقنون لا تزال بيده التحقيق . لان الاذاعة بالراديو لا بد ان تكون مرانة قبل ان تصبح فرصة سانحة للتثقيف ورفع المستوى الفكري والثقافي في قومن السامعين . فالتوسع نطاق السامعين واختلاف العناصر التي تألقون منها والتفاوت بين مراتبهم الفكرية والفنية اشبه شيء . بالتحدي الموجه الى القائمين على تدوير شؤون الاذاعة اللاسلكية والى المتقنين الذين يرون فيها الوسيلة المرجوة لتحقيق حلمهم الذهبي

الاذاعة بالراديو فن ، والمذيع اما ان يكون على جانب وافي من حنق هذا الفن او هو لا بد محقق في مهته . فالاذاعة بالراديو تتطلب من المذيع خبرات خاصة في القول وتركيباً خاصاً في العبارة اما فيما عدا ذلك فهو فن خاضع لقواعد الجمال العامة التي تخضع لها الفنون جميعاً وانما نستطيع اذا شئنا ان نجعل علم الجمال (استنيك) علماً معقداً خالياً من شعلة الحياة

ولكن الذي يهنا من امره في هذا الصدد هو امران : الاول كيف تقع الجمهور بأن يتقبل على التثاق وهو الخطيب أو المتحدث الاسلامي في هذه الحالة . والثاني : ان تقع هذا الجمهور بأن لا يوضع دون الخطيب اذنه الاسلامي .

أما البواعث على اقباله فقد تكون كثيرة متعددة ولكن احتفاظنا باتباعه وإقباله لا يمكن ان يحقق الا اذا احسن ان ما يصفي اليه له قيمة في فطره .

والثروة من كذلك . أما البواعث التي تحمل طوائف الشبان والشابات على الاقبال على المدارس غليظ من البواعث الاجتماعية والاقتصادية والرياضية . ولكن هذه البواعث لا تدفع احداً الى الاقبال على سماع محاضرة أو حديث أو رحلة تذاع بالراديو . فالاصغاء الى ما يذاع لا يتيح للسامع ان يعرف بأناس يتوق الى معرفتهم . والراجح انه لا يساعده في اعداده لعل معين كالدراية في المدارس الفنية والصناعية . فالسامع لا يدرك آله الاسلامي الا اذا كان الموضوع المذاع به ، والمتكلم بمجد التكلم فيه ، فهما لغاصره والقاء عباراته . فاذا كان الموضوع لا يهـ السامع ، او اذا كان المتكلم لا يعرف كيف يملك ألباب سامعيه فليس في العالم من ، يستطيع ان يخرج فيه السامع من حضرة المتكلم مثل فن الاذاعة بالراديو . اذا ما عليهم حينئذ الا ان يفتلوا دونه هذه الآلة السحرية ، بدورة بسيرة في مقاصدها .

هذه الاحوال والقواعد ، تحمل البقاء في ميدان الاذاعة الاسلامية ، للاصلاح حتماً ولن يبق الا الاذاعة التي تمد وتذيع برامج للهو والتسلية والتثقيف ، تحمل السامع على النظر بانها تلهيه او تسلية او تثقيف ، اي عمله على النظر بأنه يجني من السماع شيئاً له قيمة ماثورية في حياته . وليس في امكاننا ان نقول ان كل هذا يمكن تحقيقه ، بثقلنا الاصرات من حصر التدريس الى بوق المذيع . ولا في امكاننا ان نقول ان السماع يقبلون على سماع ما يذاع ، كما يقبل الطلاب على حصر الدراسة مرغين على ذلك ، لان سماع الراديو لا يقبلون الا اذا همهم الامر اولد لهم . انا لا نستطيع ان نرغمهم . ثم انه ليس في امكاننا ان نقول ان سماع الراديو يقبلون على السماع كما يقبل الطلاب على الاصغاء للمحاضرات رغبة في انهاء سني الدراسة والحصول على اللقب أو الرتبة العلمية التي تهمهم في مجتمهم أو فتح لهم ابواب السبل في معاهد ومنشآت معينة .

ان المدرسين بوجه عام قد تعودوا الفوز بمجاهير من الشبان والشابات يصفون لمحاضراتهم ، اما بشرح الحضور عليهم قانوناً أو بترين الفائدة الاقتصادية التي يجنونها من الحضور والحصول على رتبة أكاديمية معينة . ولكننا لا نستطيع ان نمسك الى هذه الاساليب في حل الجماهير على الاقبال على سماع ما يذاع بالراديو . فاذا كان في ما نذيعه ، قائدة نحى او تسلية تسري عن النفس وتشتع في جوانبها معاني السرور والنبطة ، فالتثقيف بالراديو بالغ ولا ريب النجاح المقدر له . واذا لم يكن في

ما نذبه ، هذه الفائدة او تلك التسلية ، فالسامع لا بد من موصد دوقا اذنه اللاسلكية . وعند ذلك تصيح الدقائق او الساعات التي تمين لاذاعة الثقافة العامة دقائق وساعات ، من الصمت الرقيب يحجم على طول البلاد وعرضها ، ولو كان الجو حافلاً بالحكم والدرر

اذا قرر هذا حق لنا ان نلتفت الى موضوع آخر وهو ان الفائدة العظمى التي تحجب من خدمة الراديو الثقافية بجذبها اربك القاطنون في مناطق لا يتاح لهم فيها من أسباب الثقافة ما يتاح لابناء المدن الكريمة المشهورة بانها سرا كبر للعلم . فلا سبيل لهم الى سماع عشرات المحاضرات في مختلف الموضوعات ولا الى حضور المدارس والمعاهد لتلقي العلم على اربابه ولا الى زيارة المتاحف والمعارض في ساعات الفراغ واذن يجب ان نقيم لمطالب هؤلاء القوم وزناً عند التفكير في اعداد برنامج للاذاعة اللاسلكية غرضه انتيف العام

ولكن ماهي مطالبهم ؟ هذا امر يصعب عليك الحكم فيه وانت جالس في مكتب مدير الاذاعة او في حجرة رئيس التحرير مع انك في كليهما تستطيع ان تقول اقوالاً عامة في الموضوع . وليس ثمة سبيل الى معرفتها — على ما ثبت بالاختبار في اميركا — الا باعداد الاسئلة بحكمة ودراية توجه اليهم على الراديو وبمحتهم على موافاة الادارة العامة بمطالبهم . عند ذلك تؤخذ ردودهم وقرروا وتبوت ومنها يستطع اولو الامر ان يتبينوا الطريق العام الذي عليهم ان يسلكوه قاذام لم يفعلوا ذلك ، خسروا هؤلاء السامع

والامر الثاني الذي يجب ان نشير اليه ، هو ان التيف بالراديو قد لا يتفق — وهو في الغالب لا يتفق — مع النظريات التعليمية العامة التي يحجري عليها المعلمون في معاهد العلم . نحن في معاهد العلم نقسم المعرفة ونبوتها علوماً وفروعاً ، ونجعل موضوع الدرس في التفرع المختلفة في ساعة معينة هذا المذهب في تاريخ دولة من الدول او تلك النظرية في اصل حيوان من الحيوانات وهلم جرا . ولكن الحياة قلما تقسم المعرفة هذا التقسيم وقد بدأنا في أحد الايام رجل سؤالاً يتناول بضعة علوم او بضعة فروع مختصة من علم واحد . ففي فرق التدريس قد نحجب عما يخصنا من السؤال ونجمل السائل على سائر المختصين في فروع المختلفة ولكننا لا نستطيع ان نقل ذلك بالراديو بل يجب علينا ان نحجب اجابة عامة شاملة تطوي على روح السؤال نفسه

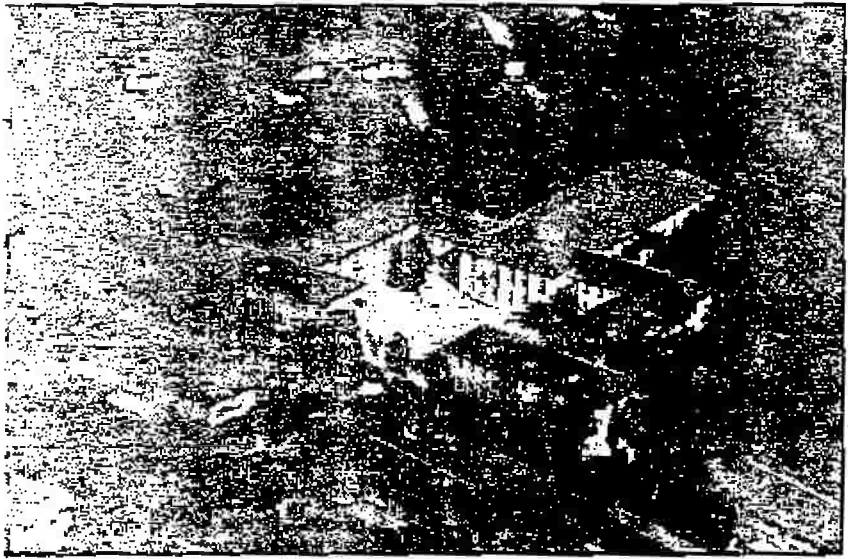
خذ مثلاً على ذلك : قد يقابل طالب في جامعة او في كلية أستاذ الاقتصاد ويقول له يا أستاذ : ان موضوع القاعدة الذهبية للتقد يحيرني . لماذا خرجت عنها أميركا وضدها أكثر من نصف ذهب العالم ؟ وما صلة الحكمة العليا بقرار اقتصادي ؟ ولماذا قدنا نحن متصل بنقد أمة أخرى وما الفائدة الذي نحجبها من ذلك ؟ وغير ذلك من وجوه مسألة تبدي فيها الصعف وتفيد كل يوم في أنبائها البرقية وتعليقاتها . وقد يكون الاستاذ مستجلاً لا فراغ عنده ليقب

محاضرة في الموضوع فيقول الطالب أصر حتى نصف السنة المقبل ففصل الاقتصاد سوف يتوفر على دراسة هذا الموضوع . ولكن إذا كان هذا الأستاذ يطبق أحاديث اقتصادية بالرأديو ، وكان جمهور سماعه يعني أن يفهم هذا الموضوع بلالة من الصلة الحيوية بأعماله — بسر أقطانه وثن طامه وبأسه - إذا كان الجمهور يعني ذلك فلا ندحة للأستاذ من تلبية الطلب ، وفي أول فرصة ، لأنه إذا جتمع الفصل في المرة التالية ، ولم يفعل لم يجد في المرة التي تليها إلا نفسه والآلة والأمواج الاثير . وعلى ذلك لن يكون التثقيف بالرأديو منافساً للتثقيف في الماعد . ولكن بما لا ريب فيه أنه يقتضي هنا أن نبتدع أساليب جديدة لتعليم المتقدمين في السن وتثقيفهم ، يختلف عن أساليب الفصول في المدارس

واذن فالتثقيف بالرأديو يجب أن يكون نوعاً ، من الاجابة الموجزة السهلة المشوقة عن الاسئلة التي تهم الجمهور أو التي يوجهها الجمهور إلى المتكلمين . ولا بد في هذا الصدد من أن نعيد أن الاجابة يجب ان تكون موجزة . ويجب أن تكون سهلة . ويجب أن تكون مشوقة . هذه الصفات الثلاث التي يجب أن تتصف بها احاديث الرأديو المتجهة الى التثقيف العام ، هي الصعد العام الذي تلتقي فيه أذهان كثرة السماع ويجب أن تراعى كل المراجعة

فالإيجاز يحول دون تطرق السامة والضجر الى النفس يعثما فيها التعويل والتبسط والاستطراد . والسهولة في إيراد المعاني تكفل فهم ما يقال عند أكبر عدد من المستمعين . والتشويق يجمع بين الاثنين فيقيها من الملل ويستجيبها على المثابرة إذاعرض لها في خلال القسم الاول من الحديث ما لم يفهم على حقه

فذكر الاشيلة العلمية مثلاً له اسلوبان ، الاسلوب الكلاسيكي يبدأ فيه بذكر تاريخ الموضوع وتطور نظرياته . والاسلوب المشوق ، يبدأ فيه بذكر بعض نواح تسترعي الانتباه لما فيها من غرائب أو امور غير مألوفة . والمحدث اللاسلكي البارح يستطيع أن ينفذ من ذلك إلى تقرير ما يريد تقريره بعد أن يفوز باصغاء سماعه وعنائهم . ومن أيدع الاساليب في هذه الثانية ، سرد سير موجزة للاعلام على ان تكون البيراشبه بالقصص تروي وبين ما فيها من عناصر الرواية وتوضيح الحوادث اهم ما يقال عن آثار الرجل وفعله ومنها كذلك طريقة السؤال والجواب ولها اصول وقواعد واتقلا ندرى لماذا لا تعنى لادارة الاذاعة عندنا بقاحية البير خاصة . وفي كل يوم نرى في الصحف ذكر علماء ورواد وقواد وسياسيين في حياة كل منهم ما يستوقف النظر من كفاح مع انقصر وغلبة على الصواب وتمسك بالبادئ وحكمة في الملمات وعزم وحزم وحكمة في الازمات . لمي حائل يحول دون ذلك ؟ ولعل الشرفين على برنامج الاذاعة للمدرسية في وزارة المعارف يوجهون عناية خاصة الى هذه الثانية من الموضوع



« اندر تشوكة » التي اعدت تلاحقات صغيرة التي سجلها محمود الامير
المختلعة في الالعب الاولى



الكان احاس الذي بعد منارات الارلاق على اطلح

المسبب الغنجر الذي أعد للطلاب الأولية القادمة في برلين

