

المشاهدة في التدريس

الأستاذ الدكتور
مجيد إبراهيم دفعه *

المقدمة :

يكلف الطلاب والطالبات في كليات المعلمين ومعاهد الأعداد المهنية بمشاهدة ممارسات المعلمين والمعلمات في الصفوف والمدارس المختلفة ويطلب إليهم أن يلاحظوا انشطتهم وفعالياتهم الصافية في آية مرحلة من مراحل التعليم المعروفة كجزء من برنامج تهيئتهم وأعدادهم لهنة التعليم . وبدأ الطالب والطالبات الذين يعدون انفسهم لهنة التعليم في المرحلتين المتوسطة والثانوية بشكل خاص بممارسة هذا الشاط «المشاهدة» عادة ابتداء من السنة الثالثة لدراساتهم في الكلية او الجامعة ، ويستمرون فيها الى السنة الرابعة .

وعلى الرغم من اهتمام القائمين على شؤون التربية والتعليم في مؤسسات الأعداد على اختلاف درجاتها ومستوياتها بهذا العمل او النشاط التربوي وتقديرهم لأهميته بالنسبة لمن يعدون انفسهم لهنة التعليم فقد لاحظت أثناء مناقشتي لطلابي وطالباتي في حاضرات طرق التدريس ، انهم بحاجة إلى مزيد من المعلومات وبعض المبادىء والاسواع العامة المتصلة بموضوع «المشاهدة» ورغبة مني في اشباع حاجتهم هذه ، فقد وعدتهم بأنني سوف اطرق هذا الموضوع - بشيء من الافاضة والتفصيل - وأقدمه لهم على شكل بحث او مقال ينشر في هذه المجلة المهنية «حولية كلية التربية» لكي يطلعوا عليه ويتدارسوه وان كنت على يقين تام بأن قسماً كبيراً من المعلومات والمبادىء التي سأطربها هنا قد نوقشت ودرست بشكل أو آخر مع الطلبة من قبل الاخوة الاساتذة مشرف التربية العملية الذين يشرفون على مشاهداتهم وتطبيقاتهم العملية في المدارس .

* استاذ بقسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية / جامعة قطر .

تعريف مفهوم المشاهدة :

يعرف قاموس التربية مفهوم المشاهدة بأنها عمل ينصب أساساً على فحص عملية التعلم والتعليم الجاري في الصد عن طريق الملاحظة أو المشاهدة الشخصية بقصد الحصول على معلومات معينة، أو لغرض تقويم عمل المعلم والطلاب في الصد، أو لتحليل فعاليات الصد وتشخيص الصعوبات التي تواجه المعلم والتلميذ دراستها على الطبيعة او في اطار الواقع بقصد الحصول على فهم أكثر واقعية وفائدة للمشكلات التربوية . (١)

ونحن اذا حاولنا ان نحلل هذا التعريف بشيء من اليسر والسهولة ، ونضفي عليه صفة البساطة والشمول ، يمكننا ان نعرف المشاهدة بصورة اجرائية بأنها نشاط تربوي خاص توجهه اهداف معينة ، ومصدر مهم من مصادر تعلم التلميذ لفن التدريس . فالمشاهدة بهذا المعنى هي خطوة سابقة لعملية التطبيق الفعلى في التدريس ، وعملية مستمرة لا تقف عند حد في حياة الطالب في مؤسسات الاعداد ، بل تستمر معه طيلة مدة الدراسة وبعدها واثناء الخدمة الفعلية في التدريس ، وفيها يحاول المشاهد المبتدئ بعملية التعليم - بعد توجيهه وتدريبه - ان يجمع بعض المعلومات والبيانات المتصلة بالتدريب ، ويعكف على دراستها وتفسيرها في ضوء ماتعلمها من نظريات ومبادئ في الموضوعات المهنية التي درسها في مؤسسة الاعداد لاجل ان يصل الى تفهم اكثر واقعية وفائدة فيها يخص المشكلات التربوية

مكانة وأهمية المشاهدة في الاعداد الفنى للمعلم :

تكمن أهمية المشاهدة في التعليم في كون التعليم مهنة كباقي المهن الأخرى - ان لم تكن من اشقها واهمها لعلاقته وارتباطه الوثيق بالانسان المتعلم وكيفية التأثير في سلوكه وتوجيهه واعداده للحياة - تعتمد في صقلها وتهذيبها على الممارسة والتدریب المستمر ، وتفرض على محترفها الجديد ان يزاوتها باستمرار الى ان يتقنها ويرعرع فيها .

ولأهمية هذا التدریب العملى واثره البالغ في تجويد المهنة ، فقد انتبه اليه المسؤولون في كليات التربية ومؤسسات الاعداد ، واولوه قدر اهتمامهم ، واعتبروه جانباً مكملاً لبرنامج اعداد المعلم وتأهيله ، واقتروا ان يتكون برنامج الاعداد في كليات المعلمين ومعاهد الاعداد الأخرى من جانبيين رئيسين هما: الجانب النظري والجانب العملى ، ثم اقتروا ان يقسم الجانب النظري او البرنامج النظري لاعداد المعلم الى ثلاثة أقسام هي :

١ - قسم الدراسة او الثقافة العامة :

وهي دراسة جامعية على طالب التربية أن يتلقاها قبل ثقافته المهنية التي سيعد لها وفق نظام تكاملى أو تابعى * ضمن برنامجه الدراسى في الجامعة .

٢ - الدراسة او الثقافة التخصصية :-

وهي تلك الدراسة التي تتصل بالتخصص العلمي لطالب التربية في ميدان معين او أكثر من ميادين المعرفة .

٣ - الدراسة او الثقافة المهنية :-

وهي تلك الدراسة التي يتلقاها طالب المهنة - بعد اعداده لها - لتمكنه من الافادة والقدرة على كيفية تطبيق ثقافته التخصصية بصورة فنية على الامور الخاصة او الحالات المحددة في مهنته ولتوضيح هذه الدراسات الثلاث نقول :

ان الدراسة او الثقافة العامة ، هي دراسة ضرورية بالنسبة لاي مهنة من المهن ، ويتلقيها الطالب في السنة الاولى والثانية من دراسته في الكلية او الجامعه ، وتشتمل على عدد من المقررات او الموضوعات التي يعتقد بأنها ضرورية لبناء الاساس او الارضية العامة لكل فرد يتثقف ثقافة جامعية . وتتضمن هذه الدراسة عادة مجموعة من المقررات او المواد الدراسية في ميادين العلوم الصرفة ، والعلوم الاجتماعية ، والرياضيات واللغات التي على الطالب ان يأخذها عادة قبل ثقافته المهنية التي سيعد لها في ميدان دراسته الجامعية فيما بعد .

اما الدراسة او الثقافة التخصصية ، فهي دراسة تخصصية في ميدان واحد او اكثر من ميادين المعرفة وينبغى ان تكون على جانب كبير من الافاضة والعمق والشمول بحيث تصلح لأن تكون اساساً لتطبيق المهنة ، وان يكون المتخصص فيها قادرًا على تطبيقها على الحاجات الخاصة بمهنته وان لم يكن قد تعلمها في سني دراسته بصورة تطبيقية او عملية . وانما عليه ان يمارسها بأسلوب او طريقة تطبيقية بعد اعداده المهني للمهنة .

* يقصد بالنظام التابعى في الاعداد هنا ، هو تأهيل الطالب المعلم مهنياً بعد تخرجه من كلية غير كلية التربية في دورات تربية مدتها سنة دراسية او أكثر او أقل يدرس خلالها الموضوعات التربوية والنفسية .

اما النظام التكاملى في الاعداد ، فيقصد به اعداد الطالب المعلم في كلية التربية بأخذة الموضوعات التربوية والنفسية جنبًا الى جنب مع موضوعات التخصص وموضوعات الثقافة العامة التي يتلقاها خلال سني الدراسة في كلية التربية .

فالطالب الذى يدرس مادة «علوم الحياة» باختصاصه فى قسم العلوم مثلاً عليه ان يكون قادرًا على استخدام معرفته لهذه المادة بشكل تطبيقى في التعليم أخذًا بعين الاعتبار طبيعة المادة التى يعلمها للתלמיד وطبيعة التلميد المتعلم ومستوى نضجه وقدرته على التعلم - وليس كمادة او علم من العلوم النظرية المجردة .

وطالب التربية الذى يأخذ مادة او موضوع علم النفس - كمثال آخر - عليه ان يتسعمل معرفته او ثقافته في هذه المادة بشكل تطبيقى في التعليم وليس كمحتوى نظرى لمادة سايكولوجية او نفسية مجردة كما ان عليه - في حكم عمله التعليمى ان يعرف كيف يستخدم المفاهيم والمبادئ النفسية التى تعلمها في التخطيط لعملية التعلم والتعليم .

اما الثقافة او الدراسة المهنية، فهى دراسة اكثراً تحدیداً وتخصصياً من غيرها من الدراسات ، وتعطى او تدرس الى أولئك الذين يعدون انفسهم لهنة من المهن ، وان الغرض الاساسى منها هو تحكيم التعلم من كيفية تطبيق معرفته او ثقافته التخصصية على امور او حالات محددة او خاصة . فعندما يعرف الطبيب مثلاً كيف يطبق معرفته الكبيرة على حاجات ممارسة الطب ، يقال عنه عندئذ انه شخص مؤهل تأهيلاً مهنياً او انه متوقف ثقافة مهنية . (٢)

أما الناحية العملية او البرنامج العملى لاعداد المعلم فهو الاخر يقسمه المربون الى جانبين او ناحيتين هما : ناحية المشاهدات والزيارات الصافية ، وناحية التطبيق العملى لعملية التدريس . ونظراً لأهمية هذين الجانبين واثرهما البالغ في نجاح المعلم بمهمة التعليم ، يرى المربون ان على كل من يعد نفسه لهنة التعليم ان يمارس هذين الجانبين من التدريب طيلة مدة الاعداد ، وبعدها وفي أثناء الخدمة الفعلية للتدريس ، لأن الناحية العملية او الجانب التطبيقي - في نظرهم - يمثل المجال الوحيد الذى يمكن الطالب المتعلم من ان يرى المبادىء والمعلومات النظرية التى تعلمها في المواد الدراسية مطبقة بصورة عملية في الميدان ، حيث ان النجاح في التعليم والبراعة في اتقانه وتحقيقه لا تأتى عن طريق المعارف والمعلومات النظرية التى يتعلمها الطالب في المقررات التربوية او عن طريق المبادىء والقواعد العامة التى يتلقاها في مادة طرائق التدريس ، وانما تأتى من الخبرة العملية والممارسة الفعلية ، ولو لم يكن الامر كذلك ، لا أصبح امهر المعلمين في عملية التدريس ، اكتشفهم حفظاً والماما بهذه الحقائق والمعلومات النظرية ، ولكن اقلهم مهارة في التدريس ، اقلهم حفظاً لها والماما بها . (٣)

ولكن التدريس هو نوع من المهارة التى يكتسبها الفرد بالمرانة والتدريب . وهو

خبرة يكتسبها المعلم في ميدان التطبيق ، واحيرا فهو صناعة او فن يظهر جانب الجمال والجودة فيه ، في قدرة المعلم على التصرف بحكمة وتبصر حيال مواقف التعليم المختلفة ، وفي قدرته على حل المشكلات التي يتعرض لها أثناء التدريس . ومع ذلك ، فإن المعلم وإن كان واثقاً بنفسه ومطمئناً إلى عمله إلا أنه قد يتعرض أحياناً إلى الاضطراب أو الخوف بسبب حالة خاصة أو موقف معين ، ومن هنا فقد أصبح من الضروري واللازم أن يدرب المعلم الناشيء في مؤسسات الأعداد وكليات المعلمين على ممارسة مهنة التعليم أثناء الدراسة وقبل التخرج من الكلية وبعدها لاجل أن يكون مطمئناً إلى نفسه وواثقاً بها عندما يمارسها فعلياً في حياته الوظيفية .

ونظراً لأهمية هذا التدريب والمارسة العملية في التدريس ، فقد الحقت بمعظم كليات المعلمين ومعاهد الأعداد ، مدارس ابتدائية ومتعددة وثانوية سميت بالمدارس التطبيقية ، وجهزت بأحدث الوسائل والمعدات التعليمية ، وعین فيها أقدر المعلمين كفاءة لاجل أن تكون مدارس نموذجية تناح الفرصة فيها للطالب الذي يعد نفسه لهنة التعليم أن يطبق أو يمارس التدريس فيها ، وإن يشاهد أفضل أنواع التعليم وأحدث الوسائل والوطرائق التدريسية .

ولهذه الأسباب كلها ، أصبحت المشاهدة أمراً أساسياً بالنسبة للتلميذ المستجد في المهنة ، وخطوة ضرورية تسبق عملية التطبيق ، ويستطيع التلميذ بوساطتها أن يتعلم أشياء كثيرة عن فن التدريس ، وكثيراً من الاتجاهات المحمودة عن التعليم ، فضلاً عما تعكسه له هذه الخبرة الأولية من صورة مشرقة عن مهنة التعليم وجوانبها المضيئة لا سيما إذا كانت تلك المشاهدة مشاهدة هادفة ، وفيها من المنافع والغايات ما يدفع المشاهد على متابعتها والآفادة من نتائجها ومزاياها .

أهداف المشاهدة :

- ١ - إتاحة الفرصة للتلميذ المشاهد ، ان يشاهد ويتعلم طرائق واساليب جديدة في التدريس .
- ٢ - مراجعة واستذكار المعلومات والنظريات والاسس التربوية والتفسية التي تعلمها ومحاولة تفسيرها له كما هي مطبقة عملياً في التدريس .
- ٣ - معاونة التلميذ المشاهد على ايجاد العلاقة بين مادة الدرس من جهة والمبادئ التربوية والتفسية وطريقة التدريس من جهة أخرى ، ومساعدته على كيفية ربط هذه الجوانب بعضها بعض لتكوين صورة متكاملة عن معنى التدريس وحالة التعليم .

٤ - توجيه التلميذ المشاهد الى النواحي التي تهمه في التطبيق ، وتبصيره بنوع او نماذج الصعوبات التي يمكن ان تواجهه لاجل ان يستعد لها قبل ان يبدأ بعملية التطبيق الفعلى .

٥ - مساعدة التلميذ على تكوين رأى مدروس عن نوع التعليم الذى يشاهده ، وتمكينه - عن طريق التدريب والتوضيح - من التمييز او الحكم عليه من حيث الفاعلية او عدمها لاجل ان يستفيد من هذه الخبرة في وضع بعض المعايير او المستويات المعينة لعمله الخاص اثناء فترة التطبيق وفي الحياة العملية فيها بعد .

٦ - تنبيه المشاهد وتوجيهه بوضوح الى ان الهدف الاساسى من المشاهدة هو ليس تقويم المعلم او الحكم عليه ، وانما الهدف هو ملاحظة مايدور في الصف من نشاط وعمل ، ملاحظة موضوعية دقيقة لاجل :

أ - الحصول على معلومات وبيانات كافية تساعد على دراسة موقف التعلم والتعليم .

ب - معرفة طبيعة تعلم التلاميذ ونوع التعلم الذى يكتسبونه .

ج - معرفة الوسائل والاساليب التى استخدمها المعلم لتوجيه هذه العملية (عملية التعلم والتعليم) .

د - معرفة ودراسة الطرق والمبادئ التربوية التى استخدمها المعلم اثناء عملية التدريس .

أسس وشروط المشاهدة :

يمكن ان تبدأ مشاهدات التلاميذ وزياراتهم للمدارس والصفوف في اية سنة من سنى دراستهم في الكلية او الجامعة دون تقييد او الزام بوقت او زمان معين ، ومع ذلك فان معظم كليات المعلمين ومؤسسات الاعداد الاخرى ، تفضل ان يمارس طلابها هذا اللون من النشاط (المشاهدات) في السنة التي تسبق التطبيقات العملية (التربية العملية) وان يستمرروا في هذه المشاهدات - كما ذكرنا - اثناء التطبيق العملى وبعده ، وان توافر في مشاهداتهم الشروط والمستلزمات الآتية :

- يفضل في المشاهدة الاولى والثانية للطالب - بصورة خاصة - ان يشتراك معه فيها كل من استاذ مادة الطرائق الخاصة ، ومشرف التربية العملية - ان وجد - ومعلم الصف الاصلى . وان يعد الطالب المشاهد نفسه هذه المشاهد قبل القيام بها ، كأن يدرس خطة المعلم اليومية ليكون على علم بما يجرى في الصف ، ويكون فكرة عامة عن التلاميذ

الذين سيقوم بمشاهدتهم اما باطلاعه على سجلاتهم (ملفاتهم) الشخصية في المدرسة ، أو بالتحدث مع مدرسهم الاصلى ، كما ينبغي له ان يكون ملما الماما كافيا باللادة العلمية او الموضوع الذى سيدرس له معلم الصف .

٢ - يستحسن ان يستمر الطالب المشاهد على مشاهدة نفس الصف او نفس التلاميذ مدة كافية ، لاجل ان تكون لديه فكرة واضحة عن تلاميذ الصف ونواحي القوة والضعف فيهم ، ومدى تقدمهم في الدروس ، والمشكلات او الصعوبات التي تواجههم اثناء التعلم ، والجهود او المحاولات التي يبذلها المعلم في معالجة مثل هذه الصعوبات . ثم يتقل بعد ذلك الى مشاهدة صف او درس آخر وهكذا .

٣ - يجب على المشاهد اثناء المشاهدة ان يركز انتباذه على الجوانب الجيدة من التدريس للافادة منها ، والا يضيع وقته في مشاهدة الامور الجانبية او النواحي السلبية من التدريس كتصيد الاخطاء او العيوب التي يمكن ان يقع بها المعلم ، لأن الانصراف لثل هذه النواحي قد يحرمه من الافادة من هذه الخبرة التي يمر بها لأول مرة .

٤ - ينبغي للمشاهد اثناء المشاهدة ان يشاهد الدرس أولا كل ثم يلاحظ الجزء المعين الذي جاء لمشاهدته ، ثم يعود ينظر الى الدرس مرة اخرى ككل لاجل ان يكون له صورة واضحة عنه .

٥ - على المشاهد ان يجعل القصد او الهدف من مشاهدته جمع المعلومات والبيانات وملاحظة ما يدور في الصف بصورة حقيقة اولا ، ثم يحاول ان يتذكر تلك المعلومات او الملاحظات بنفسه او يدونها على شكل نقاط سريعة وختصرة دون ان يشعر المعلم او التلاميذ بما يقوم به حرصا على هدوء الصف وحفظا على سير العمل فيه ، ومن ثم يحاول ان يحلل ويفسر تلك المعلومات والملاحظات منفردا او بالتعاون مع معلم الصف في ضوء ما تعلمه من المبادئ والمعلومات التربوية والنفسية .

آداب أو أصوليات المشاهدة :

٦ - على المشاهد اثناء قيامه بالمشاهدة ، ان يظهر قدرها كبيرا من اللياقة والهدوء والاحترام اثناء وجوده في الصف ، فيحترم المعلم وتلاميذه ويشعر بشعورهم ، ويرعى حرمة الصف ويحافظ على هدوئه ، ويتجنب الكلام مع المشاهدين الآخرين للدرس - ان وجدوا - ، والا يقوم بأى عمل او تعليق او حركة من شأنها ان تثير انتباه التلاميذ ، وتصرفهم عن متابعة الدرس ، وان يدرك اخيرا ، ان مهمته الاساسية في هذا النشاط هي مجرد ملاحظة التعليم ، وما يمكن ان يحدث في الصف من نشاط علمي او مشكلات تعليمية اثناء التدريس .

٢ - ان ينظر الى درس المشاهدة على انه وسيلة او خبرة يتاح له بواسطتها ان يتعرف على طبيعة التلاميذ وطبيعة التعلم ، ونوع الطريقة التدريسية التي يستخدمها المعلم في معالجة الدرس .

٣ - وعليه عند التقويم او الحكم على نوعية التدريس وفاعليته ، ان يسترشد دائمًا بالمبادئ والاسس التي تعلمها في الموضوعات المهنية و يجعلها اساسا او معيارا له في ذلك الحكم (٤)

طريقة المشاعدة او كيفية اجرائها :-

١- ما يجب عملهثناء المشاهدة بشكل عام :-

١ - على المشاهد اثناء قيامه بهذا النشاط ، ان يركز اهتمامه اساسا على تعلم التلاميذ ، وما يمكن ان يحدث لهم اثناء عملية التدريس ، اكثر من اهتمامه بتقويم التعليم او الحكم على المعلم .

٢ - على المشاهد الا يشغل نفسه بتسجيل او ملاحظة القضايا الهامشية التي تحدث في الصف ، وانما عليه ان يقتصر في مشاهدته على تسجيل ما يعتقد بأهميته من جهة ، وما يرى انه يتعارض او لا يتفق مع المبادئ التربوية والتفسية التي تعلمها في اعداده المهني من جهة أخرى .

٣ - أن يؤشر - في ملاحظاته - على النقاط او القضايا التي يود ان يناقشها او يستفسر عنها بعد انتهاء الحصة - من معلم الصف او استاذ مادة الطرق الخاصة او مشرف التربية العملية اذا كانوا مشاركين معه في تلك المشاهدة .

٤ - ان يلاحظة الطالب المشاهد - كل ما يجري في الصف من نشاط وتفاعل بما في ذلك نشاط المعلم والتلاميذ والجتو العام للصف - ملاحظة دقيقة ، ويحاول ان يحمل ملاحظاته ومشاهداته على اساس الاغراض المتواخدة من المشاهدة من جهة ، وفي ضوء الاسئلة الآتية من جهة اخرى :

- ما الصعوبات التي واجهها التلاميذ اثناء عملية التعلم ؟

- وما الوسائل التي استخدمها المعلم في معالجة تلك الصعوبات ؟

- الى اى مدى كان التفاعل ايجابيا بينه وبين تلاميذه من حيث الاسئلة التي كان يوجهها اليهم ، ومن حيث حرفيتهم في توجيه الاسئلة اليه ؟

- الى اي مدى كان المعلم مهتما بتحقيق رغبات تلاميذه ومراعيا لفروقهم الفردية؟
- هل استطاع المعلم ان يحدث تغيرا يمكن ملاحظته في معارف ومعلومات التلاميذ او في مهاراتهم واتجاهاتهم بما استخدمه من طريقة او طرائق للتدريس او وسائل اخرى؟ الى غير ذلك من الاسئلة.

ب - ما يحجب عمله أو ملاحظته من قبل المشاهد عند مشاهدته درسا معينا من الدورس :

لما كان كان الدرس التعليمي الذي يقدمه المعلم لتلاميذه ليس عملا اونشاطا بسيطا ، وانما هو عمل معقد تتصل به امور كثيرة وتشترك في تعقيده عناصر متعددة مثل التفاعل بين المعلم وتلاميذه ، وبين التلاميذ انفسهم وما يمكن ان يكونوا عليه من فروق وخلفيات وقدرات متباعدة تتأثر كلها او جزءا بمثيرات التعليم المختلفة ، فقد اصبح من الصعب على الطالب المشاهد ان يشاهد هذا الكل المعقد مشاهدة موضوعية دقيقة في وقت محدد من الزمن ، دون ان يوصف له هذا الوسط التعليمي (وسط الصف) وما يجري فيه من تفاعلات وصفا مبسطا يمكنه من الالام باطراقه وابعاده المختلفة . وهذه الاسباب فاننا قد حاولنا ان نقسم ما يدور في الصف الى مجالات ستة لاجل ان نعلق على كل مجال منها بما يستحقه من التعليق وفي ضوء الاهمية المتصلة به . وهذه المجالات هي :

١ - فيما يتصل بأهداف الدراس :

على المشاهد - في حصة المشاهدة - ان يدرس أهداف الدرس دراسة معنه ويقدر قيمتها التربوية والعلمية ومدى فائدتها بالنسبة للتلاميذ وعلاقتها بحياتهم ، وقدرة المعلم على تحقيقها بما يستخدمه من الوسائل والسبل المتاحة له .

٢ - فيما يتصل بمقعدة الدرس :

ان يلاحظ المشاهد مقدمة الدرس وصلتها بأهدافه ، ومدى ملاءمتها لمادة الدرس ، وصلتها بمعلومات التلاميذ وخبراتهم السابقة ، وارتباطها بالمعلومات الجديدة للدرس ، ومدى فاعليتها في جلب واستثنارة انتباه التلاميذ لموضوع الدرس ، وهل تحتوى

على قدر مناسب من الأسئلة الفكرية التي تحمل التلاميذ على التبصر والتفكير إلى غير ذلك من الوسائل التي تقتضيها طبيعة أو وظيفة المقدمة في دفع التلاميذ إلى متابعة الدرس وتعقيبه .

٣ - فيما يتصل ببادرة الدرس العلمية :

وعلى المشاهد في هذا المجال أن يقدر مادة الدرس من حيث ملاءمتها لمستوى الدارسين بما في ذلك صعوبتها أو سهولتها وتعقيدتها أو بساطتها وعلاقتها بأهداف الدرس وطريقة التدريس ، ومقدار أهميتها وفائدة لها بالنسبة للتلاميذ . وعليه أن يلاحظ الوسائل والإجراءات التي اتبعها المعلم في تيسير تلك المادة وجعلها ملائمة لمستوى التلاميذ وقدراتهم . وعلى المشاهد أيضاً أن يقدر صحة المادة العلمية أو دقتها من الناحية العلمية . وهل حاول المعلم أن يقسم أو يجزأ تلك المادة إلى خطوات أو مراحل لتسهيل صعوبتها إذا كانت صعبة ، أو يجعلها متوازنة مع الوقت المحدد لحصة الدرس ؟ وهل كان المعلم متمنكاً من مادته العلمية ويستطيع أن يميز بين عناصرها المهمة وغير المهمة فيعطي كل عنصر ما يستحقه من الاهتمام والعناية والوقت المطلوب ؟

٤ - فيما يتعلق بطريقة التدريس :

ان يلاحظ المشاهد الطريقة التدريسية التي يسير عليها المعلم في الدرس ، ويقدر مدى ملاءمتها بالنسبة لمادة الدرس والأهداف المتداخة منه ومستويات التلاميذ وقدراتهم . كما ينبغي له ان يقدر ما تحتوي عليه تلك الطريقة من اسس ومبادئ سينكولوجية وأثرها في توضيح المعلومات وتنبيتها في أذهان التلاميذ وان يلاحظ الوسائل والإجراءات الأخرى التي يستخدمها المعلم في حفز التلاميذ وتشويقهم او كشف صعوبات التعلم عندهم لأجل ان يحكم على فاعلية الدرس او جوده . ثم عليه ان يلاحظ اهتمام المدرس ومدى حرصه على التفاعل مع التلاميذ واشراكهم معه في النشاط والعمل الصفي . وآخرها عليه ان يسأل الأسئلة الآتية :

- هل كانت الأسئلة التي يشيرها المعلم أو يوجهها إلى التلاميذ أسئلة تنمو التفكير عندهم وتشجع على الاستنتاج والمناقشة ؟

- هل كان في الوسائل التي استخدمها المعلم في الدرس قدر كاف من المؤشرات والدلائل يمكنه من معرفة مقدار ما تعلمه التلاميذ من معلومات او ما اكتسبوه من ميول ومهارات ؟
- هل كانت التطبيقات والتمرينات على الدرس ملائمة للتلاميذ ؟
- هل كان المعلم متبعاً وواعياً بكل ما يقع به التلاميذ من اخطاء ويبادر لتصحيحها مباشرة ؟
- هل أدت طريقة التدريسية الغرض المطلوب منها وأوفت كل جزء من الدرس حقه، وثبتته في اذهان التلاميذ قبل الانتقال الى غيره ؟
- هل راعى المعلم في طريقة المبادئ والقواعد العامة للتدريس ؟
- وأخيراً وليس آخرها، هل استطاع التلاميذ بارشاده وتوجيهه ان يتقنوا بعض المهارات الأساسية التي تضمنها الدرس، ويصححوا أخطاءهم بأنفسهم مع ارشاد وتوجيه قليل من قبله ؟

٥ - فيما يتعلق بوسائل الايضاح او الوسائل المعينة :

ان يلاحظ المشاهد الوسائل الايضاحية المعينة المتوافرة في غرفة الدرس بما في ذلك الصور والرسوم والمناظر والافلام والسبورة والكتب والمعاجم واجزء التعليم الحديثة، كالتلفزيون والفيديو والاشرتة السينمائية وغيرها، ويقدر مدى رغبة المعلم في استخدام تلك الوسائل كلها او جزئياً. ثم عليه ان يقدر ما يستخدمه المعلم من هذه الوسائل على اساس اوفق ضوء ملامعتها لطريقة التدريس ومادة الدرس واهدافه، ومدى فائدتها في علمية الايضاح وتبسيط المعلومات في اذهان التلاميذ، وآخرها عليه ان يسأل الاسئلة الآتية :

- ما مقدار ونوع ما استخدمه المعلم من هذه الوسائل ؟
- وهل كان استخدامه لها في الوقت المناسب ؟
- هل كان استخدامه لسبورة الصف مثلاً - فيما يتصل بكتابة الامثلة ووضوحاها وعرض عناصر الدرس او شرح الموضوع وتلخيصه او كتابة التعريف والقواعد - استخداماً موفقاً ؟ او كان فيه قصور يستوجب الملاحظة والتبيه ؟
- كيف كان موقف المعلم من ناحية تقدير فائدة الكتاب المقرر ومدى ملامعته بالنسبة للتلاميذ ؟ وهل كان المعلم يسترعى انتباه التلاميذ للصعوبات او النقاط الغامضة فيه ويساول حلها وتوضيحها او تبسيطها عن طريق الشرح وعرض الامثلة وعقد المقارنات ؟

- هل كان شرح المعلم للدرس واضحًا وخطه في كتابة الأمثلة أو القواعد والتعاريف على السبورة مفهوماً؟
- مامدى كفاية الوسائل والأدوات المعينة الأخرى التي كان المعلم يلجأ إليها في توضيح الدرس وتيسيره؟ وكيف كان استخدامه لها؟ وهل كانت ملائمة للدرس؟ إلى غير ذلك من الأسئلة؟

٦ - فيما يتصل بشخصية المعلم :

وآخرًا على المشاهد أن يلاحظ شخصية المعلم بعامة والخصائص الفردية التي يتميز بها كالذكاء والقدرة على التصرف بحصافه حيال المواقف المختلفة ، والصحة العامة ، ووضوح الصوت ، والقدرة على التعبير بلغة سلية ، والثقافة العامة ومدى الافادة منها في اثراء المادة العلمية والرد على اسئلة التلاميذ الخارجية ، والمظهر الخارجي للمعلم ، ومهاراته في ضبط الصفة والمحافظة على النظام ، ومدى تعاون التلاميذ وتجاويمهم معه في الاسئلة والشرح والقيام بالواجبات البيتية وانجاز الاعمال الصحفية ، والعدالة في معاملة التلاميذ وحملهم على احترامه وتقديره والقدرة على الصبر والتحمل وضبط النفس ، واستعداده للمشاركة في المرح والدعابة وتقبل النكته المذهبة في وقتها المناسب ، وكيفية استغلالها في تلطيف جو الصف والانتقال به من حالة الاجهاد أو السأم إلى حالة جديدة من النشاط والحيوية .

ولما كان من الصعب على المشاهد ان يحيط هذه الجوانب ويوجه عنايته الى جميع هذه المجالات في درس واحد او حصة واحدة لكثرتها وتعددها واختلاف اغراضها ، فان من الخير للطالب المشاهد أن يحصر تفكيره في النواحي المهمة منها ، ويقتصر في مشاهدته وملاحظاته على مجالين أو ثلاثة منها لاجل ان يوفيها حقها ، ويعطيها ما تستحق من العناية والاهتمام . أما المجالات الأخرى فيمكنه ان يستعرضها أو يلاحظها بصورة عامة وعاجلة (٥) .

هوماشر و مراجع البحث

1. Good, Carter V., ed. *Dictionary of Education*. 3rd ed. NEW YORK: McGraw-Hill Book Co., 1973, p.394.
2. Grambs, J., and McClore. *Foundations of Teaching: An Introduction to Modern Education*. New York: 1965.
- ٣- عبد العليم ابراهيم : «الموجة الفنية لمدرسى اللغة العربية» ، دار المعارف بمصر ، القاهرة، ١٩٦٦ م.
- ٤- محمد حسين آل ياسين : «مبادئ في طرق التدريس العامة» المكتبة العصرية للطباعة والنشر، صيدا، بيروت، ١٩٦٤ م.
- ٥- محمد صالح سملك : «فن التدريس للغة العربية والتربية الدينية» مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، ١٩٦٩ م.
6. Burton, W. H., *The Guidance of Learning Activities as Based Upon the Principles of learning*. New York: D. Appleton Century Co., 1956.
7. Mead, A. R. *Supervised Student Teaching*. Richmond: Johnson Publishing Co., 1940.
8. Wrinkle, W. L., and Armentrou. *Directed Observation in Secondary Schools*. macillan Co., N.Y., 1955.