

# **الامتحانات في منظومة التربوية الجامعية:**

## **وأقمعها وما يجب أن تكون عليه**

### **داود بورقيبة**

#### **قسم علم النفس وعلوم التربية والأرطوفونيا**

#### **المؤتمر الجامعي بالأغواط**

إن ظاهرة الاهتمام بالامتحان قديمة، وهي مظهر من مظاهر النظام التربوي في مختلف الحضارات.

وللامتحان أهمية كبيرة تكمن فيما يتحققه من أغراض الكشف عن مواضع الضعف أو القوة، ومن التشخيص والتوجيه والإرشاد.

لكن الواقع الحالي للامتحانات هو أنها تقيس ما يكتنزه المتعلم في ذاكرته من معلومات ومهارات ليعيدها إلى ورقة الإجابة، مرکزة على الجانب المعرفي في أدنى مستوىاته.

والامتحانات في شكلها الحالي مكلفة للوقت والجهد، وتطلب حشد طاقات بشرية ورصد إمكانات مادية كبيرة، وليس لها أي وظيفة تشخيصية كما يتوقع منها أن تكون، فقلما تكشف عن نواحي الضعف أو القوة أو تعبّر عن عيب في المقرر أو المهاج أو الكتاب أو الطرائق أو أي عنصر من عناصر العملية التربوية.

والامتحانات بأوضاعها الحالية تشكل خطراً كبيراً على العملية التربوية، فلا بد من تحسين أساليب التقويم الذي لاغنى عنه، ولا بد من محاولة الإصلاح الذي ليصبح أكثر شمولية وأكثر موضوعية، ومن هنا تأتي هذه المداخلة.

إذا بدأنا لابد من تعريف التقويم.

**التقويم:** يتضمن محاولة أو دراسة تكشف فيها مستوى كفاءة ما وتحدد مواطن القوة والضعف ورسم الإجراءات الوقائية أو العلاجية لإزالة المعوقات لتحقيق مستوى أعلى من الكفاءة(1)

والتفصيل، بما أنه عملية تربوية هادفة تتناول إنجازات الطالب، يجب أن يستفيد من نتائجه كل من الطالب

والأساتذة؛ ومعرفة جوانب الضعف في العملية التكوينية ومعاجلتها و معرفة جوانب القوة و تدعيمها(2)

وبعد عرض الموضوع لابد من التذكير بأن تكوين الطالب يجب أن يساهم في نموه ونمو شخصيته المتكاملة(الجانب الانفعالي والاجتماعي والمهني والنفسي..) لكن النمو الذي يحتل المكانة الرئيسية في عملنا هو غوّه من حيث ما يجب أن يحصل: أي نمو معارفه ومعلوماته واستعمالها، ونمو خبراته المعتمدة على هذه المعرف

والمعلومات ونمو فكره التحليلي والتركيبي والاستدلالي<sup>(3)</sup>. ومن هذا المنطلق لابد من التذكير أيضاً بأنَّ هنالك أساساً ثلاثة أنواع من التقويم هي:

### 1- التقويم الشخصي: (Evaluation diagnostique)

ويشمل تحديد ووصف وتصنيف بعض جوانب سلوك المتعلم في بداية العملية التعليمية قصد التعرف على مدى تحكم المتعلم في المكتسبات السابقة، وتحديد نقطة البداية المناسبة التي يستند إليها تدريس المطبات الجديدة، ويسمى عند بعض الباحثين: التقويم التمهيدي أو التنبئي.

ويسمح هذا التقويم بمعرفة ما إذا كان المتعلم أهلاً للقيام بتعلم معين أو توجيهه توجيهاً ما.

### 2- التقويم التكعيبي: Evaluation Formative

ويسمى أيضاً التقويم البنائي، يقول "هاملين" (Hamelin) بأن التقويم يكون تكعيبياً إذا كان هدفه الأساسي أن يقدم بسرعة للمتعلم معلومات عن تطوره أو ضعفه، وهو وسيلة من وسائل معالجة هذا الضعف؛ إذن: التقويم التكعيبي هو التقويم الذي يرافق العملية التعليمية، أو البرنامج منذ البداية، ويستمر معها في المراحل المختلفة، ويتم التركيز فيه على العملية نفسها قصد تحسينها وتطورها.

ويسمح هذا التقويم بمعرفة مدى استطاعة المتعلمين تحقيق الأهداف المسطرة للعملية التعليمية، والصعوبات التي تعرضهم أثناء العملية التعليمية ليقدم لهم بسرعة معلومات مفيدة عن تطورهم أو ضعفهم، وهذا مما يعلم على تحفيزهم لبذل الجهد اللازم في الوقت المناسب.

### 3- التقويم التجميعي: (Evaluation sommative)

ويسمى أيضاً التقويم النهائي أو التقويم التحصيلي، وهو التقويم الذي يتم بعد انتهاء العملية التعليمية أو البرنامج، ويتم التركيز فيه على النتائج أو المردود أو الخصارات.

ويسمح هذا التقويم ببيان ما إذا كان المتعلم أهلاً لنيل درجة معينة أو الانتقال إلى مستوى معين، ويسمح أيضاً بتصنيف المتعلمين إزاء بعضهم.

وإذا ألقينا نظرة على التقويم في مؤسسات التعليم العالي بصفة عامة، نخرج بمجموعة من الملاحظات منها:

1- إهمال شبه كلي لنوعي التقويم التشخيصي والتكعيبي: ويكون التركيز غالباً على التقويم التحصيلي، وإننا هنا لسنا بقصد تعداد وبيان فوائد وأهداف التقويم بأنواعه، ولكننا نقول: إنَّ المدرس كثيراً ما يكتشف في آخر المشوار أنَّ طلبه بحاجة إلى معارف سابقة تفيد وتعين في استيعاب المادة التي يقدمها، وبالتالي عدم وجود تلك

المعارف أثر سلباً على أدائه وعلى تحصيل الطلاب، أو أنه استخدم أساليب ووسائل لم تكن هي الأفضل، ولم يستفد من تغذية راجعة أثناء عمله؛ وكلّ هذه النواقص وغيرها كان بالإمكان تجنبها أو تداركها بالتقدير التشيخيسي أو التكويبي.

2- الإفراط في استعمال طريقة واحدة في التقويم: إن المتصفح لأنواع وأساليب التقويم الممارسة بصفة عامة في مؤسساتنا يخرج بقناعة أن هناك بالنسبة للاختبارات الكتابية نوعان لا ثالث لهما: النوع الأول وهو اختبار المقال الذي شاع استعماله واعتماده عليه في العلوم الإنسانية والاجتماعية (تحدث عن تطور الرواية الجزائرية، تحدث عن التضخم النقدي ، تحدث عن المراهقة ، تحدث عن التقويم التربوي .....)

أما النوع الثاني و يتمثل في طرح مسألة والطلب من المتعلم آن يحلها باستخدام نظرية أو القيام بالعمليات الحسابية التي يستعان فيها بالآلة الحاسبة غالبا.

و ما ترتب على هذا الأمر:

1- عودنا المتعلمين على الحفظ والتذكرة الآلي وأصبح المتعلم عبارة عن كتاب أو مطبوعة ينتقل من السنة الأولى إلى الثانية ... إلى أن يخرج(4).

2- ابتعد المتعلمون عن التركيز على المبادئ والمفاهيم وأصبح همهم هو حفظ النظريات وتكرارها، و لازلت أذكر واقعة عشتها منذ سنوات - وهي مثال متكرر- إذ كنت مناقشا لأحد الطلبة الأساتذة في مذكرة تخرجـه التي كانت في موضوع حساب واستخراج مركز الثقل، وقد أبجز مذكرة تزيد صفحاتها عن 120 وصال وحال في عرضها المدة 45 دقيقة بين الأرقام والحسابات والنظريات وطلبت منه أن يبين معنى "مركز الثقل " فيزيائيا، وهو أستاذ المستقبل ، فعجز عن ذلك بهذه الصورة كما قلت، هي مثال متكرر في أغلب الميادين والتخصصات و من بين مسبباته تعويد الطالب على الحفظ والاسترجاع وليس الفهم والتحليل والتركيب وغير ذلك ما هو معروف في مجال تصنيف الأهداف.

3- عدم استعمال أدوات التقويم بشكل جيد: من خلال خبرتي البسيطة في التعليم العالي (12 سنة) أستاذًا و مسؤولاً بيداغوجيا، لاحظت أن كثيراً من

النواقص يعاني منها الامتحان الجامعي منها:

1- عدم وضوح التعليمات، ففي كثير من الأحيان يقع الطالب في حيرة، هل سيسجيب على نفس ورقة السؤال؟، هل يرسم الشكل موضوع السؤال؟ على يؤشر على الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات؟.... وهذا مما يؤثر سلباً على تركيز المتعلم وعلى أدائه.

2- عدم وضوح الأسئلة وعدم تحديد ما هو مطلوب من المتعلم: صحيح إن اختبار المقال في بعض الأحيان يعتبر طريقة جيدة تعود المتعلم على صياغة أفكاره والإدلاء بها، وأحياناً الإقناع بفكرة، وغير ذلك من المزايا، لكن مساوئه لا يمكن تجاهلها، وممّا يسيء إليه أيضاً عدم تحديد السؤال أو عدم تحديد ما هو مطلوب من المترّح، فإذا سأله "تحدّث عن التقويم التربوي"، فما هو المطلوب منه، هل إعادة كلّ ما تعلّمه - وقد يكون درس الموضوع خلال عدة أسابيع - أم المطلوب منه أن يركز على جوانب معينة فقط، فما هي هذه الجوانب؟، وكيف يتم التصحيح فيما بعد؟... وغير ذلك من الإشكالات التي تكون مصدر توّر العلاقة بين الأستاذ والطالب، وتكون مصدر عدم العدالة بين المتعلمين في التصحيح(5).

3- إهمال وضع سلم التصحيح: إن كثيراً من الاختبارات تخلو من توزيع العالمة القصوى بين بنودها، ونعتبر ذلك مصدرًا آخر لتوّر العلاقة بين الأستاذ والطالب خاصة إذا وضع الأستاذ فيما بعد عالمة مرتفعة لسؤال أخفق في الإجابة عنه كثير من المترّحين، من جهة؛ ومن جهة أخرى فإنّ عدم وضع سلم التقييم يجعل المترّح في حيرة من أمره، فلا يفرق بين السؤال المهم الذي يجب أن يبدأ به، والذي يجب أن يأخذ وقتاً طويلاً من التفكير، وبين ما هو أقلّ أهمية.

#### 4- الوقت المستغرق:

إن الوقت الذي يستغرقه إجراء الاختبارات طويلاً نسبياً، وهو يعادل 40% من الوقت الذي تستغرقه الدروس إذا سارت بشكل طبيعي ، وذلك في المؤسسات ذات نظام الامتحانين ، أما المؤسسات التي تعمل بنظام 3 امتحانات فان النسبة تصل إلى : 46% .

و فيما يلي بيان ذلك:

إذا بدأت الدراسة بشكل عادي في منتصف أكتوبر ( بسبب إجراء الاختبارات الاستدراكية والمداولات) وتوقفت في الأسبوع الثاني من مאי ( لإجراء الاختبار الأخير والمداولات الشامل والمداولات). وإذا حذفنا أيام العطل، فان عدد الأسابيع المخصصة للدراسة في المؤسسات ذات نظام الامتحانين هي نظرياً 18 أسبوعاً وعدد الأسابيع التي تستغرقها الاختبارات 12 أسبوعاً.

أما في المؤسسات التي تطبق نظام ثلاث اختبارات فان عدد الأسابيع المخصصة للدراسة نظرياً هي 16 أسبوعاً والأسابيع التي تستغرقها الاختبارات وما يتبعها هي 14 أسبوعاً .

فالوقت الذي يهدى في إجراء الاختبارات طويلاً جداً تستنزف فيه جهود الأساتذة وأعوان الإدارة وإذا أضفنا إليه ما تستغرقه عملية تصحيح الأعداد الكبيرة من وثائق الاختبارات والتي تكون غالباً على حساب الأعداد الجيد للدرس وقيام الأساتذة بأعباء الأبحاث العلمية ومتابعة الجديد في مجال تخصصاتهم وتحسين المستوى، فإننا بعد ذلك نستطيع أن نقدر حجم وخطورة الوضعية، ومن هنا أيضاً نصدق الوصف التالي للدراسة الجامعية: بأنها عبارة عن سلسلة من الامتحانات المتعاقبة تتخللها بعض الدروس أو المحاضرات.

5- نظام التعويض:

لقد شهد نظام التقويم والانتقال خلال العقود الماضيين تطويراً خطيراً كانت له انعكاساته السلبية على تحصيل الطالب، فبعد أن كان الطالب يعمل على الحصول على المعدل في كل المقاييس المسجل بها، جاء تغيير ينتقل الطالب بموجبه من سداسي إلى آخر إذا حصل على معدل النجاح في المقاييس مجتمعة بموجب نظام التعويض، ثم تلاه تغيير آخر ينتقل الطالب بموجبه من مستوى دراسي إلى آخر (سنة) بنظام التعويض (6). هذا التغيير الذي لم يكن مبنياً على القواعد ودراسات علمية وإنما كان إجراء يهدف إلى إجراء يهدف إلى إجراء يهدف إلى إرضاء الطالب على حساب نوعية التكوين التي انخفضت كثيراً فصار الطالب يصب جل اهتمامه على تجاوز عتبة الإقصاء في بعض المواد والنجاح بالتركيز على مواد أخرى ولو كانت من المواد المكملة لتكوين الطالب وليس من المواد الأساسية.

وما زاد الطين بلة هو إدراج نظام الاختبار الاستدراكي الأول (الشامل) والاستدراكي الثاني وتحفيض العلامة الاقصائية إلى 20/5 أو أقل، وما صاحب ذلك (ربما يفعل الملل) من تقصير عند بعض الزملاء الأساتذة من خلال تكرار نفس الأسئلة عند بعض الزملاء الأساتذة من خلال تكرار نفس الأسئلة أو أسئلة الاختبار الأخير، وكل هذا ساهم في تدني مستوى التكوين بجامعاتنا في الوقت الذي نبحث فيه عن التكوين النوعي لا الكمي، وبديهي أن التقويم التكويني المستند إلى أسس عملية هو الذي يحافظ على النوع؛ أما التقويم الاجتماعي فلا يؤدي إلا إلى الكم على حساب النوع.

6- كابوس الامتحان في آخر السنة:

إن مجرد اقتراب العام الدراسي على نهايته (الأسبوع الأول من شهر ماي) حتى يبدأ شبح الامتحان يظل ملوباً مهداً ومنذراً وتعلن حالة الطوارئ عند كثير من الطلبة، أعضائهم تتواتر ونفوسهم تضطرب ونظمتهم اليومي يختنق، ترى على ملامحهم خوفاً ورعباً قلقاً ويصيبهم الوجوم وتلك كلها أعراض امتحانية.

وإذا بحثنا هذه الظاهرة نجد أن السبب يكمن في كون الامتحانات أصبحت غاية للعملية التربوية، فالامتحان بالنسبة للطالب إذن هو المستقبل وهو الأمل(7).

والذى ساعد على ذلك ممارسات كثير منا، إذا أصبح التعويض عن القصور في تشويق الطلاب وشد اهتمامهم للدرس يتم عن طريق التهديد بالامتحانات وما تسارع المدرسين إلى الهجوم على الطلاب بمطبوعاتهم قبيل الامتحان بأيام، وما ذلك إلا سلوك مؤدي إلى ترسيخ نظرة الامتحان غاية؛ وبالتالي فإننا نفهم ونتفهم تساؤل الطلبة التقليدي قبل كل امتحان ما هي الدروس المطلوبة وما هي الدروس المخوفة؟

#### 7- ظاهرة الغش:

إن من الأمور التي أساءت كثيراً لعملية التقويم هو تفشي ظاهرة الغش التي اتخذت مظاهر وأساليب متنوعة ومتعددة من الأساليب التقليدية (تبادل العبارات والقصاصات والكتابة على بعض أجزاء الجسد أو الطاولة أو الجدران أو حتى السبورة في بعض الأحيان) إلى بعض الأساليب الأكثر جرأة دخول شخص مكان آخر أو تسلیب الأسئلة إلى الأساليب التكنولوجية الحديثة (جهاز إرسال لاسلكي - ساعات أجهزة التسجيل الصغيرة، إلى الهاتف النقال والجبر غير المرئي .....).

إن وراء تفشي هذه الظاهرة عوامل وأسباب كثيرة أخلاقية وتربيوية واجتماعية .... الخ يضيق المقام عن ذكرها ولكننا نقف عند سببين أحدهما ورثته الجامعة والثاني تسبب فيه الجامعة .

أم بالنسبة للأول ،فإن نظام التقويم والانتقال في مراحل التعليم قبل الجامعي وضعف الرازع الأخلاقي والمهني والتربوي عند كثير من المعلمين جعلهم يشجعون تلامذتهم على الغش من أجل أن تكون نسبة النجاح في القسم أو المؤسسة التربوية أو المقاطعة مرتفعة - لتدل حسب اعتقادهم - على حسن أدائهم التربوي.

أما السبب الثاني وهو الممارسة التربوية في مؤسسات التعليم العالي - جعلت الامتحانات بصورةها الحالية ترکز على الجانب المعرفي في أدنى مستوياته - حسب تصنيف بلوم BLOOM - وهو الحفظ أو التذكر مهملاً المستويات العقلية والمعرفية الأخرى و الجوانب الوجدانية من ميل و اتجاهات، كما أغفلت في كثير من الأحيان الجوانب الحسية الحركية مثلثة في المهارات العملية ؛ إضافة إلى ما أسلفنا ذكره من ممارسة الامتحانات على أنها هدف في ذاتها و غاية للعمل التربوي(8).

#### المقترحات:

بناء على ما سبق، نقترح ما يأتي:

١- إدماج مفاهيم علم النفس وعلوم التربية في الدراسات العليا لكل المهن  
٢- دفع دورات تكوينية في دراسة علوم التربية عامةً بما يعنى بالغروم لغيره الفنون في تلك  
الموضوعات.

٣- ممارسة أداعٍ متعددة من التقويم (التشخيص، التكوين، التهالك)

٤- إعادة الاعتبار للقيم المطلوبة من خلال تحصص الأفعال المؤجلة والأفعال الفعلية وغيرها.

**المأتمة:** (١) يقتضي ذلك تطوير المنهج التعليمي والخطاب التربوي بما يتناسب مع المنهج

إن المجتمع يتطلع من الجامعات أن تؤدي بالكلفاءات وبالعناصر الفاعلة التي توفر إدماج مختلف بحوثه الحيوية وتعمل على تطويرها للارتفاع بالحياة الاجتماعية والاقتصادية والسياسية نحو الأمثل، وإذا كان هذا فإن على الأسئلة أن يبتعدوا عن الأساليب التي جعلت من الطالب مجرد مستهلك لما يعرض عليه أو الواقع الذي يجب ملؤه بمعلومات تخرّن إلى حين.

إن الجامعة تستطيع أن تفعل الكثير في تطوير العمليات العقلية عند الطلاب وستقطع أن تحسن من أساليب تفكيرهم وتحفزهم على استغلال طاقتهم استغلالاً أحسنًا، وذلك بالإبعاد عن الأساليب التي تشجع على سلوك طريق الغباء وتشجيعهم بدلاً من ذلك على استغلال الفرص الكثيرة المقدمة لعمليات التفكير السامي وأكتساب المعرفة الصحيحة، والتي لدى من بين أهم وسائلها حسن استخدام وسائل وأدوات التقويم باشكالها المتعددة.

والمفتاح في تطوير المنهج التعليمي يكمن في تطوير المنهج التعليمي في كل مادة وتحقيق التكامل بين المنهجات في كل مادة.

في الواقع فالمنهج التعليمي المعاصر يقتضي تطوير المنهج التعليمي في كل مادة وتحقيق التكامل بين المنهجات في كل مادة.

في الواقع فالمنهج التعليمي المعاصر يقتضي تطوير المنهج التعليمي في كل مادة وتحقيق التكامل بين المنهجات في كل مادة.

في الواقع فالمنهج التعليمي المعاصر يقتضي تطوير المنهج التعليمي في كل مادة وتحقيق التكامل بين المنهجات في كل مادة.

## الهوامش:

- (1)- لحسن بوعبد الله : تقييم العملية التكوينية بالجامعة ، كتاب الرواسي : قراءة في التقويم التربوي : 299
- (2)- محمد آرزمي بركان : دور التقويم في تحسين الأداء التربوي ، المجلة الجزائرية للتربية ع 5 - جانفي 96 ص: 54
- (3) - نعيم الرفاعي: التقويم والقياس في التربية:202، مطبعة جامعة دمشق 1985
- (4)- نور الدين جبالي ، نحو تقويم تربوي موضوعي: مجلة العلوم الاجتماعية والإنسانية/جامعة باتنة ع 4 ديسمبر 95 ص 220
- (5)[www.angelfire.com/ia/ibrahima/goodeex.htm](http://www.angelfire.com/ia/ibrahima/goodeex.htm)
- (6) ( انظر: عبد الكريم قريشي ، نظرة حول وضعية التعليم العالي في الجزائر ، مجلة الرواسي ع : 13 / أبريل 96 )
- (7) ( انظر: عفاف لطف الله : أوراق تربوية - دار أشب بلبا 1995 ص 190 ) .
- 8)[www.islam-online.net/iol.arabic\dawalia\adam-33\parents\\_5.asp](http://www.islam-online.net/iol.arabic\dawalia\adam-33\parents_5.asp)