

منشور عدد		
2012	8	04

من وزير التربية إلى

السيدات والسادة :

- المندوبين الجهويين للتربية
- متفندي المدارس الإعدادية والمعاهد الثانوية
- (اختصاص الهندسة الآلية و الهندسة الكهربائية)
- مديرات ومديري المعاهد العمومية والخاصة

~~~~~

**الموضوع :** اعتبار الأشغال التطبيقية لآخر السنة في مادة التكنولوجيا ضمن امتحان البكالوريا (شعبة العلوم  
التقنية) لدورة جوان 2012 وطريقة احتساب العدد النهائي .

**المرجع :** - الفصل 8 من القرار المؤرخ في 24 أبريل 2008 الضابط لنظام امتحان البكالوريا.  
- المنشور عدد 88 - 8 - 2011 المؤرخ في 13 سبتمبر 2011 و الضابط لروزنامة الامتحانات  
الوطنية بالنسبة إلى السنة الدراسية 2011 - 2012.

~~~~~

استنادا إلى المنشور المؤرخ في 13 سبتمبر 2011 المشار إليه بالمرجع فإن اختبار الأشغال التطبيقية
لآخر السنة في مادة التكنولوجيا بالنسبة إلى امتحان البكالوريا (شعبة العلوم التقنية) يُجرى أيام 21 -
22 - 23 - 24 - 25 - 26 ماي 2012 بالمؤسسات التعليمية العمومية .

ويُشرف على تنظيمه المتفندون ومديرو المعاهد المعنية وأساتذة مادتي الهندسة الآلية والهندسة
الكهربائية بالتنسيق مع السادة المندوبين الجهويين للتربية.

I - الترتيب العملية لتنظيم اختبار الأشغال التطبيقية في مادة التكنولوجيا

1) المشاركون في الاختبار

يشارك في اختبار المذكور المترشحون ضمن شعبة العلوم التقنية من تلاميذ المعاهد العمومية والخاصة،
والمترشحون بصفة فردية.

(2) إعداد الاختبار

- يتولى متفقدو مادتي الهندسة الآلية والهندسة الكهربائية كل في جهته وفي اختصاصه القيام بما يلي :

الفترة	العمليات
ما بين 13 و 18 فيفري 2012	عقد جلسة أولى بأساتذة الأقسام النهائية وذلك نصا : - إعداد قائمة الأشغال التطبيقية التي ستكون موضوع اختبار آخر السنة مع مراعاة وضعية المخابر بكل معهد ولتجهيزات المتوفرة به ومدى صلوحيتهما الفعلية. - تكوين لجان يشرف عليها متفقد المادة لإنتاج 15 موضوعا تطبيقيا وضبط قوائم المعدات والمواد الأولية الضرورية لدير الامتحان.
ما بين 20 و 25 فيفري 2012	تسليم قوائم المعدات والمواد الأولية الضرورية لدير الامتحان إلى المندوبين الجهويين للتربية.
ما بين 02 و 05 ماي 2012	تسليم مواضيع الأشغال التطبيقية مرفقة بمقاييس الإصلاح إلى المندوبين الجهويين للتربية ، لتتولى المندوبيات الجهوية للتربية استنساخ تلك المواضيع في كنف السرية، وتوزيعها على مراكز الاختبار بالكمية الكافية قبل يومين من إجراء الاختبار.

- تتولى المندوبية الجهوية للتربية دعوة المركز الوطني أو الجهوي للصيانة إلى تفقد المخابر والتأكد من جاهزية المعدات المتوفرة بهذه المخابر قبل 15 يوما .

(3) التنظيم الداخلي لاجتياز الاختبار

- يتم إجراء الاختبار تحت إشراف مدير المعهد -رئيس مركز الامتحان- ويساعده الناظر وأساتذة من ذوي الخبرة والكفاءة تعيّنهم المندوبية الجهوية للتربية بالتشاور مع لمتفقد.
- يتولى أساتذة المخبر تهيئته وإعداد الأجهزة والمعدات الضرورية لإنجاز مخلف المواضيع قبل موعد انطلاق الاختبارات يوم.
- تضبط المندوبية الجهوية للتربية روزنامة سير الاختبارات بالتنسيق مع المتفقد.
- يجري كل مترشح في بداية الحصّة يوم الاختبار قرعة لسحب الموضوع الذي سيختبر فيه من بين القائمة التي تشتمل على 8 أشغال تطبيقية في الهندسة الآلية و 8 أشغال تطبيقية في الهندسة الكهربائية.
- يتعيّن حضور أستاذين من ذوي الاختصاص في كل مخبر أحدهما يدرّس بالمخبر ذاته، علما أن تبادل الأساتذة بين المعاهد المجاورة في نطاق كل مندوبية جهوية للتربية ممكن. وإذا تعيّن أحد الأستاذين وتعذر على مدير المعهد تعويضه بعد التنسيق مع المندوبية الجهوية للتربية ومتفقد المادة فإن الامتحان يؤجل إلى يوم آخر مع ضرورة إعلام المترشحين كتابيا بالموعد الجديد.
- يُنجز المترشح الموضوع بحضور الأستاذين اللذين يتوليان متابعة سير الاختبار.
- يسلم الأستاذان لمدير المعهد الأعداد المحرزة في الاختبار في نهاية كل حصّة مع الحرص على أن لا تحمل آثار تفخيم - surcharge - كما يسلمانه جميع وثائق الاختبار الورقة والرقمية للاحتفاظ بها والمودة إليها عند الاقتضاء.

- يضبط مديرو المعاهد الأصلية بالنسبة إلى تلاميذ المعاهد العمومية ورؤساء مراكز الاختبار التطبيقية بالنسبة إلى تلاميذ المعاهد الخاصة، والمرشحين بصفة فردية الأعداد النهائية وفق طريقة احتساب العدد النهائي الآتي ذكرها.

II - طريقة احتساب العدد النهائي في الأشغال التطبيقية

- تلاميذ المعاهد العمومية

يتم تقييم اختبارات الأشغال التطبيقية بالنسبة إلى هؤلاء التلاميذ في نطاق المراقبة المستمرة بحيث يكون العدد النهائي المسند في الامتحان هو المعدل الحسابي للمعدل السنوي في الأشغال التطبيقية والعدد المحرز في اختبار آخر السنة، وذلك على النحو التالي :

$$\text{العدد النهائي} = \frac{\text{المعدل السنوي في الأشغال التطبيقية} + \text{العدد المحرز في اختبار آخر السنة في الأشغال التطبيقية}}{2}$$

وفي خصوص التلاميذ الذين يتغيّبون عن اجتياز اختبارات الأشغال التطبيقية، فإنه يسند إليهم "صفر من عشرين" ويضبط عددهم لنهائي في الامتحان على النحو التالي :

$$\text{العدد النهائي} = \frac{\text{المعدل السنوي في الأشغال التطبيقية}}{2}$$

هذا ونذكر بأن المعدل السنوي في الأشغال التطبيقية يُحتسب على النحو التالي :

$$\text{(معدل الثلاثي الأول في الأشغال التطبيقية} \times 1) + \text{(معدل الثلاثي الثاني في الأشغال التطبيقية} \times 2) + \text{(معدل الثلاثي الثالث في الأشغال التطبيقية} \times 2)$$

5

- تلاميذ المعاهد الخاصة

يُطالب تلاميذ المعاهد الخاصة بالمشاركة في الاختبار التطبيقي لآخر السنة الذي يجتازه تلاميذ المعاهد العمومية في نفس الفضاء ونفس الظروف و يكون عددهم النهائي في الأشغال التطبيقية هو العدد المسند إليهم في هذا الاختبار.

- المرشحون بصفة فردية

* يكون العدد النهائي في الأشغال التطبيقية بالنسبة إلى المرشحين بصفة فردية هو العدد الذي تحصلوا عليه في اختبار آخر دورة شاركوا فيها على أن لا يقل عن 10 من 20.

* ويطلب المرشحون بصفة فردية الذين تحصلوا في آخر دورة شاركوا فيها على عدد دون 10 من 20 بالمشاركة مجددا في اختبار آخر السنة. و يكون عددهم النهائي في الأشغال التطبيقية العدد الذي يحرزونه في الاختبار المذكور.

هـام جدا

الإجراء الذي يجب اتّباعه	المعنيون
يتولّى السادة مديري المعاهد العمومية والخاصة إعلام المندوبية الجهوية للتربية هؤلاء المنقطعين في الإبان حتى تتولى : - طلب أعدادهم في الأشغال التطبيقية من الإدارة العامة للامتحانات. - دعوة المحصلين منهم على عدد دون 10 من 20 إلى اجتياز اختبار الأشغال التطبيقية في المادة المذكورة.	1 التلاميذ الذين ينقطعون قبل الفترة المخصصة لإجراء اختبار الأشغال التطبيقية لآخر السنة في مادة التكنولوجيا وبإمكانهم اجتياز امتحان البكالوريا بصفة فردية في شعبة العلوم التقنية.
يتولّى السادة رؤساء مراكز اختبارات الأشغال التطبيقية لمادة التكنولوجيا احتساب العدد المحرز في اختبار آخر السنة في الأشغال التطبيقية لدورة 2012 كعدد نهائي.	2 التلاميذ الذين ينقطعون بعد الفترة المخصصة لإجراء اختبار الأشغال التطبيقية لآخر السنة في مادة التكنولوجيا وبإمكانهم اجتياز امتحان البكالوريا بصفة فردية في شعبة العلوم التقنية.

واعتبارا لكل ما تقدّم ذكره و لما تكتسيه مادة الأشغال التطبيقية من أهمية في تحديد نتائج تلاميذ شعبة العلوم التقنية ، فإنه يتحتّم أن يكون لكلّ مترشح عدد نهائي في هذه المادة يحسب في الامتحان .

فالمطلوب إلى السادة المندوبين الجهويين للتربية و المتفقدين و مديري المعاهد والأساتذة المعنيين أن يبذلوا قصارى جهدهم لتيسير إنجاز مختلف الأعمال المتصلة بتنظيم الاختبار المذكور وأن يعملوا على تطبيق الترتيب الواردة بهذا المنشور بكامل الدقة، والسلام.

وزير التربية

عبد اللطيف عبيد