



الرباط في 18 أكتوبر 2017

مذكرة 110X17

إلى السيدات والسادة  
مديرة ومديري الأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين  
المديرات والمديرين الإقليميين  
مفتشات ومفتشي المواد الدراسية  
مديرات ومديري الثانويات التأهيلية  
أستاذات وأساتذة التعليم الثانوي التأهيلي

الموضوع: المباراة الجهوية للعلوم والتقنيات 2018.

المرجع: اتفاقية الشراكة بين وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني، وأكاديمية الحسن الثاني للعلوم والتقنيات بتاريخ 19 فبراير 2014.

سلام تام بوجود مولانا الإمام؛

وبعد، في إطار إرساء الأنشطة والعمليات الهادفة إلى الإسهام في تحسين مردودية منظومتنا التربوية، وخاصة فيما يتعلق بإرساء دينامية حفز التلميذات والتلاميذ على التميز، وفي سياق دعم تدريس العلوم والتكنولوجيات وتشجيعهم على المثابرة وتوسيع آفاق التحصيل الدراسي والبحث، يشرفني إخباركم بالشروط التربوية والترتيبات التنظيمية للمباراة الجهوية للعلوم والتقنيات برسم الموسم الدراسي 2017 - 2018. وهي مباراة موجهة لتلميذات وتلاميذ السنة الأولى من سلك البكالوريا بالشعب العلمية والتكنولوجية.

#### 1- تعريف المباراة الجهوية للعلوم والتقنيات وأهدافها

تهدف هذه المباراة إلى الإسهام في دعم دينامية الحفز على التميز التي عملت الوزارة على إرسائها من أجل جعل التلميذات والتلاميذ يحققون أفضل النتائج، وتحسيس جميع الفاعلين والمتدخلين في الشأن التربوي بأهمية الانخراط في هذه الدينامية بغية الرفع من المردودية وتحسين جودة التعليمات. كما تهدف إلى جعل المترشحات والمترشحين يستأنسون بسياق معالجة مواضيع المباراة، التي تختلف عن مواضيع التقويم الدراسي. وتُجرى في مجال الرياضيات، ومجال الفيزياء والكيمياء، ومجال علوم الحياة والأرض، ومجال علوم المهندسين. وتهم تلميذات وتلاميذ سلك البكالوريا الذين يتابعون دراستهم برسم الموسم الدراسي 2017 - 2018 في السنة الأولى في الشعب الآتية:

- العلوم الرياضية؛
- العلوم التجريبية؛
- العلوم والتكنولوجيات الميكانيكية؛
- العلوم والتكنولوجيات الكهربائية.

وتسفر نتائجها في كل مجال من المجالات الأربعة، عن لائحة مرتبة حسب الاستحقاق.

## 2- شروط المشاركة وطريقة الانتقاء

يشارك في هذه المباراة عن كل مديرية إقليمية بالنسبة لمجالات الرياضيات، والفيزياء والكيمياء، وعلوم الحياة والأرض، اثني عشرة تلميذ(ة) المرتبين في الصفوف الأولى على إثر الانتقاء المنجز على الصعيد المحلي والإقليمي، أما بالنسبة لمجال علوم المهندس فيحصر هذا العدد في ستة.

## 3- المواضيع

تهدف مواضيع المباراة الجهوية للعلوم والتقنيات تقويم الكفايات النوعية والمستعرضة انطلاقاً من المنهاج الرسمي للمادة الدراسية المعنية في السنة الأولى من سلك البكالوريا بالإضافة إلى معايير التميز في المادة المتمثلة في مستويات متقدمة على سلم بناء الكفايات التواصلية والمنهجية والاستراتيجية والتكنولوجية، ومراعاة المستجدات في مجال العلوم والتكنولوجيات. وتسهر على عمليات إعداد المواضيع والتصحيح لجن جهوية يكلف أعضاؤها من طرف السيد(ة) مدير(ة) الأكاديمية الجهوية المعنية ببناء على اقتراح من المفتشات والمفتشين المكلفين بالتنسيق الجهوي التخصصي للمواد الدراسية المعنية بالمباراة.

## 4- الجوانب التنظيمية

تنظم هذه المباراة على صعيد كل جهة من الجهات الترابية للمملكة، ويشارك فيها المترشحات والمترشحون المستوفون للشروط المحددة وفق التوزيع الآتي:

العلوم المهندس	علوم الحياة والأرض	الفيزياء والكيمياء	الرياضيات	مجال المباراة الشعبة
		*✓	*✓	علوم رياضية
	*✓	*✓		علوم تجريبية
✓				علوم وتكنولوجيات ميكانيكية
✓				علوم وتكنولوجيات كهربائية

\* يعطى للتلميذ حق الترشح للمباراة في أحد المجالين وفق رغبته بالنسبة للانتقاء المحلي.

وتتم عملية الانتقاء وفق الترتيبات الآتية:

### أ- على الصعيد المحلي

تنظم على صعيد كل مؤسسة تعليمية في الفترة الممتدة بين 18 و23 دجنبر 2017 محطة الانتقاء الأولى التي يجتاز فيها التلميذات والتلاميذ المسجلون بالسنة الأولى من سلك البكالوريا في مختلف الشعب المعنية، فرضاً محروساً في كل مجال من مجالات المباراة وفق ما هو مبين على الجدول أعلاه، وذلك بانتقاء 10 تلاميذ عن كل قسم من طرف أستاذ المادة للقسم بناء على معايير موضوعية مع أخذ رغبة التلميذ(ة) بعين الاعتبار.

ويسهر الفريق التربوي للمادة الدراسية جماعياً على إعداد موضوع الفرض المحروس بحيث يغطي ما أمكن جل فصول المقرر الدراسي المنجزة، ويستهدف إبراز مدى قدرة التلاميذ على التعامل مع وضعيات تقويمية تستدعي توظيف كفايات التحليل والتركيب والاستنتاج. وتتحدد مدة إنجاز الفرض المحروس الأول في 3 ساعات.

وتسفر نتائج هذا الفرض عن ترشيح التلميذات والتلاميذ الحاصلين على الرتب الأولى عن كل ثانوية تأهيلية بالإقليم، للمشاركة في محطة الانتقاء الثانية التي تنظم على الصعيد الإقليمي، وفق الأعداد الآتية:

الشعبة	علوم رياضية	علوم تجريبية	ع. وت. ميكانيكية	ع. وت. كهربائية
الرياضيات	* 4	-	-	-
الفيزياء والكيمياء	* 4	* 2	-	-
علوم الحياة والأرض	-	* 2	-	-
علوم المهندس	-	-	** 20	** 20

\* عدد التلاميذ في كل تخصص وعن كل ثانوية تأهيلية.

\*\* العدد الإجمالي على صعيد الإقليم، موزع بالتساوي بين الثانويات التقنية باعتماد عدد أقسام السنة الأولى.

### ب- على الصعيد الإقليمي

تنظم على صعيد كل مديرية إقليمية ما بين 12 و17 مارس 2018 المحطة الانتقائية الثانية التي يجتاز فيها التلميذات والتلاميذ المحتفظ بهم بناء على النتائج التي تفرزها المحطة السابقة، فرضاً محروساً في كل مجال من مجالات المباراة مدة إنجازها 3 ساعات.

ويسهر فريق من أطر المراقبة والتأطير التربوي للمادة الدراسية بالمديرية الإقليمية على إعداد موضوع الفرض المحروس الذي يغطي فصول المقرر الدراسي المنجزة، ويستهدف إبراز التلميذات والتلاميذ المؤهلين لمعالجة وضعيات تقويمية تتطلب قدرات متقدمة على سلم تملك الكفايات

المنصوص عليها في منهاج المادة الدراسية في مستوى السنة الأولى من سلك البكالوريا. كما تسهر هذه اللجنة على عملية التصحيح.

وتسفر نتائج هذا الفرض المحروس عن ترشيح التلميذات والتلاميذ المرتبين في الصفوف الاثنى عشرة الأولى عن كل مجال من مجالات الرياضيات، والفيزياء والكيمياء، وعلوم الحياة والأرض، والصفوف الستة الأولى عن مجال علوم المهندس، وذلك عن كل مديرية إقليمية للمشاركة في المباراة الجهوية للعلوم والتقنيات 2018.

### ج- على الصعيد الجهوي

تنظم على صعيد كل أكاديمية جهوية للتربية والتكوين المباراة الجهوية للعلوم والتقنيات، ويجتازها التلميذات والتلاميذ المحتفظ بهم على إثر نتائج المحطة الإقليمية. ويبرمج إجراء هذه المباراة ما بين 16 و21 يوليوز 2018 بمراكز تعين لهذا الغرض. ويسهر فريق من أطر المراقبة والتأطير التربوي للمادة الدراسية تحت إشراف المنسق الجهوي التخصصي على إعداد موضوع المباراة مدة إنجازها 3 ساعات، اعتمادا على المقرر الدراسي للسنة الأولى من سلك البكالوريا. كما يسهر هذا الفريق على عملية التصحيح.

وتسفر نتائج المباراة الجهوية للعلوم والتقنيات عن لائحة تضم المرتبين في الصف الأول والثاني في كل مجال من مجالات المباراة حيث تمنح لهم جائزة تحفيزية خلال حفلات التميز التي تنظمها الأكاديميات الجهوية في نهاية الموسم الدراسي.

فالمرجو من السيدات والسادة مديرة ومديري الأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين، والمديرات والمديرين الإقليميين الحرص على تفعيل مضامين هذه المذكرة ومواكبة مختلف العمليات المبرمجة لبلوغ الأهداف المتوخاة، والسلام.

عن وزير التربية الوطنية والتكوين المهني  
والتعليم العالي والبحث العلمي وبتفويض منه  
الكاتب العام  
لقطاع التربية الوطنية  
يوسف بلقاسمي