

الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث

دليل مباراة العلوم - 2025

بين 8 و10 أيار 2025

(خاص بإدارة المدرسة وأساتذة العلوم والمشرفين على المباراة في المدرسة)



www.nasr.org.lb
mobarat@nasr.org.lb
05 464 996
#مباراة.العلوم



الهيئة الوطنية
للعلوم والبحوث
National Association for
Science and Research

منذ 2004:
11000 مشارك
1500 مدرسة
70 مشاركة دولية
140 منحة جامعية

الفهرس

3	أولاً: حول مباراة العلوم
3	حقائق وأرقام 2024 – 2004
3	متى وكيف ستجري المباراة؟
4	الجدولة الزمنية لمباراة العلوم* 2025
4	من يشارك في مباراة العلوم 2025؟
4	ما هي فئات مباراة العلوم؟
4	ما هو المشروع العلمي الذي يمكنه المشاركة) بحث أو نموذج(؟
5	كيفية التسجيل في مباراة العلوم 2025
6	ثانياً: شروط المشاركة في مباراة العلوم
6	شروط التسجيل
6	الشروط الخاصة بالمشروع
7	ثالثاً: التحكيم وإعلان النتائج
7	كيف يتم تقييم المشاريع العلمية؟
8	هل هناك جوائز قيمة؟
8	متى وأين وكيف ستعلن النتائج وتسلم الجوائز؟
8	من هم حكام مباراة العلوم؟
9	رابعاً: مراحل العمل في مباراة العلوم
9	البرنامج التفصيلي لمباراة العلوم
10	قبل بدء العمل بالمشاريع في المدرسة
10	خلال العمل بالمشاريع في المدرسة
10	قبل التوجه حضورياً لمعرض مباراة العلوم 2025
11	قبل افتتاح مباراة العلوم 2025 حضورياً
11	خلال مباراة العلوم 2025 حضورياً
12	الحفل الختامي
12	خامساً: المشاركات الدولية
13	سادساً: نماذج مشاريع
14	سابعاً: نتائج مباراة العلوم) 2024 الجوائز والميداليات(.....
22	ثامناً: اتصل بنا

حقائق وأرقام 2004 – 2024

مباراة العلوم هي حدث سنوي تنظمه الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث منذ العام 2004، وقد أجرت الهيئة أكثر من ثلاثين مباراة علوم (30 حدث منفصل) في مختلف المناطق اللبنانية بين الأعوام 2004 و2019، أما في الأعوام 2020 – 2024 فقد تحدّينا جائحة COVID-19 والظروف المختلفة فاستمرّت مباراة العلوم خلالها عن بعد (أونلاين) أو بشكل مركّب في العام 2023، لتعود مباراة العلوم بكامل حضورها في العام 2024 فيكون المجموع 35 حدثاً وطنياً للابتكار في العلوم والتكنولوجيا .

وطوال هذه الحقبة التاريخية كانت المباراة تُبرز دائماً تطوّر الابتكار سواء على مستوى نوعية المشاريع والنماذج الصناعية والهندسية أو على مستوى البحث والتطوير العلمي وتطبيق الإطار المنهجي في دمج العلوم وربطها بالتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات. STEAM. ولهذا كانت مباراة العلوم سبّاقة في ريادة الابتكار في لبنان والوطن العربي وتحقيق أهداف التنمية المستدامة، وساهمت في تحسين جودة التعلّم والتعليم وتعزيز الثقة بهما وفي التريبة على الابتكار، وفتحت الأفاق أمام المبتكرين سعياً لمبدأ عدالة الفرص، كما ساهمت في الاقتصاد المعرفي وترجمة الثورة المعرفية ورفع التصنيف العالمي للابتكار عبر تسجيل عشرات البراءات ونشر الأبحاث.

لقد شهدت المباراة أكثر من 1580 مشاركة مدرسية، حيث تقدّم أكثر من 11,000 طالباً وطالبة بـ 2830 مشروع وبحث علمي في مختلف ميادين العلوم بإشراف أكثر من 2800 من المعلمين والأساتذة.

لقد أصبح جمهور مباراة العلوم والمتابعين لها من الطلاب والأهل والأكاديميين يعدّ بالملايين، سواء من الزائرين حضورياً أو من المتابعين من خلال وسائل الإعلام والتواصل الاجتماعي .

كما أن المجموع التراكمي للجوائز منذ العام 2004 بلغ رقماً كبيراً يشمل الجوائز النقدية وحوالي 140 منحة جامعية كاملة، ونال أكثر من 100 مشروعاً مشاركاً براءات اختراع وشارك أصحابها في معارض عربية ودولية وحصدوا العديد من الجوائز.

لقد قدّمت الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث كل خدمات مباراة العلوم وجوائزها النقدية والمنح الجامعية على مدى عشرين عاماً دون أن نحمل المشاركين فيها سواء كانوا طلاباً أو مدارس أي رسوم مالية، رغم الكلفة الباهظة لإدارة وتنفيذ المباراة. والهيئة الوطنية للعلوم والبحوث هي جمعية مستقلة أخذت على عاتقها رعاية الابتكار في ظل غياب دعم الدولة لظروفها المختلفة سواء قبل العام 2019 أو بعده باستثناء مساهمات شبه رمزية، وكان اعتماد الهيئة على فريق العمل التطوعي وشبه التطوعي، والتمويل كان من الشركاء الجامعيين أو من القطاع الخاص وبعض البلديات، وكل هذا توقّف بشكلٍ شبه كليّ بعد العام 2019. لذلك أقرّ مجلس إدارة الهيئة رسم المشاركة عن كلّ مشروع في المباراة (قيمة الرسم وأليته موجودة في فقرة التسجيل) وذلك لضمان استمرارها بما يليق بالمبتكرين الشباب وطاقتهم، أملين تفهّم الظروف التي فرضت هذا القرار وحيثياته. ورغم التداعيات الأخيرة التي مرّ بها لبنان بسبب الحرب التي شنتها العدو الصهيونيّ عليه، تسمر برامج الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث دون انقطاع للعام الثاني والعشرين على التوالي تعبيراً عن صمود لبنان وشبابه وإصرارهم على الابتكار كوسيلة لحلّ الأزمات وإيجاد الحلول والمساهمة في الإعمار والازدهار، ومن هنا كان شعار مباراة العلوم 2025 هو "تبتكر لننهض ونزدهر".

متى وكيف ستجري المباراة؟

تجري السنوية الحادية والعشرين لمباراة العلوم 2025 حضورياً على شكل معرض علمي يمتدّ نهاراً كاملاً في بيروت، حيث يتوزّع الطلاب على أجنحة مدارسهم في قاعات المباراة لعرض مشاريعهم أمام الزوار من الطلاب والمهتمين، ويتمّ خلاله تقييم المشاريع العلمية من الحكام، كما يُسمح لمن يرغب بالمشاركة عن بُعد من خلال تطبيق Microsoft Teams حيث يجري التقييم، ليتمّ إعلان الجوائز في الحفل الختامي، بحسب الجدول التالي:

التاريخ	المباراة
الخميس 8 أيار 2025	مباراة العلوم – القسم الأول من المشاريع المشاركة (نصف العدد الإجمالي)
الجمعة 9 أيار 2025	مباراة العلوم – القسم الثاني من المشاريع المشاركة
السبت 10 أيار 2025	الحفل الختامي

الجدولة الزمنية لمباراة العلوم 2025*

التاريخ	الموضوع
24 كانون الثاني 2025	بدء التسجيل لمباراة العلوم mobarat.nasr.org.lb **
20 نيسان 2025	المهلة القصوى لحجز المدارس واستكمال كافة المعلومات
8-9 أيار 2025	افتتاح مباراة العلوم 2025 وأعمال التحكيم
10 أيار 2025	الحفل الختامي لمباراة العلوم 2025

* إن هذه المواعيد قابلة للتعديل إذا اقتضت ضرورات تنظيم المباراة.
** إن أي تعديلات تطرأ على التعليمات الواردة في هذا الدليل سترسل في حينها إلكترونياً للمدارس المشاركة.

من يشارك في مباراة العلوم 2025؟

يشارك في مباراة العلوم طلاب المرحلتين المتوسطة (الحلقة الثالثة) والثانوية والمهنيات، أي من الصف السابع ولغاية الثاني عشر ضمناً، من المؤسسات التربوية الرسمية والخاصة التي تحجز مقعدها قبل غيرها ضمن المواعيد المحددة. إن المنافسة في مباراة العلوم هي بين الطلاب، على الابتكار في العلوم والتكنولوجيا، وهي ليست منافسة بين المدارس أو بين الأساتذة المشرفين.

ما هي فئات مباراة العلوم؟

- الروبوت: تشمل مشاريع التشغيلية الميكاترونية التي تؤدي وظائف معينة مستعينة بالذكاء الاصطناعي.
- تكنولوجيا المعلومات: تشمل البرمجيات Programs والتطبيقات Apps المستعينة بالذكاء الاصطناعي، المحاكاة الإلكترونية Simulation، وتطوير استخدام التكنولوجيا في العلوم والتربية.
- البيئة والموارد الطبيعية: تشمل مشاريع الطاقة والمياه والموارد الطبيعية وترشيد استخدامها، ومشاكل التلوث وسبل المعالجة.
- الصحة وعلوم الحياة: تشمل البحوث والمشاريع المتعلقة بصحة الإنسان، السلوك الصحي وأمراض العصر، ودراسة الكائنات الحية من نبات وحيوان ومجهرات بالإضافة إلى الزراعة وكل ما يتعلق بها.
- العلوم الفيزيائية والفلكية: تشمل البحوث التطبيقية والمشاريع الميكانيكية والكهربائية المعتمدة على الفيزياء.
- العلوم الكيميائية: تشمل البحوث والنماذج وطرق التركيب المتعلقة بالمواد الجديدة والصيدلة وكيفية الاستفادة منها بطرق مبتكرة.

ما هو المشروع العلمي الذي يمكنه المشاركة (بحث أو نموذج)؟

يمكن للمشروع العلمي الذي ينتجه الطلاب أن يسير على أحد المسارين التاليين، وفقاً للمقاربة المعتمدة من الطالب/الطلاب في إنتاجها:

أ- مسار البحث / الدراسة العلمية: Research Based Project وعمدته حل المشاكل من خلال التفكير العلمي، وإجراء الدراسات والتجارب، ويمكن أن يرفق المشروع بنموذج مساعد أو إيضاحي. الخطوات التي يمكن اتباعها في هذا المسار هي:

الملاحظة – المشكل – الفرضية – إثبات الفرضية – تحليل النتائج – الاستنتاج

Observation → Problème → Hypothèse → Vérification → Analyse des résultats → Conclusion

Observation → Problem → Hypothesis → Verification → Analysis of results → Conclusion

ب- مسار النموذج/الاختراع: Prototype Design وعمدته حلّ المشاكل من خلال التصميم الهندسي لنموذج Prototype وتنفيذه أو تصنيعه أو برمجته، وهو يمكن أن ينال براءة اختراع، كما ويمكن أن يرفق المشروع بدراسات وبعوث مساعدة ومؤيدة، ويمكن أن يكون تطبيقاً لمبدأ STEAM دمج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات)

جدول المقارنة أدناه يوضح المسارين:

مسار البحث/الدراسة	مسار النموذج/الاختراع (التصميم الهندسي)
أسأل السؤال / المشكل	أحدّد المشكل
أقوم ببحث عن خلفية المشكل	أقوم ببحث عن خلفية المشكل
أضع الفرضية / أبين المتغيرات	أحدّد الاحتياجات / الأدوات
أصمم التجربة / أنفذ الخطوات	أجد حلاً بديلاً، أختار الأفضل بينها لأطوره
أفحص الفرضية بواسطة التجربة / الاستمارات	أصنع نموذجاً Prototype
أحلّل النتائج وأنتج	أفحص النموذج وأطور بناءً للحاجة
أربط النتائج بما سبق	أربط النتائج بما سبق
يمكن أن يرفق بنموذج	يمكن أن يرفق ببحث/ دراسة

الجدول أعلاه أوضح هذين المسارين، بحيث يُنفذ ويُنتج وفقاً لأي منهما، دون أي تأثير على تصنيفه في أي فئة. إنّ مباراة العلوم كانت سبّاقة في رسم معالم التعليم وحلّ المشكلات المستند على العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات أو ما يُعرف اليوم بـ STEAM Education، وبالتالي كل المشاريع المنصوية في هذا النمط التعليمي مرّحّب بها بقوّة في المباراة. كما أن اقتراح وإيجاد حلول للمشاكل الحقيقية في المجالات المختلفة مثل الغذاء والدواء والطاقة والنقل والتحوّل الرقمي ورفاه المجتمع متقدّمة في سلّم الأولويات.

كيفية التسجيل في مباراة العلوم 2025

- للتسجيل في مباراة العلوم 2025 عليك الدخول إلى موقع التسجيل mobarat.nasr.org.lb واتباع الخطوات المطلوبة لاستكمال البيانات بدقة.
- إذا كانت المدرسة مشاركة سابقاً، يجب الولوج إلى خانة تسجيل مدرسة مشاركة سابقاً .
- لتسجيل الدخول أدخل الرقم الخاص بك الـ Mobarat Unified Number (MUN) وذلك في خانة اسم المستخدم، واستخدم كلمة المرور الخاصة بك التي سوف تصلك إلى بريدك الإلكتروني عند تسجيلك في المباراة.
- سوف يصلك الرقم الخاص بك إلى بريدك الإلكتروني فور تسجيلك في المباراة.
- بعد الضغط على إكمال التسجيل ستظهر أمامك صفحة جديدة تفيد بأنه سوف يصلكم رسالة تأكيد المشاركة إلى بريدكم الإلكتروني خلال مهلة أقصاها 48 ساعة من تاريخه.
- بعدها سيصل إلى البريد الإلكتروني الخاص بالأستاذ المسؤول رسالة تؤكد تسجيل المدرسة في المباراة. الرجاء تفقد البريد المهمل أو Spam لأن الرسالة يمكن أن تذهب إلى هناك عن طريق الخطأ .
- بعدها يجب أن يقوم الأستاذ المسؤول بالدخول مجدداً إلى موقع التسجيل لتسجيل المشاريع الخاصة بالمدرسة.
- لتسجيل مشروع يمكنك بشكل أولي تسجيل اسمه وفتته ومرحلته، ولاحقاً يمكنك إكمال تسجيله متى تشاء ضمن المهلة المحددة في الجدولة الزمنية.
- عند الانتهاء من عملية التسجيل، يجب المبادرة إلى دفع رسم الاشتراك المحدد عن كل مشروع، والذي تمّ تحديده من قبل الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث وهو \$100 مئة دولار أمريكي عن كل مشروع. سيكون هناك وضع خاص للمدارس الرسمية (القطاع الحكومي).
- يتمّ تحصيل الرسوم عبر تطبيق Wish للمشاركين من لبنان، ويمكن الدفع عبر البطاقة البنكية من خلال رابط الدفع الخاص بالتواصل مع قسم المحاسبة في الهيئة.
- الأستاذ المشرف هو المسؤول عن إدخال تفاصيل المشروع ويمكن أن يكون هو نفسه الأستاذ المسؤول عن المباراة في المدرسة.
- الأستاذ المسؤول عن المباراة في المدرسة هو المسؤول عن تسجيل الأساتذة المشرفين والطلاب المشاركين، ويكفي فقط تسجيل بريدكم الإلكتروني، حيث يصلهم رسالة خاصة ومن ثمّ يدخلون بأنفسهم معلوماتهم الشخصية.

- هناك خدمات مختلفة في موقع التسجيل بحسب مستوى المستخدم (مسؤول مدرسة، طالب مشارك، أستاذ مشرف) بحيث يكون كل منهم لديه حساب خاص على موقع التسجيل.
- الرجاء من الأساتذة الكرام توجيه الطلاب لإدراج معلوماتهم الصحيحة (رقم الهاتف والبريد الإلكتروني) وعدم تكرار رقم المدرسة أو الأستاذ أو البريد الإلكتروني.
- يفتح باب التسجيل في 24 كانون الثاني 2025.
- يغلق باب التسجيل في 20 نيسان 2025 (تسجيل كامل معلومات المدرسة والمشروع والأساتذة والطلاب).
- ترفض مشاركة أي مشروع لم يلتزم بكل شروط المشاركة ضمن المهل المحددة في الجدولة الزمنية.

ثانيًا: شروط المشاركة في مباراة العلوم

شروط التسجيل

1. يشارك الطلاب من خلال مدرستهم فقط ولا يسمح بالمشاركة الحرة إلا بموجب طلب خاص وموافقة مسبقة من إدارة المباراة.
2. يمكن للمدارس من خارج لبنان المشاركة عن بعد أو حضورياً .
3. المبادرة إلى التسجيل عبر موقع التسجيل حصراً، وذلك ضمن المهلة المحددة في الجدولة الزمنية.
4. تستطيع المدرسة أن تشارك بمشروعين فقط عن كل مرحلة: مشروعين اثنين كحد أقصى عن المرحلة الثانوية (صفوف العاشر والحادي عشر والثاني عشر)، ومشروعين كحد أقصى عن الحلقة الثالثة (صفوف السابع والثامن والتاسع).
5. لا يُعتبر التسجيل في المباراة مكتملاً قبل دفع رسم الاشتراك المقرّر وهو \$100 عن كل مشروع مشارك.
6. تتوقف عمليات التسجيل للمباراة بشكل تلقائي في 15 نيسان 2025، ولذلك ننصح بالتسجيل مبكراً.
7. لا يحق للأستاذ الإشراف على أكثر من مشروعين في المباراة، سواء من مدرسة واحدة أو أكثر.
8. يمكن أن يكون المشروع مشاركاً سابقاً في أي معرض علمي، شرط إعلام إدارة المباراة خطياً، وألا يخالف عرضه في مباراة العلوم حقوق الملكية الفكرية (في حال وجودها) لأطراف أخرى.

الشروط الخاصة بالمشروع

1. يشارك في إنتاج كل مشروع **خمسة** طلاب كحد أقصى، ويشرف عليهم أستاذ مشرف **واحد** فقط.
2. يجب أن يكون المشروع من إنتاج الطلاب، ويمكن مساعدة الأستاذ (أو غيره) لهم بالتوجيه، ويعود للجنة الحكم تقدير مدى تدخّل المعلمين أو غيرهم، ويحق لها استبعاد المشروع من المباراة.
3. يجب أن يكون الطالب (أو المجموعة) صاحب المشروع في حالة الجهوزية خلال المباراة ولا يقبل أن ينوب عنه أحد، وذلك للإجابة عن تساؤلات لجنة الحكّام إذا وُجدت.
4. يجب أن يرفق المشروع بلوحة توضيحية (Poster) بأي من اللغات الثلاث: العربية، الإنكليزية أو الفرنسية، كوسيلة أساسية لعرض المشروع. ويمكن أن يحتوي على: الهدف/ المشكلة، الشريحة المستفيدة، المرتكزات العلمية، الطرق المعتمدة، النتائج وآلية التحقق منها بحيث تعبر بنظرة موجزة عن المشروع، ويجب تحميله على موقع التسجيل.
5. يجب تحميل البوستر على موقع التسجيل بصيغة pdf. وذلك بالاستعانة بالنموذج الذي يُمكن تحميله من نظام التسجيل وذلك بهدف توحيد البوسترات من حيث الشكل والحجم لنشرها في كتيب المباراة.
6. يمكن أيضاً أن يرفق المشروع بفيديو تعريفي عن خصائص المشروع على ألا تتجاوز مدته 3 دقائق.
7. يجب أيضاً تحضير فيديو ترويجي مدته 30 ثانية يتم نشره على وسائل التواصل وينشأ منه فيديو جامع لكل فئة توضع على نظام التسجيل لكل فئة أيضاً.
8. يجب تحميل Upload البوستر والفيديو على موقع التسجيل و Teams ضمن المهلة المحددة في الجدولة الزمنية.

9. يمكن أن يبادر الطالب/الطلاب إلى حفظ حقوق الملكية الفكرية للمشروع إذا انطبقت عليه هذه الحقوق أو براءة الاختراع، علماً أن وزارة الاقتصاد – مصلحة حماية الملكية الفكرية ممثلة في المباراة.
10. يمتلك الطالب/الطلاب حقوق الملكية الفكرية للمشروع (إذا تم تسجيلها) مع احتفاظ الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث بحق الاستفادة المعنوية والإعلامية وذكر اسمها عند تسجيل المشروع.
11. يمكن أن يتم عرض المشروع بإحدى اللغات الثلاث: العربية، الفرنسية و/أو الإنكليزية.
12. يمكن تحميل المحتوى النصّي أو الرقمي للمشروع، في حال وجوده، ضمن المهلة المحددة في الجدولة الزمنية للمباراة على شكل ملف مرفق في برنامج التسجيل (في حال وجود أكثر من ملف يمكن حزمها Zip) على ألا يتعدى الحجم الأقصى للملف MB.10

ثالثاً: التحكيم وإعلان النتائج

كيف يتم تقييم المشاريع العلمية؟

تتم عملية تقييم المشروع Assessment/Evaluation بناءً لمعايير Critères /Criteria أربعة (4)، مع الأخذ بعين الاعتبار أنّ المشروع من إنتاج الطلاب وليس غيرهم. ويعتمد في عملية إدارة التحكيم نظام إلكتروني خاص يتم تحديثه بشكل دائم لإضافة المزيد من الشفافية والمصداقية في هذه العملية. وهذه المعايير المعتمدة هي:

1. المضمون العلمي
2. الهدف والابتكار والإبداع
3. منهجية التنفيذ
4. أسلوب وتقنيات العرض

يمكن الاستعانة والتحصير لبعض أسئلة التقييم من خلال الأمثلة التالية:

- ما مدى معرفة وفهم التلميذ للمفاهيم العلمية مع تطبيق وتحليل؟
- ما مدى دقة المعلومات أو النظريات العلمية المستخدمة؟
- هل يواكب الحدائق في العلوم؟
- هل يطرح المشروع أو يعتمد على نظرية علمية صحيحة؟
- هل يعتمد المشروع على بحث علمي يهدف للتطوير؟
- هل يوجد افتراضات في المشروع وكيفية برهنة صحتها؟
- ما هي البيانات العلمية المستخدمة وما هو مصدرها؟
- هل تتوافق النتائج مع المنطق العلمي؟
- هل الفكرة جديدة ومبتكرة؟
- ما مدى إثراء المشروع للعلم؟ هل هو مفيد للإنسانية؟
- ما مدى أهمية الفكرة؟ ولماذا يعتبرها التلميذ مفيدة؟
- أهو مرتبط بتطوير وسائل لحل مشكلات الناس، المجتمع، التعليم أو البيئة؟
- هل يسلط الضوء بطريقة جديدة على مسائل ومفاهيم علمية قديمة أو معروفة؟
- هل يهدف لإيجاد حلول لمشاكل جديدة أو تطوير حلول موجودة لمشكلة قديمة؟
- ما مدى الإبداع في اختيار طريقة الحل؟
- هل من الممكن نيل المشروع براءة اختراع؟
- كيفية وضع خطة العمل؟
- كيفية إعداد أدوات العمل في المشروع؟

- كيفية توزيع العمل بين أعضاء الفريق؟
- هل يوجد تطبيق لمهارات العمل ضمن الفريق؟
- هل تعتبر آلية التفكير العلمي المستخدمة خلال تنفيذ المشروع سليمة كما في البحوث والدراسات؟
- ما مدى جودة تصميم وإنتاج المشروع وإخراجه بصيغته النهائية؟
- ما مدى ثبات المشروع في المعرض من تلقاء نفسه، كما في حالة تصميم النموذج؟
- كيف تم تقييم وتجربة المشروع من قبل التلميذ خلال مراحل المختلفة؟
- هل تم تحديد الأدوات والوسائل والبيانات المستخدمة؟
- ما مدى مناسبتها للمشروع في النتائج التي تم التوصل إليها؟
- ما مدى مهارة التلميذ في عرض مشروعه واستعراض المعلومات المتعلقة به.
- ما مدى استخدام التواصل البصري؟
- ما مدى فعالية طريقة الإلقاء؟
- ما هو تقييم العرض الشفوي - المهارات الشفهية؟
- هل التزم بالمدة المحددة للعرض (10 دقائق مع الأسئلة)؟
- هل اتبع تسلسل منطقي ومثير للاهتمام في تقديم المعلومات؟
- هل تم إجابة عن جميع فئات الأسئلة، مع التفسيرات والتوضيحات؟
- هل لدى التلميذ القدرة على المناقشة والمحاجة والإقناع والدفاع عن مشروعه أمام الجمهور والحكام؟
- كيفية تشغيل التلميذ لمشروعه أو تقديمه بشكلٍ لائق ومرتب؟
- هل تم توزيع العمل بين أعضاء الفريق؟
- هل يوجد بوستر أو ملصق للمشروع؟
- هل يعبر البوستر باختصار عن ماهية المشروع وأهدافه وخصائصه؟
- هل يحتوي البوستر على المعلومات والرسوم/الصور اللازمة بشكل مرتب ومن دون نصوص طويلة؟

هل هناك جوائز قيمة؟

خصّصت الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث عدد من الجوائز لمباراة العلوم 2025، تتضمن المنح الجامعية والجوائز النقدية وشهادات التقدير.

متى وأين وكيف ستعلن النتائج وتسلم الجوائز؟

تصدر النتائج عن لجنة التحكيم وتُعلن في احتفال يقام في ختام المباراة، وسيكون هناك برنامج خاص لهذا الحدث ويُعلن عنه لاحقاً.

من هم حكام مباراة العلوم؟

لجنة التحكيم تتألف من أساتذة جامعيين من الجامعة اللبنانية والجامعات الشريكة، بالإضافة إلى شخصيات علمية وتربوية من مختلف المؤسسات الرسمية الوطنية (ومنها وزارة التربية/ الإرشاد والتوجيه، المجلس الوطني للبحوث العلمية، التفقيش التربوي، وزارة الاقتصاد- مصلحة حماية الملكية الفكرية، وزارة الصناعة...) والدولية، وجميعهم مختصون ومشهود لهم في اختصاصات العلوم والتكنولوجيا والتعليم والتربية والإدارة والبيئة، ولديهم الخبرة والكفاءة المطلوبة في التحكيم، لأكثر من عشر سنوات في مباراة العلوم ومباريات علمية أخرى.

البرنامج التفصيلي لمباراة العلوم

مكان المباراة:

قصر المؤتمرات في مبنى مجمع رفيق الحريري الجامعي، الجامعة اللبنانية، الحدث

زمن المباراة:

يوم الخميس الواقع فيه 8 أيار 2025: القسم الأول من المشاريع المشاركة

الحضور إلى مكان المباراة: بين الساعة (7:45) والساعة (8:00) صباحاً.
تحضير الجناح والتوقيع على جدول الحضور: من الساعة (8:00) ولغاية الساعة (9:00).
تبصرة: إن التخلف عن الالتزام بالمواعيد المحددة أعلاه يؤدي إلى شطب مشاركة المدرسة المتخلفة من المباراة.
ال الجولة الأولى للتحكيم: من الساعة (9:00) ولغاية الساعة الواحدة والنصف ظهراً (13:30).
استراحة الغداء: من الساعة (13:30) ولغاية الساعة (14:00).
الجولة الثانية للتحكيم: من الساعة (14:00) ولغاية الساعة السادسة والنصف مساءً (18:30).
انتهاء المعرض وتفكيك الأجنحة: من الساعة (18:30) ولغاية الساعة السابعة مساءً (19:00).

يوم الجمعة الواقع فيه 9 أيار 2025: القسم الثاني من المشاريع المشاركة (في حال وجودها)

بنفس برنامج اليوم الأول

يوم السبت الواقع فيه 10 أيار 2025: الحفل الختامي وعلان النتائج

المكان: قاعة المسرح.
الحضور إلى مكان الاحتفال: الساعة التاسعة والنصف صباحاً (9:30).
توزيع شهادات المشاركة على المسرح: من الساعة (10:00) ولغاية الساعة (10:55).
الافتتاح الرسمي للاحتفال: الساعة الحادية عشر صباحاً (11:00).
نهاية الحفل: الساعة الثانية عشر ظهراً (12:00).

مشاركة الوفود المدرسية:

يمكن للمدارس المشاركة أو غير المشاركة ارسال أساتذتها وطلابها إلى المعرض للاطلاع على المشاريع المشاركة، وذلك لتشجيعهم في السنوات اللاحقة على المشاركة في معرض مباراة العلوم. لتنسيق مشاركة الوفود المدرسية، الاتصال بالرقم التالي: 05464996، أو إرسال بريد إلكتروني إلى mobarat@nasr.org.lb أو عبر الواتساب 71593962.

قبل بدء العمل بالمشاريع في المدرسة

1. عرض الفكرة على أساتذة العلوم ومسؤولي الأنشطة في المدرسة، وعلى الأساتذة المهتمين بالعلوم، لخلق الحافز لديهم، ولكي يعملوا على التشجيع للمباراة داخل المدرسة.
2. تصفح موقع المباراة www.nasr.org.lb وعرض أفلام YouTube للأساتذة والطلاب على شاشة كبيرة، وهو يحتوي وثائقيًا عن مباراة العلوم 2010 و2011 بالإضافة إلى بعض المشاريع من مختلف الفئات، كما ندعو لتعليق ال-Posters المرفقة بهذا الدليل داخل المدرسة.
3. يمكن لإدارة المدرسة إقامة منافسة داخلية لاختيار المشروع الأفضل للمشاركة في المباراة.
4. احرص على أن يحدد الطلاب الهدف من مشروعهم قبل البدء بتنفيذه، ويفضل أن يكون هدف المشروع مفيدًا (على الصعيد الصحي، البيئي، الاقتصادي، التنموي، الطاقة... أو يوضح مفاهيم علمية).
5. ليس من الضروري أن تكون الأفكار معقدة، بل يمكن أن تكون بسيطة، لكن جديدة إذا أمكن، مع الأخذ بعين الاعتبار ملائمة مستواها مع قدرات التلاميذ في المرحلتين الثانوية والمتوسطة.
6. لا تتردد في طلب الاستشارة، ونحن سنكون في خدمتكم للإجابة عن أي استفسار أو استشارة أو أي معلومات حول المباراة. كذلك هناك العديد من المعلومات والصور عن المشاريع المشاركة في مباراة العلوم للأعوام 2004 – 2023 على موقعنا www.nasr.org.lb، والفيسبوك: www.facebook.com/sciencelb.
7. يتم التسجيل حصريًا عبر موقع التسجيل كما هو مبين أعلاه.

خلال العمل بالمشاريع في المدرسة

1. يمكن أن ينجز الطالب المشروع منفردًا، أو يتعاون مع عدد من الطلاب (4 طلاب كحد أقصى) كمجموعة، لإنجاز المشروع.
2. اطّلع الطلاب على معايير التقييم قبل بدء العمل (الهدف من المشروع – منهجية التنفيذ – المضمون العلمي – أسلوب وتقنيات العرض و – Poster الإبداع والابتكار)
3. يمكنك تشجيع الإدارة على السماح للطلاب بالبقاء بعد الدوام (تحت إشراف الأساتذة وبإذن الأهل) لإنجاز مشاريعهم، أو من خلال أندية العلوم والتكنولوجيا في المدرسة.
4. يجب أن تحرص على أن ينفذ الطلاب المشاريع بأنفسهم، وهذا سيؤثر بشكل أساسي في تقييمهم، والحكام لديهم الخبرة الكافية لتقدير حجم تدخل المشرفين في المشروع ولكن لا ضير من إشراف الأساتذة أو خبراء خارجيين على الطلاب ومساعدتهم.
5. يمكن مساعدة الطلاب بالأفكار والإرشادات للمشاريع، من الكتب المحلية أو الأجنبية أو مواقع الإنترنت الخاصة بهذا المجال، وإن كنا ننصح بأفكار من وحي البيئة الوطنية والمحلية يمكن أن تساهم في تنمية المجتمع اللبناني.
6. يجب أن يتدرب الطلاب على عرض مشروعهم، وعليهم أن يتوقعوا أسئلة واستفسارات مختلفة حولها.
7. يجب أن يرفق المشروع بملصق بوستر Poster A1 قياس 59 cm x 84 cm
8. يجب على الطلاب إضافة وتحديث المعلومات على نظام التسجيل عبر الإنترنت بشكل مستمر لغاية الموعد المحدد، وسيتم بعدها إقفال النظام ولن يُقبل أي تعديل بعد ذلك أو في افتتاح المباراة.
9. تصوير العمل على المشروع والحرص على أن تكون بدقة عالية.

قبل التوجه حضورياً لمعرض مباراة العلوم 2025

1. التأكيد أن الهدف الأساسي هو تحفيز الابتكار العلمي من خلال المشاركة في المباراة، أما النتائج فيجب تقبلها بروح علمية رياضية.
2. إعطاء الطلاب الدعم المعنوي اللازم والتأكد من جهوزيتهم لعرض مشاريعهم والإجابة على الأسئلة التي ستطرح عليهم من قبل هيئة التحكيم مع لفت انتباههم إلى معايير التقييم المعتمدة.
3. التأكيد من وجود البوستر Poster A1 قياس 594 mm x 841 mm وأن يعبر عن المشروع بإيجاز.

4. التدرّب على ألا تتجاوز مدة عرض المشروع 10 دقائق بما فيها أسئلة الحكام.
5. التأكيد على الطلاب الالتزام بقوانين المباراة واحترام الترتيبات التنظيمية التي تقرها الإدارة ومراعاة الآداب العامة وعدم العبث بما يخص الطلاب الآخرين أو التصرف بها من دون إذن.
6. الالتزام بالزي المدرسي.
7. تحضير المشاريع وكل الأدوات اللازمة قبل التوجه للمعرض (مأخذ كهربائية مناسبة، أدوات خاصة...)...

قبل افتتاح مباراة العلوم 2025 حضورياً

1. لن يتم تحديث أو استقبال أي معلومات غير مسجلة في نظام التسجيل الإلكتروني.
2. إدارة المباراة ستؤمّن جناحاً مع طاولة ومأخذ كهربائي وستاند لوجي (عدد 1).
3. عند وصولك مع طلابك للمعرض وفقاً للجدول الزمني، عليك الاطلاع على مكان ورقم جناحك في اللائحة المعلقة على مدخل المعرض.
4. سيكون اسم المدرسة معلقاً عند كل جناح، وكما يوجد مغلف خاص بالمدرسة يضم بطاقات خاصة Badge بتلامذة المدرسة والاساتذة المشرفين يعلقها كل منهم على صدره طوال مدة المباراة، وأيضاً يجب التوقيع (من قبل الأستاذ المشرف والطلاب) على ورقة إشعار الحضور وتسليمها إلى ادارة المباراة فور وصول الفريق.
5. على فريق المدرسة ترتيب المعروضات داخل الجناح ضمن الوقت المتاح في الجدول الزمني.
6. يمنع منعاً باتاً تعليق أي ملصق على جدران القاعة أو إحداث أي ضرر فيها (ثقوب، مسامير، لاصق ينزع الطلاب...)...
7. يجب على المدرسة تأمين النقل والطعام لطلابها، علماً أنه جرت العادة أن يتولى مندوب أحد المطاعم المعروفة أخذ طلبات الغداء صباحاً وإحضارها خلال استراحة الغداء.
8. احرص على الانسجام بين طلابك، والتعاطي الإيجابي مع الطلاب الآخرين من المدارس الأخرى. كذلك الحفاظ على الآداب العامة. ويحق لإدارة المباراة اتخاذ إجراءات تأديبية بحق الطلاب الذين يتعرضون لأجحة المدارس الأخرى أو يخالفون قانون المعرض.
9. احرص على أن يحافظ طلابك على الترتيب العام للمعرض وممتلكاته والطاولة والستاند في جناحك.

خلال مباراة العلوم 2025 حضورياً

1. عدم التدخّل مع الحكام خلال جولاتهم على المشاريع، حتى لا يتم التشويش على النتائج ونزاهتها، علماً أنّ الحكام هم نخبة من الأساتذة الجامعيين والتربويين والعلميين الأكفاء، ويحرصون من خلال نظام التقييم على تأمين فرصة عادلة لتقييم المشاريع.
2. احرص على أن يستقبل طلابك زائري جناحك (سواء من الأهل أو الطلاب أو الأساتذة أو الإعلاميين) بأسلوب مشوق ومحبّب وبطريقة لائقة ولبقة لأن ذلك مؤثر في تقييم المشروع (راجع كيف يتم تقييم المشاريع).
3. يمكن أن يتناوب الطلاب على عرض المشروع خلال النهار حتى لا يصابوا بالتعب والإرهاق، وهناك مساحات للاستراحة خارج قاعة المعرض.
4. احرص على التواصل الدائم مع لجنة التنظيم، للاطلاع على أي جديد، أو لمعالجة أي طارئ، وتذكّر أنه يجب التحلّي بالصبر والمرونة العالية، لإنجاح المباراة وعدم التوتر عند أي طارئ.
5. سيكون المعرض مفتوحاً أمام الزوار من طلاب المدارس، الأهل والجمهور، ولذا نرجو من المدارس دعوة طلابها وأهاليهم لزيارة المعرض. ونذكّر أنه من المفيد جداً زيارة وفود طلابية من المدرسة إلى المعرض لتوسيع آفاق الطلاب المهتمين وحضورهم يشرفنا.
6. على المدرسة تأمين الطعام للطلاب والأساتذة، علماً أنه سيتوفر كافيتريا في المعرض.
7. يُمنع تناول الطعام داخل قاعات المعرض.
8. يجب عدم رفع صوت أي أجهزة إلكترونية قد تزعج الآخرين.
9. عدم تفكيك المشاريع قبل الوقت المحدد.

10. عند انتهاء اليوم المخصّص للمباراة، احرص على إخلاء المشاريع بهدوء وتفكيك المعدات التي أحضرتها المدرسة.
11. النتائج سوف تصدر بشكل رسمي وتعلن في الاحتفال الختامي، وتصدر على موقع الإنترنت www.nasr.org.lb إننا نأمل ونرجو أن يتم تقبل النتائج بكل روح رياضية ومسؤولية علمية.
12. عند تحميل أي صورة على وسائل التواصل الاجتماعي، احرص على استعمال هاشتاغ: **#مباراة_العلوم**.

الحفل الختامي

1. يرجى تقبل النتائج بروح رياضية، خصوصاً أنه لا مفاضلة بين المؤسسات سوى بالمعايير المعلنة للتقييم. علماً أن لجنة التحكيم مؤلفة من أعضاء الهيئة العلمية في الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث وتضم شخصيات تربوية وجامعية مشهود لها بالكفاءة والنزاهة والخبرة في هذا المجال.
2. أقرّت الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث لكافة الطلاب المشاركين في مباراة العلوم من المرحلة الثانوية بالسماح لهم بالتأهل لنيل المنحة الجامعية وفقاً لسلم معايير يضمن الأولوية للفائزين بالميداليات الذهبية الفضية والبرونزية.
3. إنّ التأهل لنيل المنحة الجامعية التي تقدّمها الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث، لا يضمن للطالب لزاماً الحصول على هذه المنحة، فهناك جملة من الشروط الأكاديمية التي تضعها الجامعات المانحة، مثل شرط القبول في الجامعة للاختصاص وعلامات الشهادة الثانوية والمرحلة الثانوية، فضلاً عن أن استمرار المنحة بعد السنة الأولى مرهون بالمحافظة على المستوى الأكاديمي اللائق.
4. يتقدّم المتأهلون لنيل المنحة بطلب إلكتروني على صفحة المباراة ويُستبعد كل طلب لم يستكمل جميع البيانات الخاصة به.
5. يتم نشر الصور الفوتوغرافية على صفحتي الفيسبوك www.facebook.com/sciencelb وإنستغرام يتم نشر النتائج على موقع المباراة لاحقاً.
6. ينال الفريق الفائز شهادة مشاركة مع ميدالية واحدة وشهادتها في حال الفوز، ويمكن لكل فرد من الفريق (الطلاب، الأستاذ المشرف، والمدرسة...) أن يطلب ميدالية مع شهادة كرتونية، عبر ملء الاستمارة الموجودة على موقع الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث www.nasr.org.lb

خامساً: المشاركات الدولية

بعد إصدار نتائج مباراة العلوم، يبدأ التحضير لاختيار المشاريع المناسبة للمشاركة في معارض محلية ودولية للاختراعات. وقد شارك طلاب مباراة العلوم في الأعوام السابقة في معارض دولية في تولوز - فرنسا، وبنغالور - الهند، والكويت، ونورنبرغ - ألمانيا، سيول - كوريا، اسطنبول - تركيا وغيرها وحصدوا جوائز ذهبية غالبية للبنان.

وسيتّم الإعلان على صفحتنا الإلكترونية عن المعارض والمباريات الدولية المناسبة، والتي ينظمها شركاؤنا في IFIA و MILSET وغيرهم. كما سيتم تقديم عرض لكلفة المشاركة من خلال قسم العلاقات الدولية في الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث. كما نلفت النظر إلى أن المشاركة تفترض تسجيل براءة اختراع للمشروع حفظاً لحقوق الملكية الفكرية.

فيما يلي عيّنة من مشاريع شاركت أو فازت في مباراة العلوم. إن الاستفادة من الأفكار ذاتها أو تطويرها لا يحرم المشروع من فرصة الفوز. كما يمكن الاطلاع على نتائج مباراة العلوم 2019 على موقع الإنترنت. بالإضافة إلى مشاهدة مقاطع المشاريع على يوتيوب حيث بلغت نسبة المشاهدة أكثر من 500,000 مشاهد. www.youtube.com/mobarat

<ul style="list-style-type: none"> -روبوت كاشف الغام -ديكود -لا تختار هذا ما يجب على أمك أن تختار -صباحكم مشمس -ستارلايت -انتاج الوقود من الطاقة الشمسية -صفر نفايات -تأثير عدسات الاصفه التجميلية على العين -مصدر مجاني للطاقة -باببي تريس -الزراعة -الآلة الذكية للتبليغ عن حوادث السير -أشعة هوكينغ -فيف لا شيمي -نظام النقل الفضائي -حفارة ليزر -التوت البري علاج طبيعي لالتهابات المسالك البولية -معالجة المياه بالتهوئة -معالجة النش بالكيمياء -ايكوماك -آلة إعادة تدوير الورق -ستارلايت -صباحكم مشمس -ن ورق العنب الى القطن الريشي -لا نباتات عطشى بعد اليوم -مشروع (صحتك في يدك) -البذلة الذكية -التخلص الآمن من آثار المبيدات الكيميائية -إعادة تدوير البلاستيك -اي والك -مجسم ثلاثي الابعاد لقرية على سطح القمر -جهاز كاشف لمستوى المصل -العصا الذكية المبصرة -نظارات ذكية للأشخاص المعوقين بصريا 	<ul style="list-style-type: none"> -التحكم الذكي بالمرور -الكالسيوم الطبيعي -وفر ماء وقت وطاقة -الكريم العجيب -جهاز إنذار للمطر -مراقب الطلاب الذكي -السريير الذكي -الأنهار السفلى -سيارتي تنفذ حياتي -الحزام الذكي -انترنت الأشياء -بريودك تيبيل -أورندا -بريودك تيبيل -النيازك -البلاستيك البسيط العبقري -التلسكوب الطائر -الكرسي العبقري -قشة قابلة للتحلل -الطاقة النظيفة -صوتك يعمل الفرق -روبوت للفرز -برو إيد -استرو فيزكس -طبيب العائلة -الرفيق الآلي -كسر الصعوبات التعليمية -بطارية التركيز -تطبيق مدرسة -لا نباتات عطشى بعد اليوم -من ورق العنب الى القطن الريشي -الساعة الليلية -من قال أعمى
---	---

نتائج السنوية الواحدة والعشرين من مباراة العلوم

2024 25-27 نيسان

الصادرة بحسب تقييم هيئة التحكيم في الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث

الميدالية	الفئة	المرحلة	إسم المدرسة	إسم المشروع	الطلاب	الاستاذ المشرف
جائزة محمد دياب للتكنولوجيا	الروبوت	ثانوي	مدرسة المنار الحديثة - راس المتن	روبوت الطاقة الزائدة	دانيال أجود - عجيب - دونا جهاد شيا - كارمن زاهر العنداري - جوليان وسام ابو شاهين	غاديا جهاد هلال
IELTS Exam	الروبوت	ثانوي	ثانوية الكوثر	خطوات تنبير العالم	فاطمة علي العموري	خديجة ابراهيم ترحيني
جائزة حسن كامل الصباح	الروبوت	متوسط	مدرسة سيدة الجمهور	نورو سايف	الكسندر جان طنوس - انطوني مالاتيوس زخور - شربل جان رحيم - مارك ماريو بعينو	صادق برق
جائزة حسن كامل الصباح	الروبوت	متوسط	ثانوية الشهيد محمد سعد	قلادة الأمل	حيدر حسن شور - علي المرتضى حسين سعدي - حمزة عماد فاخوري - حوراء علي شحادة - نور احمد عطوي	ديانا غازي عز الدين
جائزة حسن كامل الصباح	الروبوت	متوسط	مدرسة المقاصد - كلية علي بن أبي طالب	إضافة أليكس	خالد أحمد عيتاني	طلال محمود دندشلي
KATRANGI Prize	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	مدرسة المقاصد - كلية علي بن أبي طالب	الوقوف ضد التحرش	علي مؤمن زين	طلال محمود دندشلي
KATRANGI Prize	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	ثانوية الروضة	الصوت العالمي	محمد أكرم الرز	فاتن حسن حسن
CNC Addicted Prize	علوم الفيزياء والفلك	ثانوي	مدرسة الامام الكاظم الثانوية	ضوء تحت الركاب	ماريا هيسم القاق - ريهام امين مرتضى - احمد قاسم ابو دية	لور عاطف الجمال
جائزة حكمت ناصر	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	مدرسة المصطفى قصر نبا	اليد الاصطناعية	علي محمود زين الدين - حسين علي حمية - علي بلال الحسيني - رواد رضوان المصري	سالي مصطفى الحاج دياب
جائزة حكمت ناصر	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	ثانوية السفير	عيادة مدرسية	محمد رضا جبيلي - نور الهدى حسين فتوني - حسين عباس حسون - سيف الدين علاء الدين الشيخو - علي حسين العزي	قاسم محمد حلال
جائزة حكمت ناصر	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	ثانوية الحريري الثالثة	من نظرة عين	روى فادي حصري - مريم محمد شهاب - ميا أيمن فليفل - عمر يحيى حلاوي	نادين خالد عنتر

الميدالية	الفئة	المرحلة	إسم المدرسة	إسم المشروع	الطلاب	الاستاذ المشرف
الميدالية الذهبية	علوم الفيزياء والفلك	متوسط	ثانوية الكوثر	اللوح العائم - نظرة خاطفة الى المستقبل	ريان احمد اسماعيل	علي محمد السيد
الميدالية الذهبية	علوم الفيزياء والفلك	متوسط	المدرسة اللبنانية في كنتشاسا	النظام البيئي الكهربائي	حنين علي المقداد - لين ناصر - كفل - آلاء محمد رضا خاتون - زهراء حسام فاضل - رنيم محمد رضا خاتون	محمد احمد حسيكي
الميدالية الذهبية	علوم الفيزياء والفلك	ثانوي	سمارت كولاج	اكروسكيلينتن	عباس حسن حناوي - علي مصطفى عنتر - آدم علي عزقي - محمد مهدي حمادي - عباس زين العابدين دخل الله	علي الأكبر محمد درويش
الميدالية الذهبية	العلوم الكيميائية	ثانوي	ثانوية البتول	التحلل الحراري للنفايات العضوية- إبتكار من نقطة الصفر	رنيم صافي داغر - مريم هادي مرمر - جودي علي بزيع - فاطمة الزهراء علي الهيش	ندى علي حمادي
الميدالية الذهبية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	ثانوية البتول	الثوم المعزز الطبيعي لجهاز المناعة	اية وجدي طفيلي - مروة عماد قصير	زينب محمد الغول
الميدالية الذهبية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	ثانوية الإمام الجواد (ع)	نسمة منعشة	علي وائل هزيمة - علي بلال خليل - حوراء محمد مرتضى - راما محمد الديراني	فاطمة حسين بدرا
الميدالية الذهبية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	مدرسة طرابلس الانجيلية للبنات والبنين	نعمة مياه الشرب	فاروق فراس حبلص - آيه سمير البديوي النجار	سمايا جمال سليم
الميدالية الذهبية	تكنولوجيا المعلومات	متوسط	تكميلية الشهيد بجيجي (مدارس المهدي - مشغرة)	الكرسي المتحرك الذكي	فاطمة محمد شمس الدين - رقية زكريا العمار - أسعد عبد المجيد ناصر الدين	سمير محمد رزق
الميدالية الذهبية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	مدرسة قدموس	مدينة المستقبل	مايا رامي عجمي - حسين علي سرور - ماري لين اميل يراضعي - علي محمد دهيني - محمد حيدر شور	أنطوان أبي طابع
الميدالية الذهبية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	ثانوية مارون عبود الرسمية (عاليه)	استمتع بتعلم لغز الخريطة	غيا ناجي بومجاهد - هادي ناجي بومجاهد - آدم بسام أبو سعد - يوسف هشام ثابت - نسيم سامي الجردى	ليال علي معلاوي
الميدالية الذهبية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	افروس كوليج	ايزي غاردين	محمد علي شبلي - خليل ربيع طقطق - بلال ابراهيم السيد - هادي وسام جراح - يوسف مصطفى ضاهر	علاء عبد الرحمن حريري
الميدالية الذهبية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	ثانوية الامام الصادق الدولية	نظام تعقب الطاقة الشمسية	نور وجدي يزيك - حنين حرب أمهز - بتول حسن منصور	محمد عساف
الميدالية الذهبية	البيئة والموارد الطبيعية	ثانوي	مدرسة الإقليم	ايكوماك اثنان	سامي محمد عبدالله - راما جميل الحاج شحادة - رياض محي الدين الحجار - ماريانا مروان الحاج شحادة - ليلى غسان الحاج شحادة	رلا منير ملكي

سمية غازي شيشول	ملك محمد هادي العوطة - فاطمة حسين اللقيس - زهراء استناد عقيل	نزرع كل شيء بذكاء	مدارس المهدي - بعلبك	ثانوي	البيئة والموارد الطبيعية	الميدالية الذهبية
ريما علي خليل	عبد الغني محمد ملاح - حسن جودت غملوش - علا محسن ناصر - كارم سمير زيدان - جنى رشيد شقير	البلاستيك المجهول (تأثير اعقاب السجائر على البيئة بشكل عام و على حياة النباتات بشكل خاص)	ثانوية رومين الرسمية	ثانوي	البيئة والموارد الطبيعية	الميدالية الذهبية
فريال شريف ترحيني	محمد رضا حدرج - حسين علي الجواد - نور زياد عنيسي - هادي عبدالله كريم - محمد مهدي احمد فحص	سفينة في مجرى الدم	ثانوية المصطفى (ص) النبطية	متوسط	الروبوت	الميدالية الذهبية
صادق برق	ماري جوزيه جان رحيم - عدنان زياد الدغدي - سليم طرودي القاضي - وليد طرودي القاضي - غبريال إلياس سعيد	ساين لانس	مدرسة سيده الجمهور	ثانوي	الروبوت	الميدالية الذهبية
عامر طلال جعفر	نادين ربيع فقيه - سالي صبحي حجازي	قطرات التغيير	ثانوية الروضة	ثانوي	الروبوت	الميدالية الذهبية

الميدالية	الفئة	المرحلة	إسم المدرسة	إسم المشروع	الطلاب	الاستاذ المشرف
الميدالية الفضية	علوم الفيزياء والفلك	متوسط	ثانوية السفير	عاملي نظافة الفضاء	ملك رامز سنجر	محمد كاظم الشامي
الميدالية الفضية	علوم الفيزياء والفلك	متوسط	ثانوية عين زحلنا الرسمية	الحالة البلازمية للمادة وتطبيقاتها	عمار عماد منذر - غنى تركي بو قلفوني - فاطمة بسام ديب	فاتن علي بو دياب
الميدالية الفضية	علوم الفيزياء والفلك	ثانوي	ثانوية الشهيد حسن قصير	نور طريقك بإيدك	علي الرضا ربيع خليل - راما أحمد حمود - آية إبراهيم السيد قاسم	علي خليل المولى
الميدالية الفضية	علوم الفيزياء والفلك	ثانوي	مدرسة المروج	سايرين المناخ	علي حسن طالب - علي حسن الخطيب - ريان محمد مهدي شريف أحمد - ندين يوسف شومان	منى بهجة
الميدالية الفضية	العلوم الكيميائية	متوسط	ليسبه الزهراني	المختبر اليدوي	علي محمد درويش - جواد محمد خليل - كنان حسين عنيسي - مروة خالد حجازي - فاطمة حسن جابر	حنان محمد عجمي
الميدالية الفضية	العلوم الكيميائية	ثانوي	ثانوية البراءة الإسلامية	بيترولاستك	زكريا سعيد مراد - هند ماجد زهران - محمد رشيد عبد الفتاح - ميمونة محمد علي	علي عبدو زهران
الميدالية الفضية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	افروس كوليج	فلوروسين	مارية وليد حمود - رامي محمد أبو شاهين - حمزة عادل البرازي - جود نضال صبري - جود محمد الحمصي	علاء عبد الرحمن حريري
الميدالية الفضية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	مدرسة الإمام الحسين المتوسطة	مقاومة المضادات الحيوية	محمد حسين كريم - فاطمة عصام فرحات - ملك محمد عبد الرسول	علياء علي يوسف
الميدالية الفضية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	ثانوية الحريري الثالثة	وصفة جدتي السرية	تيا حمزة مرعي - محمد رمضان زكريا نعوس - يارا حمزة مرعي	نادين خالد عنتر
الميدالية الفضية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	ثانوية السفير	قتينة ماء ذكية	راما أبو الحسن بشير	ابوالحسن غالب بشير
الميدالية الفضية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	افروس كوليج	وي كير	ابراهيم ابراهيم الحشيمي - مريم بلال الحشيمي - تيماء بلال الحشيمي - يارا بلال الحشيمي - عبدالرحمن نور غنام	علي بسام سلامة
الميدالية الفضية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	أكاديمية روبوغيكس	جهاز متابعة الأطفال المصابين بالسكري	ريتا علي ياور - ميا هادي ملاعب - سيرين ربيع ملاعب	جيهان علي محمد
الميدالية الفضية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	مدرسة أمجاد	اندماج الرسائل العصبية كأسياب النوتات الموسيقية	كريم محمد بيطار - نور علي الساحلي - عبير احمد طوقان	فؤاد بكار
الميدالية الفضية	تكنولوجيا المعلومات	متوسط	ثانوية المهدي -ع- الشرقية	التعرف على الوجه وتحديد الهوية	محمد محسن شهاب - علي حسين قاسم حسين قاسم	حسين قاسم حلال

الميدالية الفضية	تكنولوجيا المعلومات	متوسط	مؤسسة الهادي للإعاقة السمعية والبصرية وإضطرابات اللغة والتواصل	القراءة الرقمية	دانا حسين ناصر - فاطمة حسن حاريسي - بنين عباس الدر	بثينة محمود الطيش
الميدالية الفضية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	كلية خالد بن الوليد الحرج المقاصد	القائمة المتحركة	سيرين بلال نخال	ميرنا حيدر فارس
الميدالية الفضية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	ثانوية الشهيد بلال فحص	منبه الدواء	حوراء احمد جمعة - إسراء حسين توبي	فاطمة محمد وهيبي
الميدالية الفضية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	المقاصد كلية عمر بن الخطاب	نظام الري الذكي	فاطمة محمد صليعي - نجاة جمال الحافي	نعمت محمد سليمان خليل
الميدالية الفضية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	مدرسة البيادر - عرمون	الذكاء الاصطناعي حارس البيئة	عبد الله عمر الفحل - محمد نبيل بو حيدر - يحيى محمد قيسون	زينة سعد الدين شكري
الميدالية الفضية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	ثانوية الامام الباقر (ع)	خيمة الطوارئ	لين طلال قطايا - أحمد علي الطفيلي - ريان حسين فخر الدين - زيان قاصف النمر	زينب حسن قطايا
الميدالية الفضية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	ثانوية الإمام الجواد (ع)	كافيين الكربون	بتول محمد زين - لين يوسف شلهوب - آية علي الساحلي - علي محمد مهدي	فاطمة عمار كنعان
الميدالية الفضية	البيئة والموارد الطبيعية	ثانوي	ثانوية الشهيد محمد سعد	الطاقة الشمسية للتبريد	علي محمود علامي الدين - عباس علي قرياني - فاطمة حسن عز الدين	آيات علي الحاج
الميدالية الفضية	البيئة والموارد الطبيعية	ثانوي	ثانوية رحاب الزهراء	اللغز البلاستيكي الخفي	سلام محمد الوزير - بتول حسين شامي - اروى حسن عباس - جنى رضا بحر	هدى يوسف مصطفى
الميدالية الفضية	البيئة والموارد الطبيعية	ثانوي	مدرسة المقاصد - كلية علي بن أبي طالب	نظام مكافحة حرائق الغابات الأوتوماتيكي	حمزة طلال دندشلي	طلال محمود دندشلي
الميدالية الفضية	البيئة والموارد الطبيعية	ثانوي	ثانوية العرفان صوفر	الجلد النباتي البيئي	سامية آصف الجردي - وداد روزبا أبو فخر الدين - حنين ربيع اللحم	نيولا توفيق الجردي
الميدالية الفضية	الروبوت	متوسط	انوفائترز اكايمي	باركن بن	محمد حسن المصري - مهدي حيدر جابر - محمد علي زيدان	حسين علي فواز
الميدالية الفضية	الروبوت	متوسط	ثانوية الإمام الرضا الدولية	المدافع	محمد سيف الدين عياش - مرتضى الاسعد قيادارة	علي أحمد جرادي
الميدالية الفضية	الروبوت	ثانوي	ثانوية المهدي (عج) الحدث	نفر مايند بينينغ دسأورغنايزد	فاطمة محمداقر عواضة - زهراء محمداقر عواضة	مصطفى قاسم دولاني
الميدالية الفضية	الروبوت	ثانوي	ثانوية المصطفى حارة حريك	روبوت تنظيف ألواح الطاقة الشمسية	حسين محمد قازان - علي ماهر قبلان	بتول ابراهيم سلامي
الميدالية الفضية	الروبوت	ثانوي	أكرا كوميونيتي سكول غانا	نظام تنبيه تسرب الغاز	هادي خليل عاصي - علي رضا نادر مرعي	حسان يوسف البغدادي

الميدالية	الفئة	المرحلة	إسم المدرسة	إسم المشروع	الطلاب	الاستاذ المشرف
الميدالية البرونزية	علوم الفيزياء والفضاء	متوسط	ثانوية العرفان صوفر	مولد كهربائي من الرياح الحرارية	مجد رمزي شعبان - ادم سمير النجار - مجد بشير عطاالله - مجد فيصل غانم	سارة مكرم عبد الخالق
الميدالية البرونزية	علوم الفيزياء والفضاء	متوسط	مدرسة المرج بعقلين	رحلة في أعماق الشمس	ليان رامي غانم - الما رمزي علامة - غدي معين محمود - وسيم هيثم أبو ذياب	هلا اكرم الغصيني
الميدالية البرونزية	علوم الفيزياء والفضاء	ثانوي	مدرسة المرج بعقلين	عملاق الغاز	يارا ايمن الشامي - سيرينا شادي أبو زرغم - مايا بلال مياس - - رنيم زكي ذبيان	هلا اكرم الغصيني
الميدالية البرونزية	علوم الفيزياء والفضاء	ثانوي	مدرسة الامام علي ابن ابي طالب (ع) الثانوية	تشويش الارسال اللاسلكي في عصر التجسس	مهدي أمين فنيش - صادق محمد رمضان	فاطمة ابراهيم طعمي
الميدالية البرونزية	العلوم الكيميائية	ثانوي	الإمام جعفر الصادق ع الثانوية	المواد ذاتية الشفاء في البناء	مريم علي سليمان - فاطمة علي عوالة	عبد اللطيف ابراهيم مستو كردي
الميدالية البرونزية	العلوم الكيميائية	ثانوي	المدرسة اللبنانية في كنشاسا	مشروع المكون السحري البيئي	علي حسن بدر الدين - محمد نبيل ابو عيد - رؤى علي يحيى - احمد نبيل ابو عيد - زينب محمد عباس	ماهر جعفر عثمان
الميدالية البرونزية	العلوم الكيميائية	ثانوي	ثانوية الإمام الحسن	عندما يتحول الأبيض إلى أسود	فاطمة وائل فضل الله - إسراء سيزار الصيلمي - حوراء محمد الموسوي - نور محمد علاء الدين	رودي سمير حمامية+173
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	ثانوية المهدي - الكفاءات	رحلات ملونة في ممر الذاكرة	محمد سمير شحرور - علي هاني الخضر - - علي الهادي حسين رحال	محمد علي برو
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	مدرسة البدر للتربية والتعليم	دليل الحصول على المياه العذبة	آية وليد شحادة - روان عبد الحكيم علي - سندس عدنان الفاعور - خالد بكار زكريا - فاطمة ربيع الموري	علي زكريا
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	ثانوية البشائر	أنوراميد	اسيل زياد صالح - ليا علي يحفوفي - لانا مهدي مظلوم - لين حسين شمص	فاطمة روبر اليااس
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	متوسط	الجامعة الوطنية في عاليه	العلاج الجيني	لينا شوقي شهيب - فينيسا أيمن طربييه - رين نادر زيدان	عبير وسيم يوسف
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	مدرسة طرابلس الانجيلية للبنات والبنين	التلوث الضوئي	محمود وليد شامي	جنى عبدالكريم سعيد
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	لاسيم شويقات	مقاومة الميكروبات الناجمة عن الادوية المضادة للبكتيريا	محمد يحيى احمد الهبرة - كريم محمد سعد - جود هيثم نورالدين - يارا ابراهيم مطر - لين حسن فحص	محمد حسن دقيق
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	مدرسة المصطفى قصرنبا	فك رموز باركنسون التحقيق فيه بالدراسات الرائدة و الإحصائيات المقنعة	بتول يوسف مرتضى - ملاك مهدي زين الدين - زينة صبحي زعيتر - حسين جوزف الحلاني - علي حسن سليمان	زهراء أنور شعيب

الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	المدرسة المعمدانية الانجيلية بيروت	كدشة دود	تتيانا مدحت أبو عرم - كلوي عمر محمود	أمين ملحم غانم
الميدالية البرونزية	الصحة وعلوم الحياة	ثانوي	مدرسة الإشراف	الطبيعة أم البيئة هذا هو السؤال	علي هشام خريزات - محمود محمد خريزات - روان داود فضل الله - محمد جواد ركاد غشام	زينب يوسف حمادة
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	متوسط	ثانوية المهدي (عج) النبي شيت الامام الرضا سابقا	لا لغدرك أيها القاتل الصامت	ولاء محمد جمعة - محمد حسين مهدي - فاطمة الزهراء جعفر المزبوح - زين العابدين رضا الموسوي	منال يوسف المذبوح
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	متوسط	المقاصد كلية عمر بن الخطاب	الطريق إلى تطوير البنكرياس الاصطناعي	اليسار عماد المصري	نعمت محمد سليمان خليل
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	متوسط	مدرسة المروج	طيار البيئة	مصطفى فؤاد الصمدي - حسين علي علاء الدين - محمد فادي مرعي	حبيب ناصر القاق
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	نيو سنتشري سكول	العين بالذكاء الاصطناعي	نضال مازن عشي - عباس علي حمية - سالي إسماعيل معاوية - بتريسيا حسام حيدر - ليلاف احمد طاهر	لينا ابراهيم يعقوب
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	المدرسة المعمدانية الانجيلية بيروت	شيفرة الحياة	ابراهيم عبدالمنعم يحيى - محمد مهدي عدنان حرشي - كايفن داوود حداد - اسامة تحسين محفوظ	أمين ملحم غانم
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	كلية خالد بن الوليد الحرج المقاصد	المعادلات الكيميائية الرقمية	عمر زياد كيلاي	طلال محمود دندشلي
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	ثانوية المهدي -ع- الشرقية	فيجين	محمد علي ماجد علوية - علي ابراهيم ضيا - علي حسيب فرحات - محمد مهدي احمد اخضر	محمد علي خضر شعيب
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	ثانوية المهدي - شاهد	الذكاء الصناعي في خدمة الإعلام	مهدي أيمن عز الدين	حسن محمد دهيني
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	الامام المهدي (ع) - شمسطار	النظارات الذكية	بتول حسين علي زين - نور بسام ابو حمدان - علي أكرم شرف الدين - محمد فادي أبو زيد	علي نايف المصري
الميدالية البرونزية	تكنولوجيا المعلومات	ثانوي	بيروت انترناشونال سكول	شريحة الصحة	سارة محمود هزيمة - فاطمة علي سويد - مريم ربيع زيدان - بتول محمد قشمر	سكينة مصطفى رشيد
الميدالية البرونزية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	المدرسة الدولية للابداع	الربوت منظم البيئة	جوليا ضياء فواز - جود إسماعيل سلامة	حسين علي غبريس
الميدالية البرونزية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	متوسطة الامام الازاعي	نظام الري الآلي للنباتات	تاليا أحمد درغام مغربي	هبة نعماني
الميدالية البرونزية	البيئة والموارد الطبيعية	متوسط	مدرسة زهر الأحمر المتوسطة الرسمية	البلاستيك القابل للتحلل	لورين عارف الحاج - عبيدة علاء الاعور - شهد دنياي قسام - لجين أيمن جابر - هيفا خضر البيطار	ريم سليمان الحلبي

هيثم سمير عياد	أمير منير دية - جنى محمد سليمان - يارا خضر هويلو	تعزير الانتاج الزراعي بالاسواق الان	مدرسة رمل الظريف الرسمية المختلطة	متوسط	البيئة والموارد الطبيعية	الميدالية البرونزية
محمد حبيب درويش	ليا علي طفيلي - حسن محمد بيضون - علي حسن حمزة - محمد الهادي علي طفيلي -	من النفايات نصنع طعام الحيوانات	ثانوية المصطفى (ص) النبطية	ثانوي	البيئة والموارد الطبيعية	الميدالية البرونزية
فرح حسين زيعور	جعفر احمد يونس - علي الرضا فادي خليل - جنى يوسف صبح - مريم أحمد الهادي	من الجحيم الى الجنة	مدرسة مبرة الإمام الخوئي الثانوية	ثانوي	البيئة والموارد الطبيعية	الميدالية البرونزية
مايا نظير جعفر	مريم كريم سعد - محمد يوسف قدوح - هيام علي ماجد	مولد الغاز الحيوي	ثانوية مجمع التحرير	ثانوي	البيئة والموارد الطبيعية	الميدالية البرونزية
عبدالله زهير قطايا	يارا عصام جابر - مريم محمد الخنسا - محمد علي زهير وهبي - مهدي سامر شعيب - مهدي احمد الحجاب	الطاقة المستدامة	فينيكس انترناشونال سكول	ثانوي	البيئة والموارد الطبيعية	الميدالية البرونزية
سهام النويري	أحمد محمود داموري - أمير عبد الكريم ابو النعاج - تالين محمد السبع اعين - ياسمينا فؤاد نجم	لا مشكلة مع المطر بعد اليوم	ثانوية المقاصد الاسلامية	متوسط	الروبوت	الميدالية البرونزية
هشام فؤاد خشاب	زينب محمود حمود - سارة عمر العثمان - ملاك حسين حجاب - راما محمود علوش	مقبس الطاقة الذكي	مدرسة حومين الفوقا الرسمية	متوسط	الروبوت	الميدالية البرونزية
دعاء حسن عبد الواحد	علي إبراهيم قعيق - رباب علي جشي - حنين علي فواز - الاء نور الدين نور الدين - محمد علي محمد ملحم	اوتوموبايل سايفتي سيستم	انوفاترز اكايمي	ثانوي	الروبوت	الميدالية البرونزية
بتول اكرم ذياب	مريم أكرم ذياب - حسن نادر ديب - مصطفى محمد عز الدين	أقل توترًا	مركز الابتكار التقني المتطور	ثانوي	الروبوت	الميدالية البرونزية
محمد عباس يوسف	علي احمد فواز - علي محمد ابراهيم - خضر علي مشورب	روبوت الانقاذ	ثانوية الصرفند الرسمية	ثانوي	الروبوت	الميدالية البرونزية
ريان مصطفى بزيع	نور ابراهيم فاخوري - حسن ناصر شور - علي مصطفى أسد سلمان - هبة علي سلمان	نظرة الحارس استغلال الذكاء لجهود البحث والإنقاذ	المصطفى - صور	ثانوي	الروبوت	الميدالية البرونزية



الهيئة الوطنية للعلوم والبحوث

مباراة العلوم 2025

ص.ب. 1

مدينة رفيق الحريري الجامعية

الجامعة اللبنانية – الحدث

05 464 996- 71 593 962

mobarat@nasr.org.lb

#مباراة_العلوم



www.nasr.org.lb