

قواعد جائزة المبتكر الصغير

فئة المبتدئين: مسابقة الرسم والتلوين

- الموضوع: "كيف يمكنك التخفيف من تحديات تغير المناخ وتعزيز الاستدامة في منزلك والأجواء المحيطة بك؟"
- يتعين أن تنطوي كل مشاركة على تقديم عمل مبتكر يكون مرسومًا بخط يد طالب واحد فقط.
- يمكن الرسم بأي وسيلة ويجوز استخدام أقلام الرصاص الملونة وأقلام التلوين والألوان المائية وأقلام التظليل الملونة وأقلام الباستيل والورق الملون المقصوص.
- يجب أن تكون المشاركات عبارة عن رسم أو لوحة في وضع أفقي أو رأسي، ويجب استخدام ورق بحجم A4.
- ينبغي تسليم المشاركات في صيغة "JPEG" وبدقة لا تقل عن 1 ميغا بايت.
- لا يجوز أن يكون تصميم العمل الفني استنساخًا لعمل في نُشر سابقًا أو نسخة طبق الأصل منه، بما في ذلك الصور الفوتوغرافية. ولن تقبل الرسوم المنسوخة أو المنقولة عن طريق الاستشغاف. كما لن تُقبل الأعمال الفنية المعدة بوسيلة آلية أو إلكترونية وسيتم استبعادها.
- ينبغي تسليم كل عمل في مصحوبًا باسم المشارك والمدرسة وفئة المسابقة على النحو التالي: الاسم_المدرسة_فئة المبتدئين 1
- الموعد النهائي لاستلام المشاركات: 25 نوفمبر 2020
- يقيم الحكام أعمال المتسابقين بناء على المعايير التالية: التأثير البصري، وقيمة المفهوم الذي ينقله العمل، والجودة الفنية، وجوانب الابتكار.
- تمنح مسابقة فئة المبتدئين الأولى وفئة المبتدئين الثانية جوائز للفائزين بالمراكز الثلاثة الأولى، ويُمنحون كذلك شهادات تُسلم إلى مدارسهم..
- تكون قرارات الحكام نهائية وملزمة.
- يتلقى جميع المشاركين شهادات إلكترونية.
- يحتفظ معهد قطر لبحوث البيئة والطاقة بالحق في إلغاء المسابقة في أي مرحلة إذا ارتأينا ذلك ضروريًا أو لأسباب خارج نطاق سيطرتنا.

الفئة المتوسطة: مسابقة الملصقات البحثية

- الموضوع: "كيف يمكنك التخفيف من تحديات تغير المناخ وتعزيز الاستدامة في منزلك والأجواء المحيطة بك؟"
- يتألف كل فريق من عضوين.
- تتضمن الجولة التمهيدية تسليم الملصقات البحثية عبر الإنترنت، فيما تشهد الجولات النهائية عرضًا تقديميًا للملصقات البحثية عبر الإنترنت تعقبه جلسة لطرح الأسئلة والإجابة عنها.
- الموعد النهائي لتقديم الملصقات البحثية: 18 نوفمبر 2020.
- ينبغي أن يتضمن الملصق البحثي ما يلي:
 - العنوان: يشكل عنوان الملصق البحثي جزءًا مهمًا للغاية من شأنه جذب الجمهور لقراءة ملصقك بأكمله. ومن ثم، احرص على أن يكون العنوان قصيرًا وجذابًا ووثيق الصلة بموضوعك.

- المقدمة: ينبغي أن تشتمل المقدمة على وصف واضح ودقيق للموضوع المختار وتبرز أهميته لقضية التنمية المستدامة، إضافة إلى تقديم بعض المعلومات الأساسية عن الموضوع.

- الأساليب البحثية/مراجعة الأدبيات: يتعين في هذا الجزء مناقشة المقاربة البحثية المعتمدة والمسوغات المنطقية وراء اختيارها. في بعض الموضوعات تكون مراجعة الأدبيات الخيار الوحيد الممكن؛ يمكنك أيضًا أن تعنون هذا الجزء بعبارة مراجعة الأدبيات.
- النتائج والمناقشة: تستعرض في هذا الجزء النتائج التي توصلت إليها وتتناولها بالنقاش. يمكنك جمع النتائج عن طريق المقابلات الشخصية والأعمال التجريبية أو الميدانية ومن خلال التعمق في قراءة أعمال الآخرين. وعند مناقشة النتائج، يمكنك تسليط الضوء على ما توصلت إليه من نتائج والإدلاء برأيك فيها. ومن الممارسات الجيدة أيضًا استخدام المخططات والرسوم البيانية في هذا الجزء.
- الخاتمة: يمكنك استعراض نتائج بحثك بإيجاز في هذا الجزء وبيان ملاحظتك الختامية. ويمكنك ذكر الأسباب التي تجعل نتائجك مثيرة للاهتمام والمجالات التي يمكن فيها إجراء مزيد من البحوث في المستقبل.
- المراجع
- يجب أن يناسب عرض الملصق البحثي الكامل لكل مشارك، بما في ذلك جميع اللوحات والمواد المتضمنة، حجم ملصق قياس A2، ويمكن للمشارك تصميم الملصق رأسياً أو أفقياً.
- ينبغي تسليم الملصقات البحثية في صيغة "pdf".
- ينبغي تسليم كل ملصق بحثي مصحوباً باسم الفريق والمدرسة وفئة المسابقة على النحو التالي: الاسم_المدرسة_الفئة المتوسطة 1.
- يكون التحكيم في الجولة التمهيدية بناءً على العرض المرئي للمشروع ومزايه الفنية وجودة المشروع بأكمله ومدى وضوح العرض الموجز للمشروع الذي قدمه الطالب.
- يقيم الحكام في الجولات النهائية العروض التقديمية للطلاب بناءً على الملخص البحثي وتصميم البحث والعرض المرئي والشفهي للمشروع.
- تمنح كل من مسابقة الفئة المتوسطة الأولى ومسابقة الفئة المتوسطة الثانية جوائز للفائزين بالمراكز الثلاثة الأولى، ويُمنحون كذلك شهادات تُسلم إلى مدارسهم.
- تكون قرارات الحكام نهائية وملزمة.
- يتلقى جميع المشاركين شهادات إلكترونية.
- تستبعد المسابقة أي ملصق بحثي يحتوي على أي شكل من أشكال المواد التي قد تكون مسيئة أو غير ملائمة للعرض على الجمهور.
- يحتفظ معهد قطر لبحوث البيئة والطاقة بالحق في إلغاء المسابقة في أي مرحلة إذا ارتأينا ذلك ضرورياً أو لأسباب خارج نطاق سيطرتنا.

فئة الكبار: العروض التقديمية للمشروعات البحثية (إلى جانب تقديم ملخصات بحثية)

- الموضوع: "كيف يمكنك التخفيف من تحديات تغير المناخ وتعزيز الاستدامة في منزلك والأجواء المحيطة بك؟"
- يتألف كل فريق من عضوين.
- تتضمن الجولة التمهيدية تسليم ملخصات بحثية عبر الإنترنت يتراوح عدد كلماتها بين 500 و800 كلمة، فيما تشهد الجولات النهائية عرضاً تقديمياً للملصقات البحثية عبر الإنترنت تعقبه جلسة ل طرح الأسئلة والإجابة عليها.
- الموعد النهائي لتقديم المقالات البحثية: 18 نوفمبر 2020.
- ينبغي تسليم الملخصات البحثية في صيغة "pdf". يتناول الملخص البحثي بإيجاز الجوانب الرئيسية للمشروع البحثي بأكمله وفق التسلسل المحدد التالي: الغرض الكلي من الدراسة والمشكلات البحثية التي يتناولها المشروع، والتصميم الأساسي للدراسة أو الأساليب البحثية التي تتبعها أو كليهما معاً، والنتائج الرئيسية التي توصلت إليها الدراسة أو الاتجاهات التي أبرزها التحليل، وملخص موجز لتفسيراتك والخاتمة.

- ينبغي تسليم كل مشروع بحثي مصحوباً باسم الفريق والمدرسة وفئة المسابقة على النحو التالي: الاسم_المدرسة_فئة الكبار .1

- يمكن عرض المشروع البحثي في الجولات النهائية باستخدام برنامج "باور بوينت" أو عبر مقطع فيديو.
- يكون التحكيم في الجولة التمهيدية بناءً على محتوى المقال ومزاياه الفنية وجودة المشروع بأكمله، ووضوح العرض الموجز للمشروع الذي قدمه الطالب.
- يكون التحكيم في الجولات النهائية بناءً على مهارات عرض الطالب لمشروعه، وأساليب استعراض المحتوى، وأثر الحلول الناتجة عن المشروع، والجودة العلمية، وكذلك معرفة الطالب بموضوع البحث.
- ينبغي أن تشمل المقالات التي يقدمها المتسابقون في الجولة التمهيدية والعروض التقديمية في الجولات النهائية على العناصر التالية:
 - المقدمة: ينبغي أن تتضمن المقدمة وصفاً واضحاً ودقيقاً للموضوع المختار وتبرز أهميته لقضية التنمية المستدامة، إضافة إلى تقديم بعض المعلومات الأساسية عن الموضوع.
 - المنهجية والمقاربة البحثية: يتعين في هذا الجزء مناقشة المقاربة البحثية المعتمدة والمسوغات المنطقية وراء اختيارها، إضافة إلى تناول كيف يمكن لتوصياتك أن تسهم في تحقيق الاستدامة. يرجى إدراج توصياتك في تسلسل رقمي.
 - جوانب الابتكار في البحث: يتعين شرح ما إذا كانت بحثك يقدم أفكاراً مبتكرة فريدة من نوعها، وتناول الطرق التي تستكشف من خلالها هذا الأفكار بمزيد من التعمق في مشروعك البحثي.
 - الخاتمة: يمكنك استعراض نتائج بحثك بإيجاز في هذا الجزء وبيان ملاحظاتك الختامية. ويمكنك ذكر الأسباب التي تجعل نتائجك مثيرة للاهتمام والمجالات التي يمكن فيها إجراء مزيد من البحوث في المستقبل.
 - المراجع
- تمنح كل من مسابقة فئة الكبار الأولى ومسابقة فئة الكبار الثانية جوائز للفائزين بالمراكز الثلاثة الأولى، ويُمنحون كذلك شهادات تُسلم إلى مدارسهم.
- تكون قرارات الحكام نهائية وملزمة.
- يتلقى جميع المشاركين شهادات إلكترونية.
- تستبعد المسابقة أي مشروع يحتوي على أي شكل من أشكال المواد التي قد تكون مسيئة أو غير ملائمة للعرض على الجمهور.
- يحتفظ معهد قطر لبحوث البيئة والطاقة بالحق في إلغاء المسابقة في أي مرحلة إذا ارتأينا ذلك ضرورياً أو لأسباب خارج نطاق سيطرتنا.