

نموذج تدريبي للاختبار النهائي وفق الهيكل الوزاري



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف العاشر ← اجتماعيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-06-03 13:36:37

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
اجتماعيات:

إعداد: مدرسة درب السعادة

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة اجتماعيات في الفصل الثالث

أسئلة اختبار نهائي لأصحاب الهمم مع الحل

1

أسئلة اختبار نهائي لأصحاب الهمم بدون الحل

2

الهيكل الوزاري الجديد 2025 جميع المسارات

3

دليل تصحيح النموذج التدريبي للامتحان النهائي

4

النموذج التدريبي للامتحان النهائي

5



اسم الطالب/ة:.....
الصف: العاشر،:.....
التاريخ: / / 2025

مادة الدراسات الاجتماعية
الحقيبة التدريبية
الفصل الثالث- العام الدراسي / 2025-2024

السؤال الأول : (الافاق التكنولوجية للطاقة المتجددة)

مفهوم التنمية المستدامة التنمية المستدامة هي نهج يهدف إلى تحقيق التوازن بين النمو الاقتصادي، والحفاظ على البيئة، وتحسين جودة الحياة للأجيال الحالية والمستقبلية. تعتمد على استخدام الموارد الطبيعية بكفاءة، وتقليل التأثيرات البيئية السلبية، وتعزيز الابتكار في مختلف المجالات. **دور التكنولوجيا في التنمية المستدامة** تلعب التكنولوجيا دورًا محوريًا في تحقيق التنمية المستدامة، حيث تساعد في تحسين كفاءة استخدام الموارد وتقليل الانبعاثات الكربونية. ومن أبرز التطبيقات التقنية المستخدمة في هذا المجال:

الطاقة المتجددة: تعتمد الدول المتقدمة على تقنيات حديثة لإنتاج الطاقة النظيفة، مثل الألواح الشمسية وتوربينات الرياح، مما يقلل الاعتماد على الوقود الأحفوري. **إدارة الموارد المائية:** تستخدم تقنيات مثل تحلية المياه وإعادة تدويرها لضمان توفير المياه العذبة بطريقة مستدامة، خاصة في المناطق التي تعاني من ندرة المياه. **الزراعة الذكية:** تعتمد على تقنيات مثل الزراعة المائية والبيوت الزجاجية الذكية، مما يساعد في تحسين الإنتاج الزراعي وتقليل استهلاك المياه. **المدن الذكية:** تعتمد على الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء لتحسين إدارة الطاقة والمواصلات والخدمات العامة، مما يساهم في تقليل استهلاك الموارد وتحسين جودة الحياة. **مشاريع التنمية المستدامة في الإمارات** تُعد الإمارات من الدول الرائدة في تبني التكنولوجيا لتحقيق التنمية المستدامة، ومن أبرز المشاريع التي تعكس هذا التوجه: **مجمع محمد بن راشد للطاقة الشمسية:** أكبر مشروع للطاقة الشمسية في المنطقة، يهدف إلى توفير 100% من الطاقة الإنتاجية عبر مصادر متجددة بحلول عام 2050. **محطة براكة للطاقة النووية:** أول محطة نووية في العالم العربي تهدف إلى دعم احتياجات الطاقة وتعزيز الاستدامة البيئية. **مشروعات الزراعة الذكية:** تشمل تطوير أنظمة الري الحديثة والزراعة المائية لتحسين الإنتاج الزراعي وتقليل استهلاك المياه. **مشروعات المدن الذكية:** مثل مدينة مصدر في أبوظبي، التي تعتمد على تقنيات حديثة لتحقيق الاستدامة في الطاقة والمواصلات والبنية التحتية. نعم، هناك العديد من المعلومات الإضافية حول دور التكنولوجيا في التنمية المستدامة! إليك بعض الجوانب المهمة التي قد تهمل: **التكنولوجيا وتقليل الانبعاثات الكربونية** تلعب التكنولوجيا دورًا رئيسيًا في الحد من الانبعاثات الكربونية من خلال تطوير حلول مبتكرة مثل

السيارات الكهربائية، وتحسين كفاءة الطاقة في المباني، واستخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات البيئية واتخاذ قرارات مستدامة. **الذكاء الاصطناعي والاستدامة** يساهم الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة الموارد الطبيعية، حيث يتم استخدامه في تحليل البيانات المناخية، والتنبؤ بالكوارث البيئية، وتحسين كفاءة استهلاك الطاقة والمياه في المدن الذكية. **الاقتصاد الدائري والتكنولوجيا** يساعد الاقتصاد الدائري في تقليل النفايات وإعادة تدوير الموارد، حيث يتم استخدام التكنولوجيا في تطوير حلول لإعادة استخدام المواد، مثل تحويل النفايات البلاستيكية إلى منتجات جديدة، واستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد لتقليل استهلاك المواد الخام.

السؤال 1: فسر الهدف الأساسي للتنمية المستدامة .

- 1-تحقيق النمو الاقتصادي فقط
- 2-تحقيق التوازن بين النمو الاقتصادي، والحفاظ على البيئة، وتحسين جودة الحياة
- 3-التركيز على زيادة الإنتاج الصناعي دون مراعاة البيئة
- 4-تقليل استهلاك الموارد لتحقيق أرباح اقتصادية

السؤال 2: أي من التقنيات التالية تُستخدم في إدارة الموارد المائية ؟

- 1-توليد الطاقة الكهرومائية
- 2-تحلية المياه وإعادة تدويرها
- 3-استخدام الفحم في إنتاج المياه
- 4-الاعتماد الكامل على المياه الجوفية

السؤال 3: استنتج أي من المشاريع التالية يُعد الأكبر في مجال الطاقة الشمسية في الإمارات .

- 1-محطة بركة للطاقة النووية
- 2-مدينة مصدر
- 3-مجمع محمد بن راشد للطاقة الشمسية
- 4-محطة دومة الجندل لطاقة الرياح

السؤال 4: حلّ كيف يساعد الذكاء الاصطناعي في تحقيق التنمية المستدامة .

- 1-من خلال تحسين إدارة الموارد الطبيعية والتنبؤ بالكوارث البيئية
- 2-عبر زيادة استخدام الوقود الأحفوري
- 3-بتقليل الاعتماد على التكنولوجيا في تحليل البيانات المناخية
- 4-بالتركيز فقط على تطوير الألعاب الإلكترونية

السؤال 5: اذكر فائدة من فوائد الاقتصاد الدائري .

- 1-تقليل النفايات وإعادة تدوير الموارد
- 2-زيادة استهلاك المواد الخام
- 3-الاعتماد على المنتجات البلاستيكية ذات الاستخدام الواحد
- 4-تقليل فرص الابتكار في الصناعات

السؤال الثاني: (التطور التكنولوجي وصناعة الطاقة العالمية)

تلعب الدول دورًا محوريًا في إيجاد حلول عملية للقضايا الاقتصادية التي تواجه العالم، حيث تعتمد على استراتيجيات متنوعة لتحقيق الاستقرار الاقتصادي والتنمية المستدامة. تتضمن هذه الجهود تحسين النمو الاقتصادي، الحد من الفقر، تعزيز التجارة الدولية، ودعم الابتكار والتكنولوجيا. **أهم القضايا الاقتصادية التي تواجه العالم** تواجه العديد من الدول تحديات اقتصادية تؤثر على استقرارها ونموها، ومن أبرز هذه القضايا: ارتفاع تكلفة المعيشة: تؤثر زيادة الأسعار على جودة الحياة، مما يدفع الحكومات إلى اتخاذ إجراءات لدعم المواطنين. **التغير المناخي**: يؤثر على الإنتاج الزراعي والموارد الطبيعية، مما يستدعي حلولاً مستدامة. **عدم المساواة الاقتصادية**: يؤدي إلى تفاوت في توزيع الثروات والفرص، مما يتطلب سياسات عادلة. **البطالة**: تؤثر على النمو الاقتصادي والاستقرار الاجتماعي، مما يستدعي برامج لدعم التوظيف. **جهود الدول في إيجاد حلول عملية** تسعى الدول إلى معالجة هذه القضايا من خلال استراتيجيات متعددة، منها: تعزيز النمو الاقتصادي دعم المشاريع الصغيرة والمتوسطة لتوفير فرص عمل جديدة. الاستثمار في البنية التحتية لتحفيز الاقتصاد المحلي. تشجيع الابتكار والتكنولوجيا لزيادة الإنتاجية. تحقيق العدالة الاجتماعية وضع سياسات ضريبية عادلة لتقليل الفجوة بين الفئات الاجتماعية. تقديم برامج دعم للفئات الأكثر احتياجًا، مثل الإعانات المالية والتعليم المجاني. تعزيز فرص التعليم والتدريب المهني لزيادة فرص العمل. مواجهة التغير المناخي الاستثمار في الطاقة المتجددة لتقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري. تطوير سياسات بيئية لحماية الموارد الطبيعية. دعم الأبحاث العلمية لإيجاد حلول مستدامة. تعزيز التجارة الدولية توقيع اتفاقيات تجارية لتعزيز التعاون الاقتصادي بين الدول. تحسين سياسات الجمارك لتسهيل حركة السلع والخدمات. دعم الصناعات المحلية لزيادة القدرة التنافسية في الأسواق العالمية. **أمثلة على جهود دولية الإمارات العربية المتحدة**: تستثمر في الطاقة المتجددة والتكنولوجيا لتعزيز التنمية المستدامة. الاتحاد الأوروبي: يضع سياسات لدعم الاقتصاد الأخضر وتقليل الانبعاثات الكربونية. الصين: تعتمد على الابتكار والتكنولوجيا لتعزيز النمو الاقتصادي. الولايات المتحدة: تقدم برامج لدعم ريادة الأعمال والابتكار. **الاستنتاج** تسعى الدول إلى إيجاد حلول عملية للقضايا الاقتصادية من خلال سياسات واستراتيجيات متنوعة تهدف إلى تحقيق الاستقرار الاقتصادي والتنمية المستدامة. من خلال التعاون الدولي والابتكار، يمكن تحقيق مستقبل اقتصادي أكثر استقرارًا وعدالة.

السؤال 6: استنتج ما أحد أبرز القضايا الاقتصادية التي تواجه العالم .

- 1-انخفاض تكلفة المعيشة
- 2-ارتفاع تكلفة المعيشة وتأثيره على جودة الحياة
- 3-عدم تأثير التغير المناخي على الاقتصاد
- 4-وفرة الموارد الاقتصادية دون تحديات

السؤال 7: حلّ أي من الحلول التالية يساعد في تعزيز النمو الاقتصادي .

- 1-تقليل الاستثمار في البنية التحتية
- 2-دعم المشاريع الصغيرة والمتوسطة
- 3-الحد من الابتكار والتكنولوجيا
- 4-إيقاف التجارة الدولية

السؤال 8: بيّن ما أحد الطرق التي تستخدمها الدول لمعالجة البطالة.

- 1-إلغاء برامج التعليم والتدريب المهني
- 2-تقديم برامج دعم للتوظيف وتعزيز التدريب المهني
- 3-زيادة الضرائب على العمالة
- 4-تقليل فرص العمل المتاحة

السؤال 9:فسّر كيف يمكن للدول مواجهة تحديات التغير المناخي.

- 1-الاعتماد الكامل على الوقود الأحفوري
- 2-تطوير سياسات بيئية والاستثمار في الطاقة المتجددة
- 3-تقليل الأبحاث العلمية في مجال البيئة
- 4-تجاهل تأثيرات المناخ على الاقتصاد

السؤال 10: أي دولة عربية تستثمر في الطاقة المتجددة لتعزيز التنمية المستدامة؟

- 1-الإمارات العربية المتحدة
- 2-اليابان
- 3-البرازيل
- 4-روسيا

السؤال الثالث: (المستجدات المحلية)

الإمارات العربية المتحدة لديها رؤية مستقبلية طموحة تهدف إلى تعزيز الابتكار، الاستدامة، والتقدم التكنولوجي في مختلف المجالات. من بين أبرز الأفكار المستقبلية التي تعمل عليها الدولة: استراتيجية الإمارات للذكاء الاصطناعي 2031 تهدف هذه الاستراتيجية إلى جعل الإمارات مركزاً عالمياً للذكاء الاصطناعي، حيث يتم دمج الذكاء الاصطناعي في مختلف القطاعات مثل الصحة، التعليم، النقل، والخدمات الحكومية لتحسين الكفاءة وتعزيز الابتكار. رؤية "نحن الإمارات 2031" تركز هذه الرؤية على تعزيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية، حيث تهدف إلى مضاعفة الناتج المحلي الإجمالي، وتحقيق تقدم في مجالات التكنولوجيا، الطاقة المتجددة، والابتكار العلمي. أجندة الإمارات للعلوم المتقدمة 2031 تسعى الإمارات إلى تطوير البحث العلمي والتكنولوجيا المتقدمة، من خلال دعم الابتكار في مجالات مثل الفضاء، الهندسة، والطب، مما يعزز مكانتها كمركز عالمي للعلوم والتكنولوجيا. استراتيجية الأمن المائي 2036 نظراً لطبيعة الإمارات الصحراوية، تهدف هذه الاستراتيجية إلى ضمان استدامة الموارد المائية من خلال تطوير تقنيات تحلية المياه، وإعادة تدوير المياه، وتحسين إدارة الموارد المائية. خطة دبي الحضرية 2040 تركز هذه الخطة على تطوير البنية التحتية الحضرية، وتعزيز الاستدامة البيئية، وتحسين جودة الحياة من خلال إنشاء مجتمعات ذكية ومستدامة تعتمد على التكنولوجيا الحديثة. مئوية الإمارات 2071 تمثل هذه المبادرة رؤية طويلة الأمد تهدف إلى جعل الإمارات واحدة من أفضل الدول عالمياً بحلول عام 2071، من خلال التركيز على الابتكار، التعليم المتقدم، والاستدامة الاقتصادية والبيئية. مشاريع الطاقة المتجددة تواصل الإمارات الاستثمار في الطاقة النظيفة، مثل مجمع محمد بن راشد للطاقة الشمسية، الذي يُعد من أكبر مشاريع الطاقة الشمسية في العالم، ويهدف إلى تحقيق الاستدامة في قطاع الطاقة. تطوير المدن الذكية تسعى الإمارات إلى بناء مدن ذكية تعتمد على الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء، مثل مدينة مصدر في أبوظبي، التي تهدف إلى تحقيق الاستدامة البيئية والاقتصادية من خلال استخدام التكنولوجيا المتقدمة. من خلال هذه المبادرات الطموحة، تسعى الإمارات إلى تحقيق مستقبل أكثر استدامة وابتكاراً، مما يعزز مكانتها كدولة رائدة عالمياً في التكنولوجيا، الاقتصاد، والبيئة. الإمارات العربية المتحدة لديها رؤية مستقبلية طموحة تهدف إلى تعزيز الابتكار، الاستدامة، والتقدم التكنولوجي في مختلف المجالات. من بين أبرز الأفكار المستقبلية التي تعمل عليها الدولة: استراتيجية الإمارات للذكاء الاصطناعي 2031 تهدف هذه الاستراتيجية إلى جعل الإمارات مركزاً عالمياً للذكاء الاصطناعي، حيث يتم دمج الذكاء الاصطناعي في مختلف القطاعات مثل الصحة، التعليم، النقل،

والخدمات الحكومية لتحسين الكفاءة وتعزيز الابتكار. رؤية "نحن الإمارات 2031" تركز هذه الرؤية على تعزيز التنمية الاقتصادية والاجتماعية، حيث تهدف إلى مضاعفة الناتج المحلي الإجمالي، وتحقيق تقدم في مجالات التكنولوجيا، الطاقة المتجددة، والابتكار العلمي. أجندة الإمارات للعلوم المتقدمة 2031 تسعى الإمارات إلى تطوير البحث العلمي والتكنولوجيا المتقدمة، من خلال دعم الابتكار في مجالات مثل الفضاء، الهندسة، والطب، مما يعزز مكانتها كمركز عالمي للعلوم والتكنولوجيا. استراتيجية الأمن المائي 2036 نظراً لطبيعة الإمارات الصحراوية، تهدف هذه الاستراتيجية إلى ضمان استدامة الموارد المائية من خلال تطوير تقنيات تحلية المياه، وإعادة تدوير المياه، وتحسين إدارة الموارد المائية. خطة دبي الحضرية 2040 تركز هذه الخطة على تطوير البنية التحتية الحضرية، وتعزيز الاستدامة البيئية، وتحسين جودة الحياة من خلال إنشاء مجتمعات ذكية ومستدامة تعتمد على التكنولوجيا الحديثة. مئوية الإمارات 2071 تمثل هذه المبادرة رؤية طويلة الأمد تهدف إلى جعل الإمارات واحدة من أفضل الدول عالمياً بحلول عام 2071، من خلال التركيز على الابتكار، التعليم المتقدم، والاستدامة الاقتصادية والبيئية.

السؤال 11: ما الهدف الرئيسي من استراتيجية الإمارات للذكاء الاصطناعي 2031 ؟

- 1-تحويل الإمارات إلى مركز عالمي للزراعة العضوية
- 2-تعزيز استخدام الطاقة النووية في الصناعة
- 3-جعل الإمارات مركزاً عالمياً للذكاء الاصطناعي في مختلف القطاعات
- 4-تقليل الاعتماد على التكنولوجيا في الحياة اليومية

السؤال 12: ما الغرض من مئوية الإمارات 2071 ؟

- 1-تعزيز الاعتماد على الصناعات التقليدية فقط
- 2-جعل الإمارات واحدة من أفضل الدول عالمياً من خلال الابتكار والتعليم والاستدامة
- 3-تقليل الاستثمار في مشاريع التكنولوجيا
- 4-الحد من التطورات العلمية والتكنولوجية

السؤال 13: أي من المبادرات تهدف إلى ضمان استدامة الموارد المائية في الإمارات ؟

- 1-خطة دبي الحضرية 2040
- 2-أجندة الإمارات للعلوم المتقدمة 2031
- 3-استراتيجية الأمن المائي 2036
- 4-رؤية "نحن الإمارات 2031"

السؤال 14: ما هو أحد أهداف خطة دبي الحضرية 2040 ؟

- 1- تطوير البنية التحتية الحضرية وإنشاء مجتمعات ذكية ومستدامة
- 2- زيادة استخدام الوقود الأحفوري في الصناعات الثقيلة
- 3- تقليل الاعتماد على التكنولوجيا الحديثة في التنمية الحضرية
- 4- تعزيز الصناعات التقليدية دون أي تطور تقني

السؤال 15: ما المشروع الذي يُعد من أكبر مشاريع الطاقة الشمسية في العالم ؟

- 1- محطة براكا للطاقة النووية
- 2- مجمع محمد بن راشد للطاقة الشمسية
- 3- مدينة مصدر
- 4- مشروع جبل الزيت لطاقة الرياح

السؤال الرابع: (توظيف الذكاء الاصطناعي لمدن مستدامة مبادرات عالمية)

توظيف الذكاء الاصطناعي في المدن المستدامة: المبادرات العالمية يُعد الذكاء الاصطناعي (AI) أحد الأدوات الرئيسية في تطوير المدن المستدامة، حيث يساعد في تحسين إدارة الموارد، تقليل الانبعاثات الكربونية، وتعزيز جودة الحياة لسكان المدن. تعتمد العديد من الدول على الذكاء الاصطناعي لتطوير حلول مبتكرة لمواجهة التحديات البيئية والاقتصادية والاجتماعية. مفهوم المدن المستدامة والذكاء الاصطناعي المدن المستدامة هي تلك التي تعتمد على التكنولوجيا الحديثة لتحقيق التوازن بين التنمية الاقتصادية، الحفاظ على البيئة، وتحسين جودة الحياة. يلعب الذكاء الاصطناعي دورًا محوريًا في هذا المجال من خلال: إدارة الطاقة بكفاءة: تحسين استهلاك الطاقة عبر أنظمة ذكية تعتمد على تحليل البيانات. تحسين وسائل النقل: تطوير أنظمة المرور الذكية لتقليل الازدحام والانبعاثات. إدارة الموارد المائية: استخدام الذكاء الاصطناعي في مراقبة استهلاك المياه وتقليل الهدر. تعزيز الأمن الحضري: تطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي في مراقبة المدن وتحليل البيانات لضمان السلامة العامة. المبادرات العالمية في المدن المستدامة تعمل العديد من الدول على تطوير مشاريع تعتمد على الذكاء الاصطناعي لتحقيق الاستدامة، ومن أبرز هذه المبادرات: مبادرة "متحدون من أجل مدن ذكية مستدامة" (U4SSC) أطلقت الأمم المتحدة هذه المبادرة عام 2016 بهدف تعزيز استخدام التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي في تطوير المدن الذكية المستدامة. تعمل المبادرة على وضع معايير لتقييم أداء المدن في مجالات مثل الطاقة، النقل، وإدارة الموارد الطبيعية. مشروع "المدينة الذكية المستدامة" في سنغافورة تُعد سنغافورة من الدول الرائدة في تطبيق الذكاء الاصطناعي في التخطيط الحضري، حيث تعتمد على

أنظمة تحليل البيانات لتحسين إدارة المرور، الطاقة، والمياه، مما يجعلها نموذجًا عالميًا للمدن الذكية المستدامة. **المدن الذكية في الإمارات العربية المتحدة** تعمل الإمارات على تطوير مدن ذكية تعتمد على الذكاء الاصطناعي، مثل **مدينة مصدر** في أبوظبي، التي تعتمد على الطاقة المتجددة والتكنولوجيا الحديثة لتحقيق الاستدامة. كما تصدرت أبوظبي ودبي مؤشر المدن الذكية في الشرق الأوسط لعام 2021. **استخدام الذكاء الاصطناعي في التخطيط الحضري في أوروبا** تعتمد العديد من المدن الأوروبية على الذكاء الاصطناعي في التخطيط الحضري، حيث يتم استخدامه لتحليل أنماط حركة المرور، تحسين إدارة الطاقة، وتطوير حلول بيئية مستدامة. **تحديات تطبيق الذكاء الاصطناعي في المدن المستدامة** رغم الفوائد الكبيرة، تواجه المدن تحديات في تطبيق الذكاء الاصطناعي، مثل: **نقص البيانات الدقيقة**: تحتاج أنظمة الذكاء الاصطناعي إلى بيانات شاملة لتحليلها واتخاذ قرارات فعالة. **الخصوصية والأمان**: تتطلب المدن الذكية حماية البيانات الشخصية لسكانها. **التكلفة العالية**: تحتاج مشاريع المدن الذكية إلى استثمارات ضخمة في البنية التحتية والتكنولوجيا. يُعد الذكاء الاصطناعي أداة قوية في تطوير المدن المستدامة، حيث يساعد في تحسين إدارة الموارد، تعزيز كفاءة الطاقة، وتحقيق الاستدامة البيئية. من خلال المبادرات العالمية، تسعى الدول إلى دمج التكنولوجيا في التخطيط الحضري لضمان مستقبل أكثر استدامة وذكاءً.

السؤال 16: ما الهدف الرئيسي من استخدام الذكاء الاصطناعي في المدن المستدامة ؟

- 1-زيادة استهلاك الموارد الطبيعية
- 2-تحسين إدارة الموارد وتقليل الانبعاثات الكربونية
- 3-تعزيز الاعتماد على الوقود الأحفوري
- 4-الحد من استخدام التكنولوجيا في التخطيط الحضري

السؤال 17: أي من الدول التالية أطلقت مبادرة "متحدون من أجل مدن ذكية مستدامة "

(U4SSC) ؟

- 1-الولايات المتحدة
- 2-الأمم المتحدة
- 3-الصين
- 4-ألمانيا

السؤال 18: ما هو أحد الاستخدامات الفعالة للذكاء الاصطناعي في تطوير المدن الذكية؟

- 1-زيادة استهلاك الطاقة بشكل غير منظم
- 2-تحسين إدارة المرور وتقليل الازدحام والانبعاثات
- 3-إلغاء استخدام التكنولوجيا في وسائل النقل
- 4-الحد من الاعتماد على أنظمة تحليل البيانات

السؤال 19: أي من المدن التالية تُعد نموذجًا عالميًا للمدن الذكية المستدامة .

- 1-القاهرة
- 2-سنغافورة
- 3-باريس
- 4-نيويورك

السؤال 20: ما هو أحد التحديات الرئيسية لتطبيق الذكاء الاصطناعي في المدن المستدامة ؟

- 1-توفر بيانات دقيقة بشكل كامل
- 2-نقص البيانات الدقيقة التي تحتاجها أنظمة الذكاء الاصطناعي للتحليل
- 3-انخفاض التكلفة العالية للمشاريع الذكية
- 4-عدم الحاجة لحماية البيانات الشخصية

انتهت الأسئلة مع أمنياتي بالتوفيق