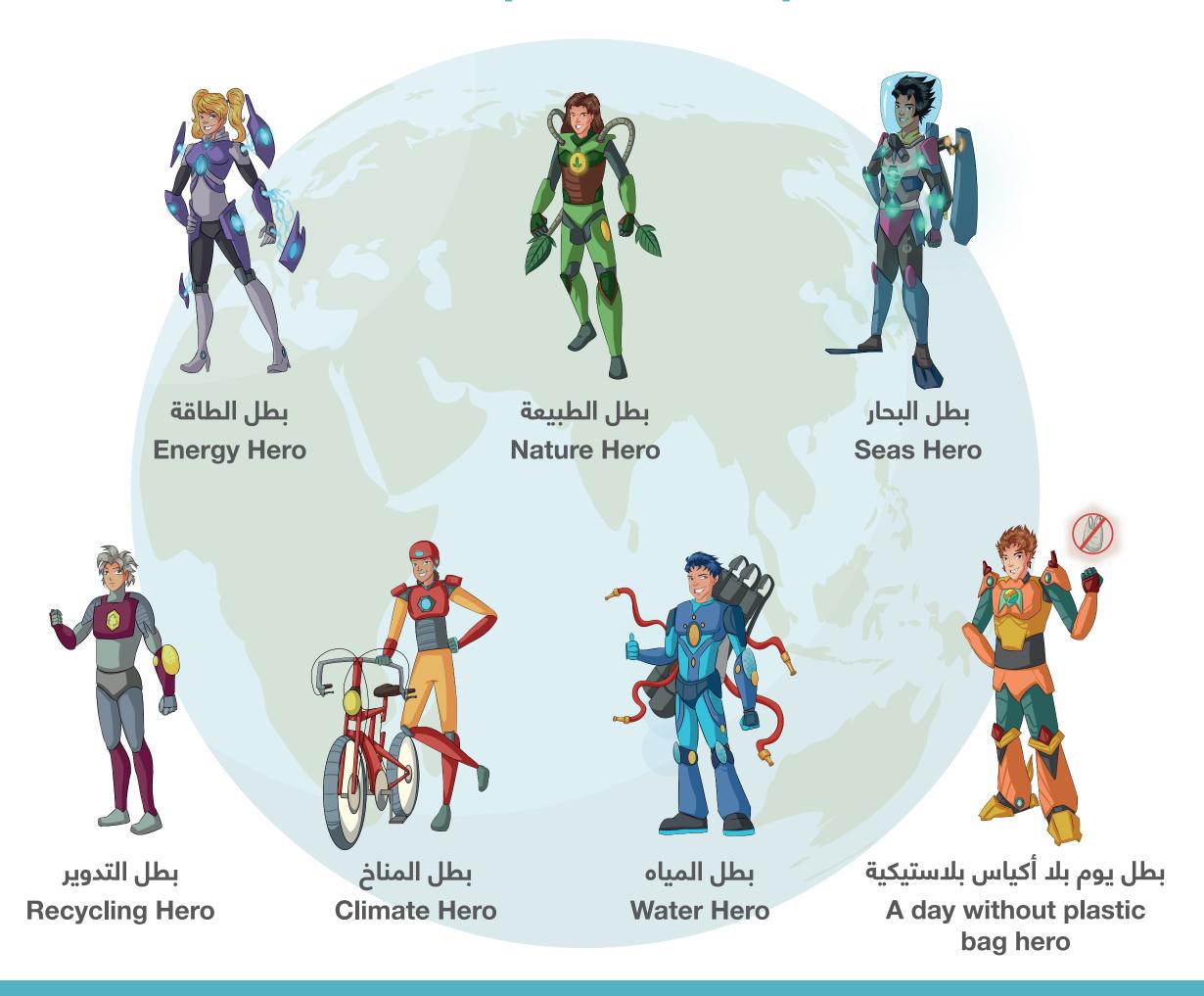
# انضم لأبطال الأرض من أجل حماية كوكبنا Join the heroes of the earth in the mission to protect our planet



# **شروط مسابقة** أبطال الئرض

## **Competition Rules**

### Earth Heroes

- هل عمرك بين 8 إلى 19 سنة؟
- أرسل لنا فكرتك المبتكرة أو حملة توعوية للحفاظ على البيئة وكن أحد الأبطال.
  - شاركنا صوراً لك و انت تمارس الدنشطة البيئية.
  - يسمح للمشاركة الفردية أو مع مجموعة أبطال.
  - التقديم عن طريق إدارة المدرسة أو بصورة مستقلة.
- Are you between 9 -18 years old?
- Send your innovative ideas or awareness campaign of environmental preservation and become one of the heroes.
- Share with us your photos while you are performing environmental activities.
- It is allowed to participate individually or as a group of heroes.
- Register through the school administration or independently.

فتح باب التسجيل من 12 سبتمبر إلى 12 نوفمبر يرجى إرسال المشاركات عبر البريد الدلكتروني التالي: amsnuaimi@am.gov.ae

Registration is open from 12 September to 12 November.

Please send participations to the following e-mail address: amsnuaimi@am.gov.ae

## بطل الطبيعة **Nature Hero**

#### كيف أكون بطل الطبيعة؟

هناك عدة ممارسات تجعلك بطل الطبيعة منها:

- 1 لد تقم بقطع الدشجار بهدف الدحتطاب. 2 حافظ على نظافة البر و الجبال والبحار والمحميات.
- 3 قلل من استخدام المبيدات والكيماويات لئنها قد تتسرب للبيئة البرية والبحرية وتسبب هلاك
  - 4 اشتري الئطعمة العضوية التي لا تحتاج للمبيدات والئسمدة الكيماوية لزراعتها.
  - 5 اجعلُ من التقليل من النَّفاياتُ وإعادة الدستخُدام, والتدوير عادة وُممارسة يُوميَّة.
- 6 طبقَ مبدأ التقليلَ, إعادة الدستخدام والتدوير للحفاظ على الموارد الطبيعية وتقليل استخدام الئراضي لِلردمِ مما يؤدي إلى موت الكائنات بأبتعادها عن موطنها.
  - 7 أخبر أُصدقاؤلُك أنْ يتسوقوا بدون أكياس بلاستكية يوم 16 مايو من كل عام.

في حال وجود وضع قد يشكل خطر على الطبيعة يمكنك الدتصال على الرقم 80070 والإبلاغ فوراً

#### How to be a nature hero?

There are several practices you can do to become a nature hero, here are some:

- 1- Do not cut down trees and burn them.
- 2- Keep the land, mountains, seas and reserves clean.
- 3- Reduce the use of pesticides and chemicals because they may seep into the terrestrial and marine environment and cause the death of living organisms.
- 4- Buy organic foods that do not need pesticides and chemical fertilizers to grow.
- 5- Make waste minimization, reusing and recycling a daily routine.
- 6- Apply the principle of minimization, reusing and recycling to conserve natural resources and reduce the use of landfills, leading to the death of organisms as they move away from their habitats.
- 7- Tell your friends to shop without the use of plastic bags of May 16 of every year.

In case of a situation that may pose a risk to the seas you can call 80070 and report immediately.



تكون بطلاً للطبيعة وتحصل على عضوية أبطال الأرض دائرة البلدية والتخطيط مدتها عام (يتم تجديدها سنويا)، املئ الدستمارة التالية:

To be A nature hero and earn the membership of the heroes of the Earth for the Municipality and Planning Department for a period of one year (is renewed annually) fill the following form:

أرفق اقتراح أو ابتكار في الحفاظ على الطبيعة: ttach a proposal or innovation for nature conservation practices:
تعهد باستخدام أكياس صديقة للبيئة بديلا للأكياس البلاستكية يوم 16 مايو من كل عام 16 المايو من كل عام 16 مايو من كل عام 16 pledge to use eco-friendly bags as an alternative to plastic bags on May 16 each year (ضع علامة √ أمام نعم اتعهد ¶ Yes I pledge ( صع علامة √ أمام نعم اتعهد ¶ Yes I pledge ( المحمد العهد □ العم العم العهد □ العم العم العم العم العم العم العم العم
الدسم: Name: الدسم:  Grade: الصورة الشخصية  Personal Photo School: المدرسة  Telephone Number: Telephone Number:

## بطل البحار Seas Hero

#### كيف أكون بطل البحار؟

هناك عدة ممارسات تجعلك بطل البحار منها:

1 - لد ترمى المخلفات في البحر. أ

2 - حافظ عُلى نظافة الشَّاطئ.

3 - لا تصرف المياه الملوثة في البحر.

4 - لد تشتُرى النِّسماك فَى أوقات تكاثرها مثل الصافي والشعري في شهري مارس وإبريل.

5 - شارك في حملات التنظّيف للبحار.

6 - قلل من تَّفايتك وخاصة الأكياس البلاستكية التي تعمل على سد خياشيم التنفس للأسماك، ما يؤدي إلى موت جماعي لهذه الأسماك.

8 -أخبر أُصدقًاؤك أن يتسوقوا بدون أكياس بلاستكية يوم 16 مايو من كل عام.

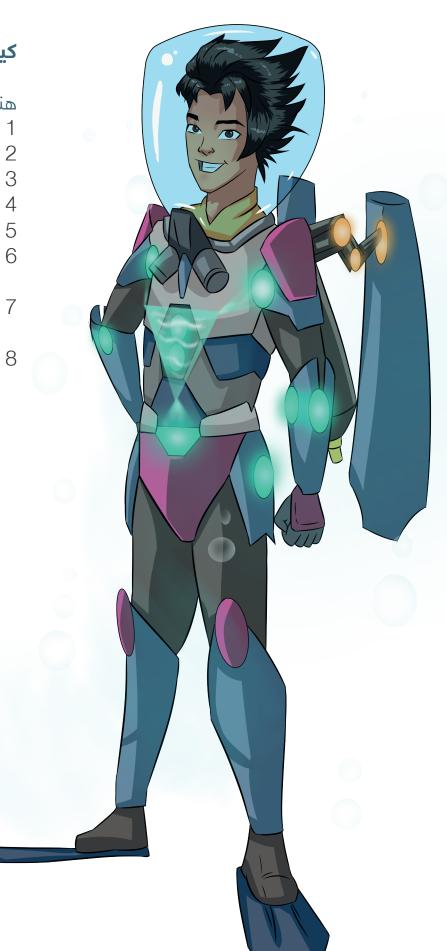
في حال وجود وضع قد يشكل خطر على البحار يمكنك الدتصال على الرقم 80070 والإبلاغ فوراً

#### How to be a sea hero?

There are several practices you can do to become an ocean hero, here are some:

- 1- Do not throw waste into the sea.
- 2- Keep the beaches clean.
- 3- Do not dispose contaminated water into the sea.
- 4- Do not buy fish during times of breeding such as the Safi and Sheri in March and April.
- 5- Participate in ocean cleaning campaigns.
- 6- Reduce your waste, especially the plastic bags that fill the breathing gills of fish, leading to mass death of these fish.
- 7- Reduce the use of energy produced by organic fuel burning, which causes the emission of carbon dioxide, which in turn increases sea acidity.
- 8- Tell your friends to shop without the use of plastic bags on May 16 of every year.

In case of a situation that may pose a risk to the seas you can call 80070 and report immediately.



تكون بطلاً للبحار وتحصل على عضوية أبطال الأرض دائرة البلدية والتخطيط مدتها عام (يتم تجديدها سنويا)، املئ الدستمارة التالية:

To be A seas hero and earn the membership of the heroes of the Earth for the Municipality and Planning Department for a period of one year (is renewed annually) fill the following form:

Mention examples of wh		أذكر أمثلة على ما تقوم به لتكون بطل الـ hero of the sea:
Attach a proposal or inno		أرفق اقتراح أو ابتكار في الحفاظ على البد tion practices:
A pledge to use eco-frie		
الصورة الشخصية Personal Photo	Name: Grade: School: Telephone Number:	الدسم: الصف المدرسة رقم الهاتف:

## بطل التدوير **Recycling Hero**

#### كيف أكون بطل التدوير؟

هناك عدة ممارسات تجعلك بطل التدوير منها:

- 1 اجعل من التقليل من النفايات وإعادة الدستخدام , والتدوير عادة وممارسة يومية.
- 2 لا تستخدم المنتجات البلاستيكيَّة ذات الاستخدام الواحدُ و بذلكُ تقللُ من إنَّبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون الناتج من تصنيع البلاستيك. 2 - اخبر أصدقاؤك أن يقوموا بفرز النفايات من البيت والمدرسة، مواد رطبة (تشمل
  - النَّغَذية) , مواد قابلة للتدوير (البلاستيك, الزجاج, العلب). 4 أخبر أصدقاؤك أن يتسوقوا بدون أكياس بلاستكية يوم 16 مايو من كل عام.

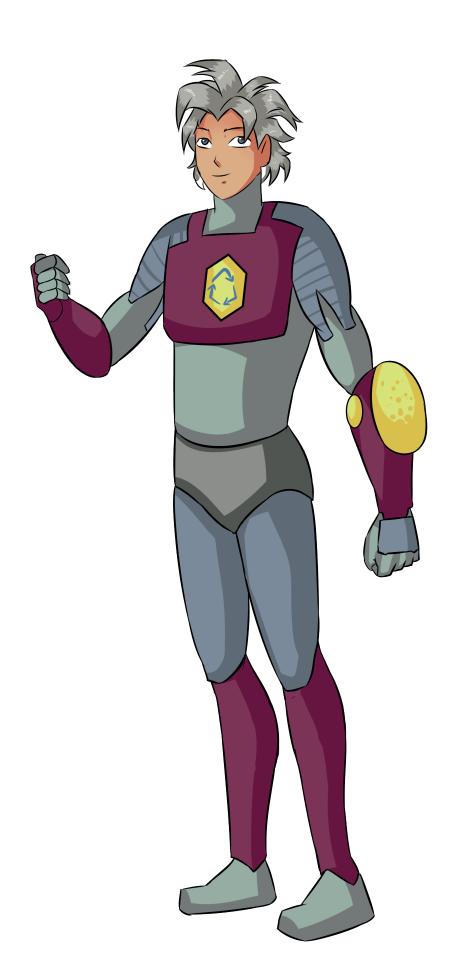
في ٍحال وجود وضع قد يتعلق بالنفايات يمكنك الدتصال على الرقم 80070 والإبلاغ

#### How to be a recycling hero?

There are several practices you can do to become a recycling hero, here are some:

- 1- Make waste minimization, reusing and recycling a daily routine.
- 2- Do not use plastic and its products, thereby reducing carbon dioxide emissions from plastic manufacturing.
- 3- Tell your friends to separate their waste from home and school, moist materials (including food), recyclable materials (plastic, glass, cans).
- 4- Tell your friends to shop without the use of plastic bags on May 16 of every year.

In case of a situation that may involve waste you can call 80070 and report immediately.



تكون بطلاً للتدوير وتحصل على عضوية أبطال الأرض دائرة البلدية والتخطيط مدتها عام (يتم تجديدها سنويا)، املئ الدستمارة التالية:

To be A day without plastic bag hero and earn the membership of the heroes of the Earth for the Municipality and Planning Department for a period of one year (is renewed annually) fill the following form:

Mention examples of wh	عي التدوير: at you are doing to be a	أذكر أمثلة على ما تقوم به لتكون بطل ف hero of the sea:
Attach a proposal or inno	ovation for sea conservat	أرفق اقتراح أو ابتكار في التدوير: tion practices:
A pledge to use eco-frie		
الصورة الشخصية Personal Photo	Name: Grade: School: Telephone Number:	الدسم: الصف المدرسة رقم الهاتف:

# بطل المناخ Climate Hero

#### كيف أكون بطل المناخ؟

#### هناك عدة ممارسات تجعلك بطل المناخ منها:

- 1 قلل من استخدام الكهرباء, مما يقلل انبعاث الغازات الناتجة من توليد الكهرباء.
- 2 اجعل المشي أو ركوب الدراجة عادة بدلاً من ركوب السيارة, بذلك تقلل انبعاثات الغازات من السيارة.
  - 3 استخدم وسائل النقل الجماعي )الميترو, الحافلة( للمسافات الطويلة.
    - 4 احضر لمُدرستك عن طريق الحّافلة لتقلل من انبعاث الغازات.
  - 5 لا تستخدم المواد البلاستيكية ذات الاستخدام الواحد للتقليل من غاز ثاني أكسيد الكربون المنبعث من تصنيع البلاستيك.
- 6 قلل من النفايات, بذلك تقلل من عمليات نقلها, وردمها أو التخلص منها, وهذه العمليات تنتج غازات تلوث الهواء.
  - 7 لد تُستخُدم المنتجاتُ التي تسبب ضرر لطبقة الأوزون وابحث عن البدائل دائماً. 8 اخبر والدك أن يجعل بيتكم أخضر وبذلك تقلل من عمليات التكييف والإضاءة.

في حال وجود وضع قد يشكل تلوث للهواء يمكنك الدتصال على الرقم 80070 والإبلاغ فوراً

#### How to be the climate hero?

#### There are several practices you can do to become climate hero, here are some:

- 1- Reduce the use of electricity, which reduces the harmful gas emissions from electricity generation.
- 2- Make walking or riding a bike a habit rather than riding a car, which reduces harmful gas emissions from cars.
- 3- Use public transportation (metro, bus) for long distance travels.
- 4- Use the school bus to reduce harmful gas emissions.
- 5- Do not use plastic and its products, thereby reducing carbon dioxide emissions from plastic manufacturing.
- 6- Reduce your waste generation, thereby reducing their transport, use of landfills and disposal. These processes produce air pollution gases.
- 7- Do not use products that may harm the ozone layer and always look for alternatives.
- 8- Ask your parents to turn your house green in order to reduce air conditioning and lighting usage.

In case of a situation that may involve air pollution you can call 80070 and report immediately.



تكون بطلاً للمناخ وتحصل على عضوية أبطال الأرض دائرة البلدية والتخطيط مدتها عام (يتم تجديدها سنويا)، املئ الدستمارة التالية:

To be climate hero and earn the membership of the heroes of the Earth for the Municipality and Planning Department for a period of one year (is renewed annually) fill the following form:

Mention examples of wh	المناخ: nat you are doing to be a h	أذكر أمثلة على ما تقوم به لتكون بطل ero of the climate:
Attach a proposal or inn	لمناخ: ovation for climate conserv	أرفق اقتراح أو ابتكار في الحفاظ على ال vation practices:
A pledge to use eco-frie		
الصورة الشخصية	Name: Grade:	الدسم: الصف
Personal Photo	Personal Photo School: Telephone Number:	المدرسة رقم الهاتف:

# بطل الطاقة **Energy Hero**

#### كيف أكون بطل الطاقة؟

هناك عدة ممارسات تجعلك بطل الطاقة منها:

- 1 اجعل من التقليل من النفايات وإعادة الدستخدام, والتدوير عادة وممارسة يومية بذلك تقلل من استنزاف الطاقة لإنتاج المنتجات.
- 2 لا تستخدم المنتجأت البلاستيكية ذات الاستخدام الواحد و بذلك تقلل من إنبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون النأتج من تصنيع البلاستيك.
  - 3 استخدم الطأقة المتجددة مثل الشمس في منزلك ومدرستك.
  - 4 ابتكر منتٰجات تستخدمها يومياً تعتمد على الطاقة من الشُمس.
    - 5 استخدم السيارات الهجينة للتقليل من استخدام الوقود.
      - 6 اطفئ الكهرباء في حال عدم استخدامها.
  - 7 إشتر الدجهزةِ الصّديقةُ للبيئةُ التي تقلل من استهلاك الكهرباء.

  - 8 أخبر والدك أن يكون منزلكم أخضر لتقلل من استخدام الطاقة. 9 أخبر أصدقاؤك أن يتسوقوا بدون أكياس بلاستكية يوم 16 مايو من كل عام.

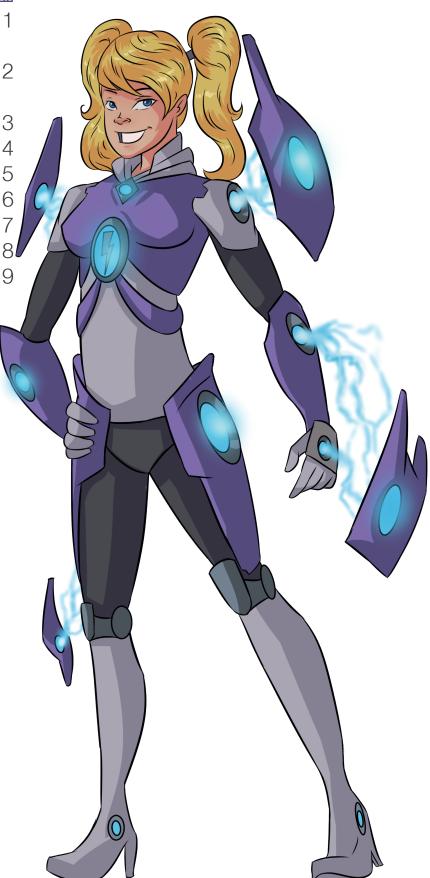
في حال وجود وضع ٍقد يشكل خطر على الموارد الطبيعية للطاقة يمكنك الدتصال على الرقم 80070 والدِبلاغ فوراً

#### How to be an energy hero?

There are several practices you can do to become an energy hero, here are some:

- 1- Make waste minimization, reusing and recycling a daily routine to ensure less energy consumption to produce products.
- 2- Do not use plastic and its products, thereby reducing carbon dioxide emissions from plastic processing.
- 3- Use renewable energy such as the sun (solar panels) in your home and school.
- 4- Innovate products that you can use daily based on energy from the sun.
- 5- Use hybrid cars to reduce fuel usage.
- 6- Turn off the electricity if not in use.
- 7- Buy environmentally friendly devices that reduce electricity consumption.
- 8- Tell your parents to make your home green to reduce energy usage.
- 9- Tell your friends to shop without the use of plastic bags on May 16 of every year.

In case of a situation that involves energy you can call 80070 and report immediately.



تكون بطلاً للطاقة وتحصل على عضوية أبطال الأرض دائرة البلدية والتخطيط مدتها عام (يتم تجديدها سنويا)، املئ الدستمارة التالية:

To be A energy hero and earn the membership of the heroes of the Earth for the Municipality and Planning Department for a period of one year (is renewed annually) fill the following form:

Mention examples of wh	طل الطاقة: nat you are doing to be a hero	أذكر أمثلة على ما تقوم به لتكون بد of the energy:
Attach a proposal or inn	ى الطاقة: ovation for energy conservati	أرفق اقتراح أو ابتكار في الحفاظ على ion practices:
A pledge to use eco-frie		
الصورة الشخصية Personal Photo	Name: Grade: School: Telephone Number:	الدسم: الصف المدرسة رقم الهاتف:

## بطل المياه **Water Hero**

#### كيف أكون بطل المياه؟

هناك عدة ممارسات تجعلك بطل المياه منها:

1 - الاستخدام الرشيد للمياه الجوفية.

2 - حماية المياه الجوفية من التلوث.

- حديث عن بدائل لري المزروعات والأشجار كالصرف الصحي المعالج. 4 - استخدم تقنيات حديثة للتقليل من استخدامك للمياه. 5 - قم بتركيب عداد يحسب استهلاكك للمياه الجوفية.

في حال وجود وضع قد يشكل تلوث للمياه الجوفية يمكنك الاتصال على الرقم 80070 والإبلاغ فوراً

#### How to be the water hero?

There are several practices you can do to become a water hero, here are some:

- 1- Rational use of groundwater.
- 2- Protect the groundwater from pollution.
- 3- Look for alternative sources to irrigate crops and trees, such as treated sewage water.
- 4- Use modern techniques to reduce your water consumption.
- 5- Install a meter that will calculate your groundwater consumption.

In case of a situation that may involve contamination of groundwater you can call 80070 and report immediately.



تكون بطلاً للمياه وتحصل على عضوية أبطال الأرض دائرة البلدية والتخطيط مدتها عام (يتم تجديدها سنويا)، املئ الدستمارة التالية:

To be water hero and earn the membership of the heroes of the Earth for the Municipality and Planning Department for a period of one year (is renewed annually) fill the following form:

Mention examples of wh		أذكر أمثلة على ما تقوم به لتكون بطل الم a hero of the water:
Attach a proposal or inno		أرفق اقتراح أو ابتكار في الحفاظ على الميا ervation practices:
A pledge to use eco-frie	endly bags as an altern	تعهد باستخدام أكياس صديقة للبيئة بديلا ative to plastic bags on May 16 each year ضع علامة √ أمام نعم اضع العم التعها □
الصورة الشخصية Personal Photo	Name: Grade: School: Telephone Number:	الدسم: الصف المدرسة رقم الهاتف:

# بطل يوم بلا أكياس بلاستيكية A day without plastic bag hero

#### كيف أكون بطل يوم بلا أكياس بلاستيكية؟

#### هناك عدة ممارسات تجعلك بطل يوم بلد أكياس بلاستيكبة منها:

- 1 قلل من استخدام الدكياس البلدستيكية ذات الدستخدام الواحد والتي تشكل خطراً على البيئة
  - 2 استبدل الدكياس البلاستيكية بالدكياس الورقية
  - 3 إستبدلُ الدكياس البلدستيكية بالدكياس القابلة إلى اعادة الدستخدام
    - 4 أعد استُخدام الئكياس البلاستيكية بدلاً من التخلص منها
- 5 في حال استُخدامك لللكياس البلاستيكية تخلص منها بشكل آمن بعيدا عن الطبيعة والبيئة
- 6 تجنّب استخدام البلاستيك الذي يستخدم لمرة واحدة في منزلك من اليوم، واجعله أسلوب حياة أكثر استدامة وفكر في هذا التغيير الإيجابي على أنه هديتك للئجيال القادمة
  - 7 أخبر أصدقاؤك أنَّ يتسوقوا بدون أكياُّس بلدستكية يوم 16 مايو من كل عام.

في حال وجود وضع قد يشكل تلوث بالأكياس البلاستيكية يمكنك الاتصال على الرقم 80070 والإبلاغ فوراً

#### How to be A day without plastic bag hero?

## There are several practices you can do to become a plastic bag hero, here are some:

- 1 Reduce the using of single-use plastic bags. it is causing extensive negative effects to the environment
- 2 Replace plastic bags with paper bags
- 3 Replace plastic bags with reusable bags
- 4 Reuse plastic bags instead of throwing them away
- 5 If you use plastic bags, dispose of them safely far from nature and environment
- 6 Avoid using single-use plastic in your home from today, and make it a more sustainable lifestyle. Think of this positive change as your gift to future generations
- 7 Tell your friends to shop without plastic bags on May 16 every year.

In case of a situation that may involve pollution by plastics bags, you can call 80070 and report immediately.



تكون بطلاً ليوم بلا أكياس بلاستيكية وتحصل على عضوية أبطال الأرض دائرة البلدية والتخطيط مدتها عام (يتم تجديدها سنويا)، املئ الاستمارة التالية:

To be A day without plastic bag hero and earn the membership of the heroes of the Earth for the Municipality and Planning Department for a period of one year (is renewed annually) fill the following form:

مثلة على ما تقوم به لتكون بطل يوم بلا أكياس بلاستيكية: Mention examples of what you are doing to be a hero of the without plastic bag:	أذكر أم
قتراح أو ابتكار في يوم بلا أكياس بلاستيكية: Attach a proposal or innovation for without plastic bag conservation practices:	أرفق ا
استخدام أكياس صديقة للبيئة بديلا للأكياس البلاستكية يوم 16 مايو من كل عام A pledge to use eco-friendly bags as an alternative to plastic bags on May 16 eacl (ضع علامة √ أمام نعم اتعهد ¶ Yes, I pledge) □ نعم اتعهد ¶ Yes I pledge	
	الدسم: الصف المدرساً رقم اله



لنحقق أهداف التنمية المستدامة تميز وكن أحد أبطال الأرض Stand out and be one of the heroes of the earth to achieve Sustainable Development goals