

# البراعم

العدد ١٣٤



Zahed



الجمهورية العراقية  
الوزارة العراقية للتربية والتعليم

# الرياحين

مجلة شهرية تعنى بشؤون الطفولة  
تصدر عن قسم الإعلام - شعبة الطفولة والناشئة



رقم الاعتماد في نقابة الصحفيين العراقيين (١٠٠٩)  
رقم الإبداع في دار الكتب والوثائق العراقية (١٣٦٠)



طائر الطنان



البناء الضوئي



الطيور تفقد بيوتها



الحلاق



الارنب



الرجل الكريم  
والصياد



الدينصور اللطيف

## لا يليق بهي

عَلَى مَوَاقِعِ الْأَنْتَرْنَتِ نَشَاهِدُ الْعَدِيدَ مِنْ الْفَيْدِيُوهِاتِ وَالضُّوَرِ  
الشَّخْصِيَّةِ الَّتِي يَنْشُرُهَا الْأَطْفَالُ وَالْكِبَارُ عَنْ مَغَامِرَاتِهِمْ وَرِحَالَتِهِمْ  
، وَعَادَةً مَا يُحَاوِلُ الْأَطْفَالُ أَنْ يُقَلِّدُوا تِلْكَ الْأَفْعَالَ وَالْأَزْيَاءَ الَّتِي  
يُشَاهِدُونَهَا عَلَى الْأَنْتَرْنَتِ ، وَتَقْلِيدُ النَّاسِ فِي الْأَفْعَالِ الْمُضِيدَةِ  
كَالْأَشْغَالِ الْيَدْوِيَّةِ أَمْرٌ أَيْجَابِيٌّ وَجَيِّدٌ ، لَكِنَّ تَقْلِيدَهُمْ فِي الْأَزْيَاءِ  
الْغَرِيبَةِ عَنِ مُجْتَمَعَاتِنَا وَتَقْلِيدِ التَّصَرُّفَاتِ غَيْرِ الْمَرْضُوبَةِ فِي  
مُجْتَمَعَاتِنَا يَكُونُ أَمْرًا سَلْبِيًّا وَلَا يَجُوزُ أَنْ نُقَلِّدَهُ ، فَمَا يَنْفَعُ غَيْرِنَا  
لَيْسَ بِالضَّرُورَةِ أَنْ يَنْفَعَنَا وَمَا يَكُونُ جَمِيلًا عَلَيْهِمْ رَبَّمَا لَنْ يَكُونَ  
عَلَيْنَا جَمِيلًا فَلِكُلِّ أَنْسَانٍ شَكْلُهُ وَحَجْمُ جِسْمِهِ وَلَوْ بَشَرَتَهُ الَّتِي  
يَخْتَلِفُ بِهَا عَنِ الْآخَرِينَ ، وَلِكُلِّ مُجْتَمَعٍ عَادَاتٌ وَتَقَالِيدٌ يَجِبُ أَنْ  
يُحَافِظَ عَلَيْهَا حَتَّى تَبْقَى الْحَيَاةُ مُتَنَوِّعَةً وَغَيْرَ مُتَشَابِهَةٍ فَالْتَّنَوُّعُ  
شَيْءٌ جَمِيلٌ وَمَا يَنْفَعُ لِلْآخَرِينَ رَبَّمَا لَا يَنْفَعُنَا .

رئيس التحرير  
عليه البدرمي

مدير التحرير  
مصطفى عادل الحداد

هيئة التحرير  
علاء سعدون  
سجاد الحلو

الرسوم  
زيد عبد الجليل  
عباس راضي  
عليه رستم  
زاهد المرشدي

التصميم والايخراج  
نورالدين اللامي  
عليه جواد سلوم

التدقيق اللغوي  
مصطفى كامل محمود

الطباعة والنشر  
دار الكفيل للطباعة والنشر

دار الكفيل للطباعة والنشر  
www.DarAlKafeel.com  
+964 770 013 3834  
+964 790 243 5559  
+964 760 223 6329

## الكوكب الصغير

أصدقاء مجلة الرياحين الرائعين، نتعرف  
كل مرة على مبدع منكم، ونستمع الى كلماته الجميلة،  
ونحن اليوم نتعرف على صديق جديد.

### ما هويتك التعريفية؟

اسمي حسين علاء عبد الحسين وعمري أربعة عشر عاماً، ومدرستي هي  
ثانوية المتفوقين.

### حدثنا عن هواياتك؟

هوايتي ممارسة الرياضة فهي تعطي للجسم الطاقة والحيوية الكبيرة،  
وبالتحديد أحب ممارسة رياضة كرة القدم.

### ما طموحاتك في المستقبل؟

أطمح بأن اكون في المستقبل طبيباً لاساهم بعلاج الناس وانقاذ ارواحهم.

### ماذا تعني لك المدرسة؟

مدرستي هي من علمتني مختلف العلوم المفيدة وهي من ساهمت في تنمية  
قدراتي في مختلف المجالات.

### بماذا تنصح اصدقاءك؟

أنصح اصدقائي بالاهتمام بالجانب الديني، وان يطوروا مهاراتهم  
وقدراتهم في مختلف المجالات، وان يهتموا بالدراسة  
وطلب العلم.



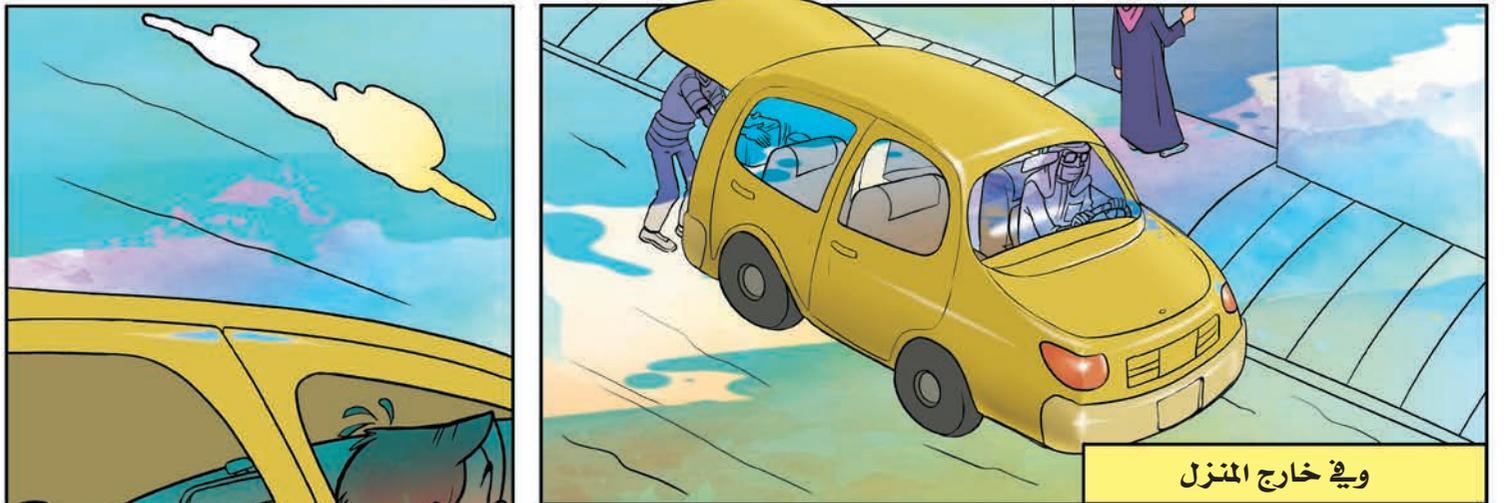
حسين علاء عبد الحسين

# ريحان وريحانة



سيناريو: علي البدرمي  
رسوم: زيد عبد الجليل

اكتب عنواناً للقصة:





الكثير من النعم حولنا ونحن  
لا نشعر بها، فاستنشاق نضى  
هواء واحد هو نعمة كبيرة

اللهم أدم علينا نعمتك يا  
ارحم الراحمين



أحسنت يا ولدي فالدعاء  
يدفع البلاء، ومن واجبتنا  
الدعاء لاخواننا

اللهم شاف وعاف  
كل مريض وفرج  
عنا هذا البلاء



اختر مكاناً منعزلاً يا  
ريحان، حتى نحافظ على  
التباعد الاجتماعي



المهم أن نخرج في سفرات  
مستمرة حتى اذا كانت مع  
الكمامات ها ها ها

علينا ان نعود إلى  
حياتنا لكن مع الحفاظ  
على الوقاية والتباعد

# طائر الطنان



يعد طائر الطنان أو الطنون من أصغر الطيور في العالم، حيث يبلغ وزنه حوالي ١,٨ جرام، وسمي بهذا الاسم لصوت الطنين الذي يخرجه في أثناء الطيران، وتصل ضربات أجنحته إلى أكثر من ١٠٠ ضربة في الثانية، ويتميز عن باقي الطيور بقدرته على الطيران للخلف والأعلى والأسفل؛ لأنه يمتلك قوة جسدية كبيرة، ويوجد منه أكثر من ٣٢٠ نوعاً حول العالم.

**وعلى الرغم من صغر هذا الطائر الجميل فإننا يا أصدقائي نتعلم منه ممارسة الرياضة بانتظام وبأوقات محددة، لنعمل على حرق الدهون والسكريات في أجسامنا لنحافظ على صحتنا بشكل جيد.**

يتنقل طائر الطنان بين مئات الأزهار في اليوم الواحد ليتناول رحيقها كما يأكل الكثير من الحشرات الصغيرة، وعندما يهاجر في فصل الربيع فإنه يقوم بتخزين الدهون والطاقة ليقطع عشرين ساعة دون توقف، وإذا طار الطنان بالهواء فإنه يقوم بحرق السكريات من جسمه، ليحافظ في ذلك على صحته، بينما يقضي باقي وقته بالاستراحة من أجل توفير الطاقة للأيام القادمة.

# ضفدع من الورق

## الأدوات

- ١ ورق ملون
- ٢ مقص
- ٣ صمغ

١ نقص دائرة بلون أخضر وأخرى أصغر منها بلون آخر وأربعة مستطيلات تكون نهاياتها على شكل مثلثات صغيرة لتكون من خلالها أرجل الضفدع، كما موضح في الصورة.



٢ نلصق الدائرة الصغيرة في وسط الدائرة الخضراء الكبيرة ونطويها بشكل متساو ثم نلصق الأرجل في اطرافها، كما موضح في الصورة.



٣ نقص دائرتين صغيرتين بلون أخضر وأخرى أصغر منها بلون أبيض ونلصقهما في الطرف العلوي لتكون بهما عيني الضفدع ثم نقص شريطاً أحمر اللون ليصبح لساناً للضفدع، كما موضح في الصورة.



٤ وفي النهاية نقص دوائر صغيرة بلون أصفر ونلصقها في سطح الدائرة الخضراء الكبيرة ليكتمل معنا الشكل النهائي للضفدع، كما موضح في الصورة.

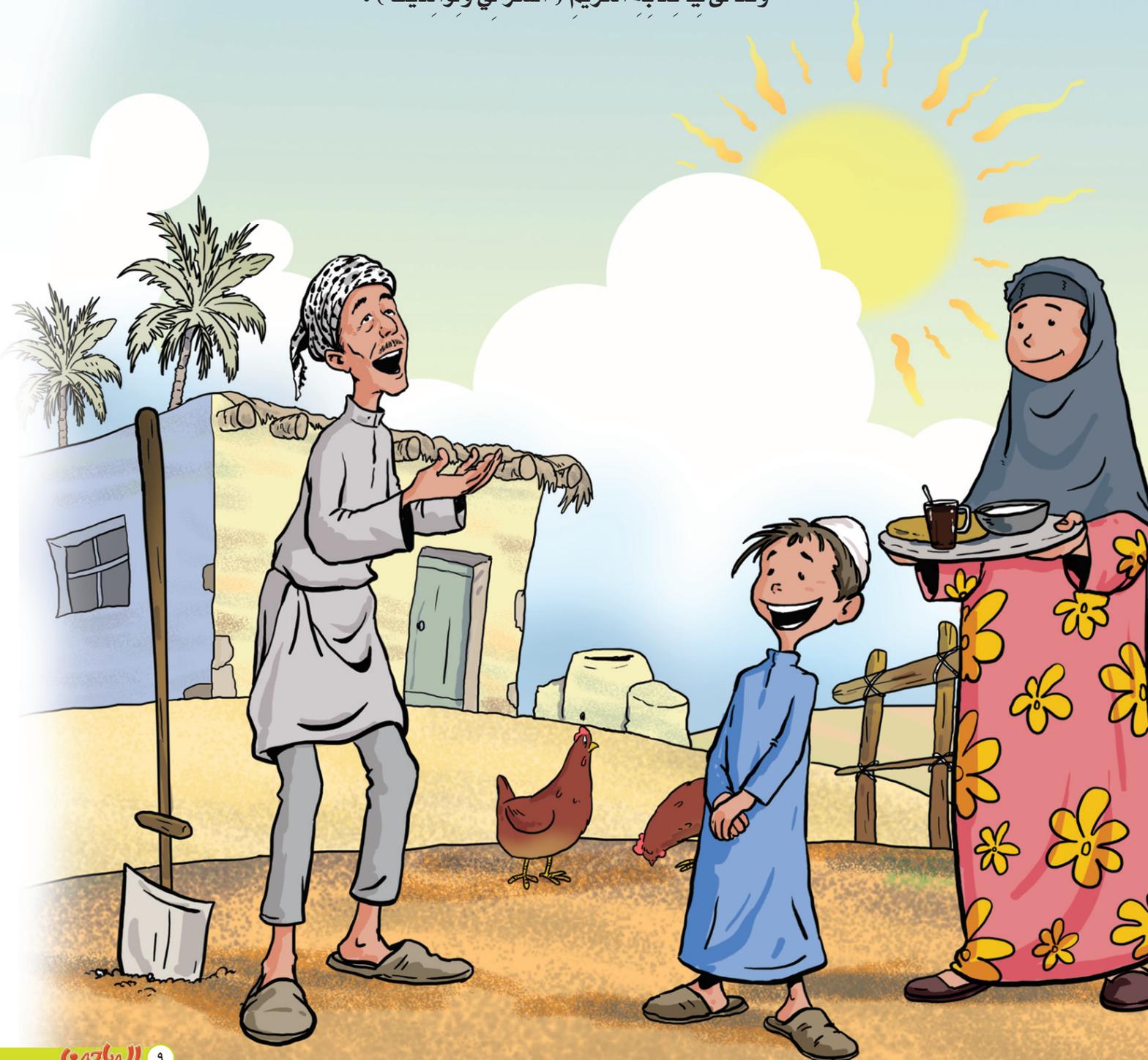
الشكل النهائي

# شُكْرًا

على غير عاداته استيقظ محمد قلقًا صباح يوم الأحد ، مرتبكا يريد أن تمر الساعات بسرعة حتى يصل الى المدرسة ويحصل على نتيجته المدرسية بعد أداء الامتحانات ، لقد تعب كثيرا في المذاكرة ودرس لساعات طويلة واستطاع الاجابة عن جميع الاسئلة ولكنه يشعر بالقلق الطبيعي الذي يشعر به كل انسان قبل أن يحصل على نتيجته ، رفض تناول الفطور في ذلك اليوم ، وأراد أن يذهب الى المدرسة بسرعة ، حاولت الام تهدأته فنجحت في جعله يجلس على الكرسي لينتظر قليلا ولكنها لم تنجح في اقناعه بتناول طعام الفطور ، قال له الأب: أنت

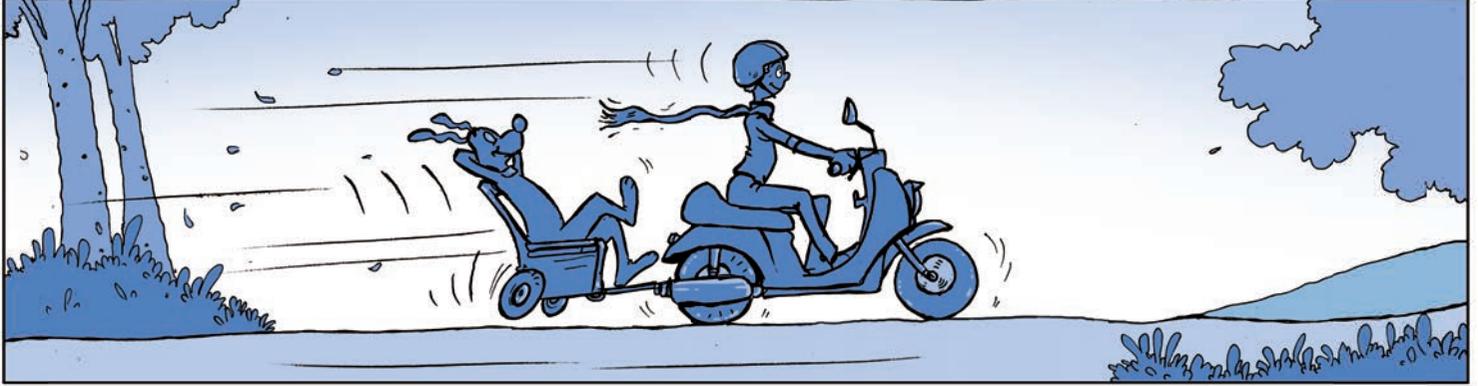


فَعَلْتَ مَا عَلَيَّ يَا وَلَدِي وَأَنَا مُتَّكِدٌ أَنَّ اللَّهَ سَيُوفِّقُكَ لِلنَّجَاحِ ، وَعَلَى كُلِّ حَالٍ فَنَحْنُ نَحْبُكَ لِأَنَّكَ  
وَلَدْنَا الْعَزِيزَ سِوَاءَ كُنْتَ مِنَ النَّاجِحِينَ أَمْ لَمْ تَكُنْ. وَسَنَسَاعِدُكَ عَلَى النَّجَاحِ فِي كُلِّ الْاِحْوَالِ ،  
فَرِحَ مُحَمَّدٌ بِكَلَامِ وَالِدِهِ كَثِيرًا وَهَدَّاتِ نَفْسَهُ وَقَرَّرَ تَنَاوُلَ الطَّعَامِ مَعَهُمْ قَبْلَ الذَّهَابِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ  
، وَبَعْدَ أَنْ دَخَلَ إِلَى الصَّفِّ وَسَمِعَ اسْمَهُ مِنَ الْمُعَلِّمِ كَانَتْ فَرِحَتُهُ كَبِيرَةً عِنْدَمَا اسْتَلِمَ نَتِيجَتَهُ الَّتِي  
ظَهَرَتْ فِيهَا دَرَجَاتُ النَّجَاحِ ، فَطَلَبَ مُحَمَّدٌ مِنَ الْمُعَلِّمِ أَنْ يَكْتُبَ عَلَى الشَّهَادَةِ وَبِالْقُرْبِ مِنْ اسْمِهِ  
( شُكْرًا لِلَّهِ ، شُكْرًا لِأُمِّي وَأَبِي ) ، فَقَالَ لَهُ الْمُعَلِّمُ أَحْسَنْتَ يَا مُحَمَّدُ لَقَدْ قَالَهَا اللَّهُ سُبْحَانَهُ  
وَتَعَالَى فِي كِتَابِهِ الْكَرِيمِ ( اشْكُرْ لِي وَلِوَالِدَيْكَ ) .



# زيدون مغامرات

سيناريو: مصطفى عادل الحداد رسوم: عباس راضي





# البناء الضوئي

إعداد: علاء سعدون

## Photosynthesis

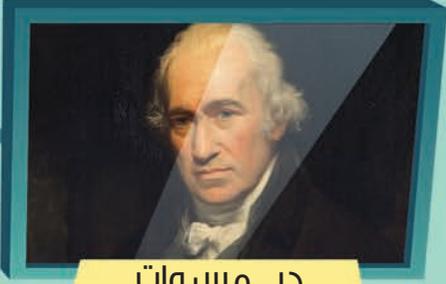
تختلف نسبة احتياج النباتات للماء والضوء، فهناك نباتات تحتاج قليل من الضوء وكثيراً من الماء، بينما هناك نباتات تحتاج كثيراً من الضوء وقليلاً من الماء.

تعتبر النباتات من الكائنات الحية التي تحتاج الماء والغذاء لكي تعيش وتنمو، إلا أنها تتغذى بطريقة خاصة تسمى البناء الضوئي، وهي عملية امتصاص أشعة الشمس واستخدامها لتحويل ثاني أكسيد الكربون والماء إلى غذاء.



تحتاج النباتات إلى ثلاثة أشياء أساسية للعيش: (الماء، ضوء الشمس، ثاني أكسيد الكربون)، حيث أن النباتات تحتاج ثاني أكسيد الكربون مثلما يحتاج الإنسان الأوكسجين، كما أن النباتات عندما تستنشق ثاني أكسيد الكربون تقوم بطرح الأوكسجين الذي يحتاجه الإنسان، ولذلك فإن النباتات هي المصدر الرئيسي للأوكسجين على كوكب الأرض ولها الفضل في تنفسنا وبقائنا على قيد الحياة.

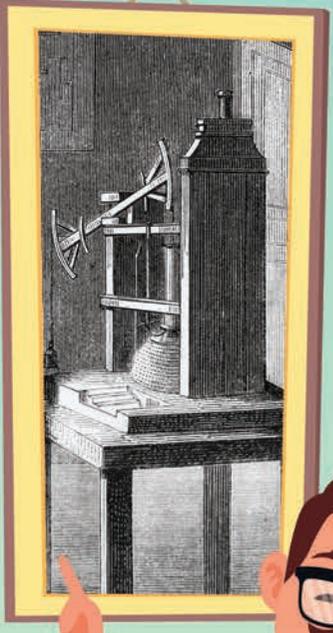
هناك مرحلتان رئيسيتان لعملية البناء الضوئي، أولاً: امتصاص أشعة الشمس باستخدام مركب أخضر اللون يسمى الكلوروفيل أو اليخضور، والذي بسببه تظهر أغلب النباتات باللون الأخضر، ثانياً: تحويل أشعة الشمس المخزونة في النبات إلى سكر ومركبات عضوية، وهي ما تستخدمها النباتات للعيش والنمو.



جيمس وات  
١٧٣٦



## المحرك البخاري The steam engine



التعلم والتفكير في الصغر وسيلة مهمة للنجاح والابداع في مختلف مجالات الحياة، فهيا بنا اصدقائي، نتعرف على مخترع مبدع منذ صغره. انه المخترع جيمس وات والذي ولد سنة ١٧٣٦م وبدأ مشواره منذ الطفولة، وبينما كان يجلس مع والدته في الشتاء عند موقد النار كان ينظر الى البخار وهو يتصاعد من ابريق الشاي ومن هنا بدأ اهتمامه بدراسة البخار، وفي مرحلة شبابه صار يعمل في صناعة الآلات الحسابية في جامعة جلاسكو، وذات مرة قام بدراسة محرك يستخدم لضخ المياه في المناجم وعمل على اصلاحه ولاحظ أن نظامي التسخين والتبريد في

المحرك يهدران الكثير من الطاقة، وبعد العديد من التجارب اكتشف بأنه يجب ان تكون الاسطوانة ساخنة بقدر البخار الذي يدخل اليها.

وفي عام ١٧٦٥ وبعد العديد من التجارب قام جيمس وات باختراع محرك بخاري واستطاع حفظ إناء التكثيف بارد والأسطوانة ساخنة في نفس الوقت، وبعد ذلك قام بالشراكة مع ماثيو بولتون من أجل تسويق اختراعه لتكون شركة (بولتون وات) من الشركات المميزة وبقي هذا المحرك الشهير يعمل إلى يومنا هذا.



# الطيورُ تفقدُ بيوتها

قصة : مصطفى عادل الحداد رسوم : علي رستم

في أعالي الأشجار تعيش مجموعة من الطيور حياةً حزينة بسبب الحيوانات التي كانت تقطع العديد من أشجار الغابة ليحصلوا على الخشب الذي يستخدمونه في بناء بيوتهم مما يجعل الطيور تنتقل من شجرة إلى أخرى لتبني عشا جديداً لها، وعلى إثر ذلك التقى كبير الطيور بالحيوانات وقال لهم: إن أشجار الغابة أصبحت تقل يوماً بعد يوم فكل واحد من الحيوانات يقطع عدداً من الأشجار ليبني له بيتاً ولو استمر الأمر فلن تبقى لنا شجرة نسكن فيها نحن الطيور، لذا نطالبكم بعدم قطع الأشجار مجدداً، لم يقتنع الجميع بكلام كبير الطيور وقالوا له: نحن لا نستطيع أن نعيش من دون بيت يحمينا من حر الصيف وبرد الشتاء، والأشجار هي الوسيلة الوحيدة التي نستطيع من خلالها بناء البيوت، وحين سمعت الطيور هذا الكلام ذهبت إلى ملك الغابة وأخبرته بالأمر حينها عقد ملك الغابة اجتماعاً مع الحيوانات



وقال فيه: إن لكل حيوان حقاً في بناء بيت له في الغابة لكن قطع الأشجار يعود بالضرر على الطيور ويجعلها تفقد بيوتها، فلا يحق لأحد أن يبني سعادته على حساب الآخرين ولهذا من قطع شجرة أو سيقطع فيما بعد عليه أن يزرع بمكانها شجرة حتى تبقى غابتنا جميلة وتستطيع الطيور العيش فيها، فرحت الطيور وكذلك الحيوانات قالت: إنه حل يرضي الجميع.

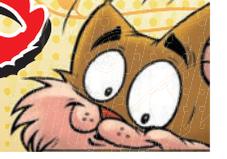


اقرأ ثم اكتب عنواناً للقصة

القط  
الساكنس

هرهور

سيناريو: علي البدري  
رسم: زيد عبدالجليل



في الحلقة الماضية قام هرهور برش مواد التعقيم على العديد من الزهور والحشرات وتسبب بإذاء الحشرات والزهور



لماذا أنت حزين  
يا هرهور؟ أنت تقوم بعمل  
جيد وتساعد سكان الغابة على  
التخلص من الفيروسات وهذا  
عمل جيد



ان مواد التعقيم تحرق العيون  
وتؤذي البشرة والكثير من  
المخلوقات تتأذى منها وبهذا لن  
أستطيع مساعدتهم ولن أكون  
(سوبر هرهور)

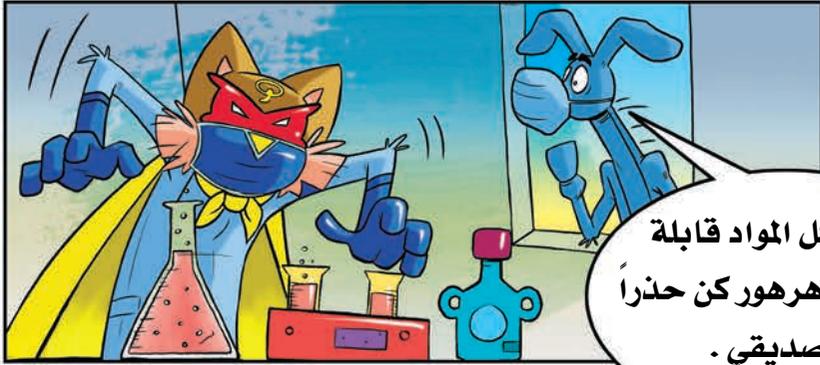


لقد وجدتها، أنت رائع يا هرهور  
شكراً لك



نعم صحيح انه أمر مزعج فعلاً،  
لو كان لدينا محلول معقم لا  
يؤذي العيون والجلد لكان العمل  
أسهل بكثير





## الفم

يقع الفم في أسفل الوجه وهو المسؤول عن تناول الطعام والشراب، ويتم مضغ الطعام من خلال مجموعة من الأسنان كما توجد مجموعة من الغدد داخل الفم تساعد في افراز اللعاب لتسهيل عملية مضغ الطعام قبل بلعه، ويضم الفم اللسان المسؤول عن التذوق ويعتبر الفم مدخل الهواء الى الجهاز التنفسي.

هل تعلم؟

ان الفم ينتج حوالي لتر واحد من اللعاب في كل يوم.

## طائر الطوقان

يتميز طائر الطوقان بمنقاره الملون الجميل والضخم والذي يستخدمه في تناول الحشرات الصغيرة والضواكه، بينما فمه يخلو من الأسنان، ويمتلك أجنحة قصيرة ومستديرة وذيلًا طويلاً، ويعرف على انه اجتماعي في طبعه ويتواجد ضمن مجموعات صغيرة، ويقوم بحضر أعشاشه في

جذوع الأشجار

وهناك أكثر من

٣٥ نوعاً منه

حول العالم.

هل تعلم؟

ان منقار طائر الطوقان يعادل

٥٠% من حجم جسده.



## النجم

يعتبر النجم جسماً فلكياً سماوياً ضخماً، يتميز بلمعانه في السماء ويستمد اللعان من الطاقة النووية التي بداخله، وذلك عن طريق اتحاد ذرات الهيدروجين بعضها من بعض لينتج تفاعل فيزيائي يصل إلى الأرض بصورة اشعة ضوئية، ويوجد عشرات المليارات من النجوم حول العالم وان اقربها إلى الأرض هي الشمس.

هل تعلم؟

ان عدد النجوم

أكثر من عدد حبات

الرمال في

العالم.



## الغزال

يعد الغزال من الحيوانات السريعة التي تصل سرعتها الى ١٠٠ كم في الساعة، ويتواجد عادة في الأراضي العشبية على شكل قطعان، ويتركز غذاؤه على الأعشاب والفواكه لأن معدته صغيرة، ويتميز بوجود القرون الجميلة المكونة من العظام والأعصاب، كما

يمتلك ذيلاً صغيراً في نهاية جسمه.

هل تعلم؟

ان الغزال يمتلك فتحات في جسده تساعد على التنفس حتى لا يشعر بالجهد عندما يركض.



## الجرذ الكنغري

يعتبر الجرذ الكنغري من الحيوانات الصغيرة التابعة لفصيلة الفئران، ويتواجد في الصحراء والمناطق القاحلة والتي تقل فيها نسبة الأمطار، ويزن حوالي ما بين ٣٥ الى ١٨٠ غراماً، وسمي بهذا الاسم بسبب شكله الذي يشبه الجرذ وانه اذا قفز يشبه بقفزه الكنغر، ويقوم بصنع الماء بنفسه داخل جسده من خلال البذور التي يتناولها.

هل تعلم؟

ان الجرذ الكنغري لا يشرب الماء طوال حياته واذا شرب فانه يموت.



## طائر النوء

وهو من الطيور البحرية التي تتواجد قرب البحار ولا تقترب من اليابسة الا في موسم التكاثر لتبني أعشاشها في الصخور، ويمتاز طائر النوء بألوانه الجميلة التي تكون عادة بين الأسود والرمادي والأبيض، ويعتمد في غذائه على الأسماك الصغيرة والقريدس وذلك من خلال الغوص في الماء او

انتظار الامواج التي تحمل طعامه معها.

هل تعلم؟

ان طائر النوء يمشي على الماء بسرعة كبيرة.





# خطأ غير مقصود

إعداد : مصطفى عادل الحداد

رسوم : علي رستم

في يوم من الأيام ذهب (صادق) لشراء عدد من طيور الكناري التي يُحبها كثيراً، وفي أثناء تجواله في السوق شاهد طيورَ كناري جميلة والغريبة الشكل عند أحد بائعي الطيور، واقترب (صادق) من البائع وألقى



التحية عليه ثم سأله قائلاً: بكم سعر الطير الواحد؟ فقال البائع: الواحد بـ (خمسة آلاف دينار)، فاشترى (صادق) ستة طيور وأراد أن يضع كل زوجين من الطيور في قفص ولهذا اشترى أقفاصاً بـ (اثني عشر ألف دينار)، وبعدما عاد إلى البيت وشاهده أخوه الصغير فانبهر بجمال الطيور وقال محدثاً (صادق): لم أشاهد طيوراً بهذا الجمال أبداً، أريد واحداً لي، وبسرعة فتح أحد الأقفاص ليمسك بأحد الطيور لكنه لم يستطع فهربت مسرعة خارج القفص حينها غضب (صادق) وراح يصرخ بوجه أخيه الصغير، فسمعت الأم صراخه واتجهت نحوهما وقالت محدثةً (صادق): لا تحدث أخاك بلهجة غاضبة وتلمه على خطأ غير مقصود فيجب عليك أن تحدثه

بأسلوب لطيف وتعلمه أن هذا النوع من الطيور لو خرج من الأقفاص لن تعود مجدداً، ثم قال أخوه الصغير: أنا آسف لم أعرف ذلك، لن أكررها وسأخبر والدي وأطلب منه أن يشتري لك، حينها ابتسم (صادق) ومسح على رأس أخيه قائلاً: أنا سامحتك ولست بحاجة إلى طيور أخرى فهذه الطيور التي بقيت معي تكفيني.



ما مجموع الطيور

التي بقيت بحوزة



صادق

.....

ما عدد الأقفاص التي اشتراها

صادق، وكم يبلغ سعر القفص



الواحد

.....

كم يبلغ السعر الكلي

للطيور



.....



## ممسحة الطفل

هي عبارة عن ملابس خاصة بالأطفال، مزودة بفرش وممسحات تنظيف رقيقة، تجعل الأطفال الصغار المرتدين إياها يشاركون في تنظيف أرضية المنزل خلال زحفهم في أرجاء المنزل، وبالرغم من أن الفكرة غريبة نوعاً ما إلا أنها أصبحت مطلوبة وموجودة في الأسواق.



## سماعات مترجمة

عندما تسافر إلى بلد أجنبي ربما تعاني كثيراً من مشكلة اختلاف اللغة وصعوبة التواصل مع الناس هناك، ولهذا فقد تم اختراع سماعات ذكية تمتلك خاصية الترجمة الفورية لأربعين لغة، وبذلك يستطيع أي شخصين يتحدثان بلغتين مختلفتين أن يتوصلا ويتفاهما من خلال ارتداء هذه السماعات.



# الحلاق Barber

اعداد: سجاد الحلو

## مقص

يستخدم في قص  
الشعر ويتكون من  
طرفين حادين،  
وبعدة أشكال  
وأحجام مختلفة.



## المشط

وهو اداة ذات  
رؤوس ناعمة  
لتصنيف وترتيب  
الشعر في أثناء  
الحلاقة وبعدها.



## بخاخ ماء

عبوة بلاستيكية  
تملأ بالماء من أجل  
رش الشعر لتسهيل  
عملية القص.



## الشفرة

اداة حادة من  
الحديد تستخدم  
في تحديد أطراف  
الشعر الزائد.



يهتم الانسان بالشكل والمظهر الخارجي كثيراً، ومن جملة الاشياء المهمة التي يقوم بها في هذا المجال ترتيب وقص شعر الرأس واللحية وبعده طرق جميلة، وذلك بالذهاب الى الشخص المختص في هذا المجال والذي كان يعمل سابقاً جراحاً أيضاً إضافة إلى عمله في الحلاقة، وبعد ذلك تم الفصل بين المهنتين.

والذي يهتم بهذا المجال يسمى (الحلاق) ويعمل في محل أو صالون كبير يستقبل فيه الزبائن ويقوم بقص وترتيب الشعر وازالة الشعر غير المرغوب به، وحسب رغبة الزبون، ويبدع في عمل مختلف القصات الجميلة التي تناسب جميع الاذواق، وتحتاج مهنة الحلاقة الى الابداع في العمل وتحمل الوقوف لساعات طويلة من أجل اتمام العمل على أكمل وجه.



# الأرنب

## RABBIT

يعد الأرنب من  
الحيوانات الأليفة  
الصغيرة وينتمي  
إلى الثدييات،  
ويمتلك ذبلاً قصيراً  
وآذاناً طويلة  
تمكّنه من سماع  
الأصوات البعيدة  
وتساعده في  
خفض حرارة جسمه

ويغطي جسمه فرو ناعم بألوان مختلفة مثل الأبيض والبني والأسود والرمادي وغيرها... وقد تكون مرقطة أو فيها بقع ملونة، ويتميز الأرنب بامتلاك حاسة شم قوية للغاية، ويعيش في بيئات مختلفة كالصحارى والغابات الاستوائية والأراضي الرطبة.

يتكاثر الأرنب بشكل سريع جداً، ففي كل ولادة تنجب الاناث ما بين ٤ الى ١٢ أرنباً، وتحمل من أربع إلى ثماني مرات في العام الواحد ليتجاوز عدد صغارها أكثر من ٥٠ مولوداً سنوياً، ويمتلك الأرنب أسناناً قاطعة تساعده في تناول الطعام كالجوز والفواكه والأعشاب المختلفة، وتكون أرجله الخلفية أكبر من الامامية واقوى فهي تساعده في القفز لتصل سرعته الى ٣٠ كم في الساعة.

وهناك أكثر من ثلاثين نوعاً من الأرناب الجميلة حول العالم، ومنها:

## ٢ الأرنب الفلمنكي العملاق

Flemish Giant Rabbit

يعتبر الأرنب الفلمنكي من أكبر الأرانب في العالم، والذي يزن أكثر من ١٠ كيلو جرامات وتتعدد ألوانه بين الأسود والأزرق والرمادي الفاتح والغامق، ويكون رأسه كبيراً ودائرياً ويختلف الذكر عن الأنثى في شكل الرأس.



## ١ الأرنب القزم الهولندي

Dutch dwarf rabbit

يعد الأرنب القزم الهولندي من أصغر سلالات الأرانب، ويتميز بلونه الأبيض وعيونه الحمراء، وجسمه الصغير والقصير للغاية، ويعتبر من أكثر الحيوانات الأليفة والودودة للبشر.



## ٣ أرنب الباييون

Rabbit Alpapun

يتميز أرنب الباييون عن باقي الأرانب بقدرته الكبيرة على الانجاب، حيث تنجب الأنثى حوالي ١٢ أرنباً، ويتميز بلونه الأبيض الذي يحمل بعض البقع السوداء الجميلة.



# هذا ما يفعله الصابون

قصة: مصطفى عادل الحداد  
رسوم: زاهد المرشدي

مع بداية العام الدراسي الجديد عاد التلاميذ إلى مقاعدهم الدراسية والفرحة تملأ قلوبهم، ومنذ اليوم الأول التقى المعلم بتلاميذه ودعا الجميع إلى الالتزام بالإجراءات الصحية فيما يتعلق بارتداء الكمامة والمداومة على غسل اليدين بالماء والصابون وقبل أن يكمل المعلم حديثه رفع أحد التلاميذ يده قائلاً: هل من المعقول أن يستطيع الصابون إزالة هذا الفيروس الخطير؟ ثم قال آخر: أنا لم أشاهد دليلاً يثبت أن الصابون يمتلك هذه الفعالية الكبيرة في مقاومة الفيروسات، قد تكون مواد التعقيم أفضل منه، فابتسم المعلم وقال: سأثبت لكم ذلك، ثم ذهب وأحضر صحناً كبيراً ووضع فيه قليلاً من الماء ثم رشّ فوقه قليلاً من البهار الأسود المطحون، ثم وضع رأس أصبعه في الماء وقال: لن يحصل شيء سوى أن أصبغني أتسخ قليلاً لكن عندما أضع بعضاً من سائل الصابون



على رأس أصبعي ستكون النتيجة  
مختلفة تماماً، فعلاً عندما لمس  
سطح الماء لاحظ الجميع أن  
حبيبات البهار الأسود تفرُّ بعيداً  
عن أصبعه حينها ذهل الجميع  
وقالوا باستغراب: كيف حصل

ذلك؟ فقال المعلم: السبب هو إن الصابون يكسر  
تماسك جزيئات الماء فتتحرك ذرات البهارات  
العائمة على السطح مع جزيئات المياه المتباعدة في  
كل صوب، وهذا ما يفعله الصابون مع الفيروسات  
حيث يفتت المواد الدهنية المحيطة بجسم  
الفايروس ويتسبب بإزالته.







قصة: مصطفى عادل الحداد.  
رسوم: زاهد المرشدي

# الرجل الكريم والصياد



في يوم من الأيام قرر أحد الصيادين الذهاب إلى بحيرة الأسماك الملونة بعدما سمع أن هناك نوعاً من الأسماك يُباع بثمنٍ غالٍ جداً ويرغب بشرائه الكثير من الناس، وفعلاً صعد عربته وقاد حصانه متجهاً نحو بحيرة الأسماك الملونة، وبعد مرور ساعاتٍ طويلةٍ وصل الصياد إلى البحيرة وقام باصطياد الأسماك حتى ملاً عربته ثم اتجه عائداً إلى بيته وفي منتصف الطريق شعر الصياد بجوعٍ شديدٍ أجبره على التوقف والبحث عن طعامٍ يأكله فأخذ يسيّر بين الأشجار متأملاً أن يجد نوعاً من الفاكهة يسدُّ بها جوعه وعلى الرغم من محاولات البحث المتكررة فلم يعثر الصياد على شيءٍ شعر بياسٍ شديدٍ وجلس عند جذع شجرةٍ لا يقوى على الحركة من شدة الجوع وفي هذه الأثناء سمع صوتاً لأفراخٍ دجاجٍ ففرح الصياد وقال: لا بد من وجود بيتٍ قريبٍ من هنا، وفعلاً عندما سار الصياد قليلاً شاهد بيتاً محاطاً بأشجارٍ جميلةٍ فتوجه نحوه وطرق الباب وحين خرج صاحب البيت قال له: أنا مسافرٌ متجه إلى المدينة وقد نفذ طعامي وهذه الأسماك التي معي ليست للأكل، فهل تستطيع مساعدتي؟ فابتسم الرجل الكريم وقال له: تفضل نزلت أهلاً وحللت سهلاً، ودخل الصياد إلى البيت وقدم الرجل الكريم له الطعام والشراب بما يكفيه ففرح الصياد وقال له: إنك رجلٌ طيبٌ وكريمٌ فأسأل الله تعالى أن يرزقك الخير ويغنيك، فأجابه الرجل الكريم قائلاً: إكرام الضيف واجبٌ علينا ف(من كان يؤمن بالله واليوم الآخر فليكرم ضيفه) حينها تقدم الصياد بالشكر الجزيل له، وأهدى له مجموعةً من الأسماك الملونة، ثم عاد الصياد إلى بيته وباع الأسماك وحصل على أموالٍ كثيرةٍ وعاش حياةً سعيدةً.



# الخيار

## Cucumber

اعداد: مصطفى عادل الحداد

يعتبر من النباتات الموجودة منذ زمن بعيد جداً، يمتاز ثمره بأنه أسطواني الشكل محدب الطرفين، وأوراقه شبه مثلثية كبيرة الحجم وأما سيقانه قصيرة مغطاة بشعيرات رقيقة، ولها قشر رقيق أخضر اللون في الوضع الطبيعي، أما حين اصفرار الثمرة فإن طعمها يصبح مرّاً أو حامضاً بعض الأحيان. ويمتاز الخيار باحتوائه على العديد من العناصر الغذائية الغنية بالفيتامينات المفيدة لجسم الإنسان ومن أبرز هذه الفوائد

١ يُساعد على الوقاية من الجفاف خاصة خلال أشهر الصيف الحارة لاحتوائه على نسبة عالية من الماء.

٢ يعمل على تنقية الدم وإزالة السموم من الجسم ويفتت الحصى المتراكمة في الكلى عن طريق البول.

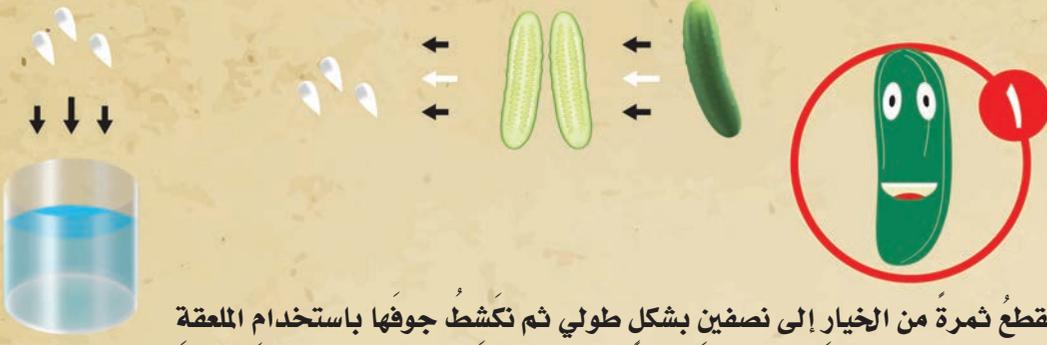
٣ يُساعد على إنقاص الوزن لأنه يُزود الجسم بكميات جيدة من الماء مما يُساعد على فقدان الوزن.

٤ يُحافظ على صحة العظام لاحتوائه على فيتامين (ك) الذي يُساهم في تقوية العظام والمحافظة على صحة القلب والشرايين.



ولأهمية الخيار في الحياة اليومية لدى الإنسان يسعى الكثير إلى زراعته في الحدائق المنزلية واليوم سنتعرف على طريقة سهلة ورائعة لزراعته

## طريقة الزراعة

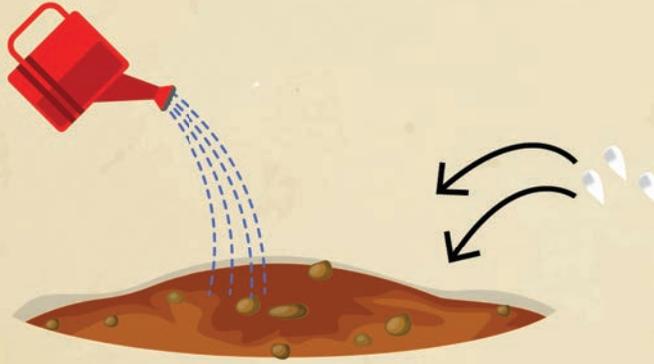


نقطع ثمرة من الخيار إلى نصفين بشكلٍ طولي ثم نكشطُ جوفها باستخدام الملعقة  
لاستخراج البذور ونضع البذور في كأسٍ مملوءٍ بالماء كما موضح في الصورة



نضع البذور على منديلٍ ورقي ونطويه ثم نتركه لعدة أيام حتى تجف  
البذور جيداً، كما موضح في الصورة

وبعدما تجف البذور  
ننثرها في داخل التربة  
ونقومُ بسقايتها بصورةٍ  
جيدة، كما موضح في  
الصورة



وبعد مرور عدة أيام سيبدأ  
بالنمو مع الحرص الشديد  
على السقاية بشكلٍ جيد  
لأنه يحتاج إلى كمياتٍ  
كبيرة من المياه خلال فترة  
النمو.



يواصل المستكشف الصغير جولته حول العالم، ليعرفنا  
عنه أجمل الجزر التي أبداع الخالق سبحانه وتعالى فيه  
تكوينها، ليتوجه هذه المرة المستكشف نحو



اعداد: سجاد الحلو

## جزيرة السلحفاة في الصين

العجيب في هذه الجزيرة انها تختفي طوال  
العام تحت الماء وتظهر في فصل الربيع على  
شكل سلحفاة كبيرة، وتقع في نهر مودوكسي  
بجنوب الصين، وتضم مجموعة من الجبال  
والتلال الجميلة، يقصدها مجموعة من  
السائحين في كل عام لرؤية شكلها الفريد  
وطبيعتها الخلابة، وتتم ممارسة رياضات  
الغطس والمشي وتسلق الصخور، كما  
تشتهر الجزيرة برمالها الناعمة وبوجود  
السلحفاة الخضراء والحيوانات الأليفة.

## سيشيل في كينيا

وبعد ذلك انطلق المستكشف الصغير من  
جديد نحو مجموعة كبيرة من الجزر  
والتي تضم حوالي ١١٥ جزيرة جميلة  
وتدعى (سيشيل) وتقع في المحيط  
الهندي، وتتميز بجمالها الخلاب  
ونباتاتها المتنوعة، وتضم العديد من  
الصخور الكبيرة التي تحتوي على اشجار  
النخيل، ويتواجد محبو الصيد في تلك  
الجزر كونها غنية بالأسماك المختلفة،  
وتعد وجهة سياحية مهمة وتضم  
مجموعة من المنتجات الفخمة.



## لا أحد يراني

طلب معلم التربية الإسلامية من تلاميذه أن يزوروا موقعًا إلكترونيًا خاصًا باستخدام الموبايل أو الحاسوب، ولكنه اشترط عليهم أن يفعلوا ذلك في مكان لا يراهم فيه أحد.. ذهب التلاميذ إلى بيوتهم، وبدأوا بالاختباء عن أهلهم، ثم قاموا بفتح الموقع الإلكتروني الذي أعطاه المعلم إياهم، لكنهم لم يجدوا فيه سوى مربع لكتابة أسماءهم، كتب الجميع أسمائهم إلا محمدًا، وفي اليوم التالي دخل المعلم الصف ونادى محمد قائلاً: يا محمد، لقد زار جميع زملائك الموقع وكتبوا أسماءهم، إلا أنت، فما السبب؟ اجابه محمد: نعم يا أستاذ، لقد أخبرتنا أن ندخل إلى الموقع في مكان لا يرانا فيه أحد، ولكني لم أجد مكانًا لا يراني فيه الله تعالى، فهو العليم الرقيب.

فرح المعلم بإجابة محمد، وطلب من الجميع أن يصفقوا له، ثم قال لهم: هذا هو المقصود من واجبكم المنزلي، فموضوعنا إن الله تعالى يرانا ويعلم ما نفعله في كل مكان، حتى لو اختبأنا في صناديق مغلقة.



# كلمة السر

اشطب الكلمات  
بعد ان تبحث عنها داخل المربعات حتى  
تستطيع معرفة كلمة السر

ط	ا	ل	ق	خ
ش	ح	م	ي	ب
ع	ح	ر	ن	ز
ي	ز	ص	م	ح
ر	ق	ي	ق	د

حمص  
قمح  
رز

خبز  
دقيق  
شعير

كلمة السر

## حل

ضع الارقام المناسبة في الفراغ  
باستخدام عملية الجمع

١٠ =			٢٠
٩ =	٢		
٨ =	١		

رتب كل حرف من هذه الحروف لتحصل على كلمة، ثم رتب الكلمات لتحصل على جملة .

الجملة النهائية

م ن  
ال ل  
ا م

ر ي  
خ

ال م  
ع ل

## جد الصورة المطابقة



عندما كان الديناصور (أرلو) صغيراً كان يتعلم من والده الديناصور الكبير، إلا أنه كان يخشى تجربة الأشياء الجديدة في حياته، فكان يسمع نصائح والده الذي أراد منه أن يكون شخصاً ناجحاً وشجاعاً، وكان يخبره أنه سيكبر ذات يوم وما يتعلمه في صغره سينفعه عندما يصبح كبيراً.

قرر الديناصور الصغير (أرلو)، أن يتغلب على خوفه ليكون ناجحاً ومختلفاً، فيذهب في مغامرة طويلة مع صديقه البشري الصغير (سبوت)، ويتعلم خلال مغامراته الكثير من الدروس التي تنفعه في حياته.

## THE GOOD DINOSAUR

# الديناصور اللطيف



يفترق (أرلو) عن عائلته، ويلتقي بصديقه البشري (سبوت)، وبديناصورات أخرى بعضها لطيفة وبعضها متوحشة، ومنهم الديناصور الضخم (باتش) الذي أخبره ذات يوم: "الخوف ليس شيئاً سيئاً، ولا يجب أن يمنعك من تحقيق أهدافك، وحتى عندما تخاف من فعل الأشياء الجيدة عليك أن تفكر جيداً ثم تتخطى خوفك وتفعلها". هناك أصدقاء سوف يساعدونك مثل (سبوت)، تتعلم منهم وتساعدهم أيضاً، وهناك أمور أخرى تساعدك وتجعلك أفضل، مثل العائلة، وأهدافك التي تريد تحقيقها، وكما أن هناك وقتاً للعب والمرح هناك وقتاً للتعلم والعمل.

لن أخبرك بنهاية هذا الفيلم الممتع وأحداثه الجميلة، عليك أن تشاهده بنفسك وتتعلم منه الأشياء الجيدة، وتطبقها في حياتك لتكون لطيفاً وبطلاً مثل (أرلو) و(سبوت).

# الاسراف والتبذير

عندما يرزقنا الله تعالى في عملنا أو عندما نحصل على الأموال من أهلنا، يجب علينا أن ننفق هذه الأموال في شراء أشياء ضرورية ونافعة، أما صرف الأموال بكثرة واضاعتها على أمور لا تستحق، مثل الألعاب الإلكترونية في الموبايل وشراء البطاقات، أو المبالغة في شراء الملابس والأكل والشرب، فهذا يسمى اسرافاً وتبذيراً.

ومعنى ذلك أن الإنسان يتعدى الحدود في الشراء وصرف الأموال، بينما هناك الكثير من الفقراء لا يمتلكون أي مال لشراء الأطعمة أو الملابس، مثل بعض زملاء المدرسة الفقراء الذين يلبسون ملابس قديمة وحقائبهم ممزقة، ولهذا من الأخلاق الحسنة أن نشكر الله على رزقنا ونصرف أموالنا في أمور ضرورية ونافعة، ومنها إعطاء الصدقات ومساعدة الفقراء.



# العبد المؤمن

شعر: حسين علي رهييف

رسوم: عباس راضي



عطاء الله عنواني

وهذا سرُّ إيماني

وجدتُ الله يعطيني

ويهديني ويرعاني

حباني منذُ تكويني

جنيناً حين أهداني

لأمِّي والأبِ الغالي

لهمُ برِّي وإحساني

فيا ربِّي أيا حصني

أدمِ ياربُّ إخواني

أنا عبدٌ وترتيلي

بآياتِ وقرآنِ

صلاتي ثمَّ أخلاقي



بعد انطلاق المركبة واختفائها بلمح البصر وصلت المركبة  
لكوكب سالب الازرق.

تلك فلا انا انا شه

وااو !!هل هذا كوكبكم؟ انه جميل  
والوانه غريبة.

فوووووو

يا الهي مركبات  
كثيرة طائرة كيف لا تصادم؟  
ماذا لا شوارع عندكم ولا  
شرطة مرور؟

نعم انه كوكبنا سالب.

كوكبنا معدوم الجاذبية لذلك  
بيوتنا مربوطة بركائز فولاذية بسطح الكوكب  
والطيران وسيلتنا الوحيدة كما اننا نمتلك انظمة  
 واجهزة ثبات في بيوتنا ومركباتنا.  
ومن هم شرطة المرور؟



لأننا نحتاج لذلك اجهزتنا متطورة.  
سنهبط الان على مركز الكوكب  
حاكمنا يود التعرف اليك.

شرطة المرور هم الذين ينظمون سير  
وحركة المركبات لمنعها من التصادم.



سننزل الان عبر هذا الانبوب لتتعرف  
على الحاكم  
تحدث معه باحترام ولباقة.

بالتأكيد، في كوكبنا يوجد اناس كبار  
وقادة عندما أتحدث معهم أكلهم  
باحترام وأدب.



مرحبا سيدي  
هذا هو حسن  
ضيف بشري  
من الارض



سيدي الحاكم حسن  
امامك الان.

اهلا به وبكم الحاكم يود رؤيته  
بسرعة

يتبع

# نصب



إعداد: علاء سعدون

رسوم: زاهد المرشدي

النصب التذكاري هو معلم أو عمل فني وطني بارز، يعبر عن وقائع وأحداث تاريخية مهمة للبلد، وقد يكون النصب عبارة عن تمثال أو بناء، ولكل بلد نصب تذكاري معين.

أهلاً بكم من جديد أصدقائي المحبين للمعرفة والاطلاع.. سنتحدث اليوم عن أحد المعالم العراقية المهمة، وهو عبارة عن نصب تذكاري مجسم من أعمال الفنان العراقي الراحل جواد سليم.

الشهيد

رجال الثورة

الحصان (الشجاعة والانتفاضة)



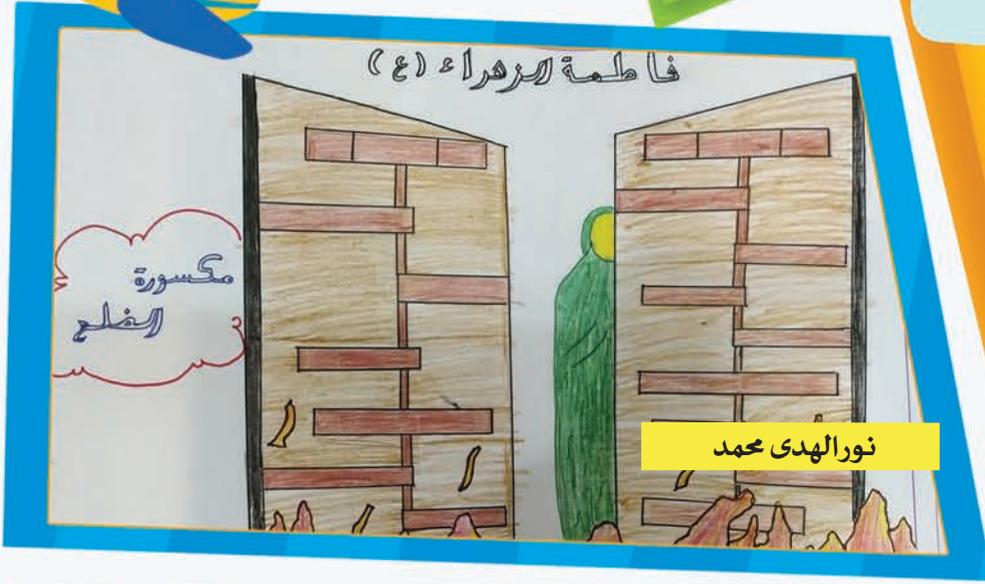
أم وطفلها (الحب والحنان)

الطفل (البراءة والأمل)

الحرية

المرأة الباكية  
(أم الشهيد)







أمير علي



السيد محمد زيد



احمد داخل



ابا الفضل علي



آية علي جواد



فاطمة حبيب حسن



محمد اسعد

