

ATAA Dergisi

مجلة عبا



بالعلم نرقى وبالأخلاق نسمو

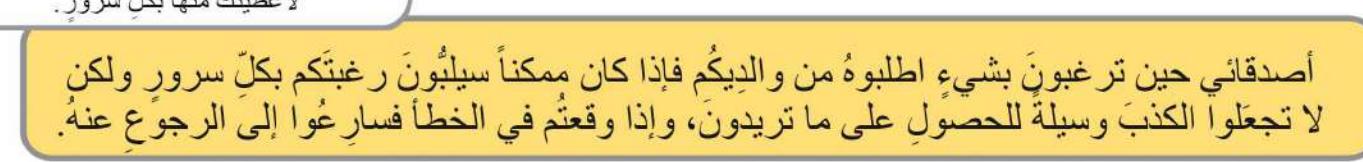


عيد مبارك

مغامرات نعسان

رسوم: عامر حمدي

سيناريو: فادة معترماوي



تصدر كل ثلاثة أشهر عن جمعية عطاء للإغاثة الإنسانية
مجلة خاصة بالمرحلة العمرية (5-13) سنة

مجلة
لباء

العدد رقم (26)



أبنائي الأعزاء...

عندما كنت فتى في مثل عمركم قرأت سيرة الصاببي عمير بن سعد، وبينما كنت أقرأ سيرته لفت انتباхи عبارة جاءت في وصف هذا الصاببي، وهي: "نسيج وحده"، ورحت أبحث عن معنى هذه العبارة في كتب اللغة العربية فوجدها تقال بقصد المدح، وتعني الله لا ثاني له في مجده، وأن هذا الإنسان متميّز بمجموعة من الصفات الحميدة التي لا يشتراك فيها معه غيره، أو أنه ليس له شبيه ولا نظير، حيث شبّه بالثوب النفيس الذي كان ينسج ولا ينسج معه غيره.

استوقفني كثيراً هذا المعنى، هل من الممكن أن أكون نسيج وحدي، وأكون متميّزاً بصفاتٍ وحصل حسنةٌ لا أشيء فيها غيري، أم أن هذه صفة اختص بها الصاببة والسلف الصالح؟

ولماذا لا أكون متميّزاً متفّرداً بخصال حميدة، فالله - سبحانه - هو خالقنا جميعاً وقد أودع في كلٍّ منا صفاتٍ حسنة ومميّزاتٍ ومواهب، ولكن علينا نحن البحث عنها في داخلنا، وأن نحسن استخدام ما وهبنا الله من صفاتٍ ومميّزاتٍ وقدرات؛ ليكون لكلٍّ منا أثره الطيب في هذه الحياة الذي يذكر به بين الناس، ويُسْجّل له في صحفة حسناته عند الملائكة.

بني، ينبيّي: ليكُن كلّ منكم نسيج وحده.

مدير التحرير

2022 آذار 31

1443 شعبان 28

نقرؤوك في عطاء

صناعة مجسم ناسكوب
بطريقة نعلم سليم

12



06

يوميات
عطاء



38



سلسلة الحكايات

الحلقة الأولى من
سلسلة رواد الضياء 20

20



لتصفح النسخة الإلكترونية من المجلة: www.ataarelief.org/ataakids

هيئة
التحرير



د. مصطفى عبد الفتاح

د. أحمد صوان

غادة معتزماوي

أسرة المجلة

التنسيق الإداري

غادة معتزماوي

التدقيق اللغوي

محمد محمود قاسم

الإشراف الفني سلطان أبو القاسم

رئيس التحرير

عبد الرحمن الشرذوب

المستشار التربوي

أدجانة بارودي

تطلب من فروع ومكاتب ومدارس جمعية عطاء

للإغاثة الإنسانية في سوريا وتركية

مراكز التوزيع

توزيع
مجاناً



DERGI HAKKINDA

ATAA Dergisi 5-13 yaş aralığında çocuklara yönelik.

ATAA İnsani Yardımlaşma Derneği tarafından her üç ayda bir yayımlanmaktadır.

Sayı: 26 31 MART 2022 28 ŞABAN 1443

Künye

Genel Yayın Yönetmeni:

Abdulrahman Alshardob

İdari Koordinasyon:

Gada Matramawi

Eğitim Danışmanı:

A. Abdul Alim Hanoun

Tashih: Muhammed Mahmud

Kasım

Teknik Denetim: Sultan Ebu

Kasım

Baskı

Soylu Matbaa

Yayın Kirtasiye

Maltepe Mah. Litros

Yolu, 2. Matbaacılıca

Sitesi ZB23

Topkapı 34010

Zeytinburnu /

İstanbul

0212 544 34 34



للترعى للمجلة
(Ataarelief.org/donate)



عادات رمضانية

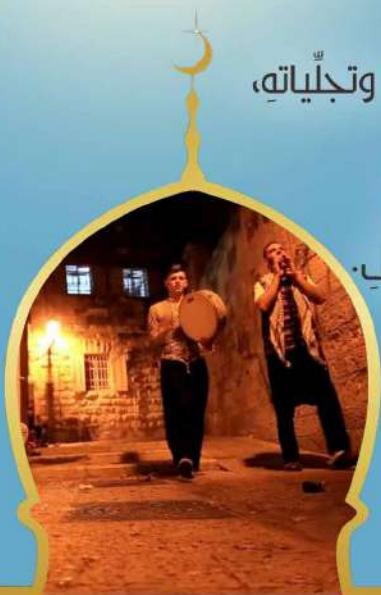
مع باقة في البلاد الإسلامية

نجلول



مرحباً يا أصدقاء

هل هلال شهر رمضان، وأقبل علينا شهر الخير بنفحاته القدسية ورحماته وتجلياته، وكما في كل عام بدأت الاستعدادات لاستقبال هذا الضيف الكريم. واليوم يا أصدقاء سأصحبكم في جولة نتعرف فيها إلى بعض العادات والتقاليد الشعبية التي تشتهر في الدول الإسلامية في هذا الشهر الفضيل.



المسحراتي

المسحراتي صورة لا يكتمل شهر رمضان بدونها، وهو يرتبط ارتباطاً وثيقاً بـ تقاليدنا الشعبية الرمضانية، فقبل الإمساك بساعتين يبدأ المسحراتي جولته الليلية في الأحياء الشعبية موقظاً أهاليها للقيام على ضرب طبلته وصوته الجميل، يصدح بأجمل الكلمات، مما يضفي سداً خاصاً على المكان، ومن العبارات المشهورة للمسحراتيين قولهم:

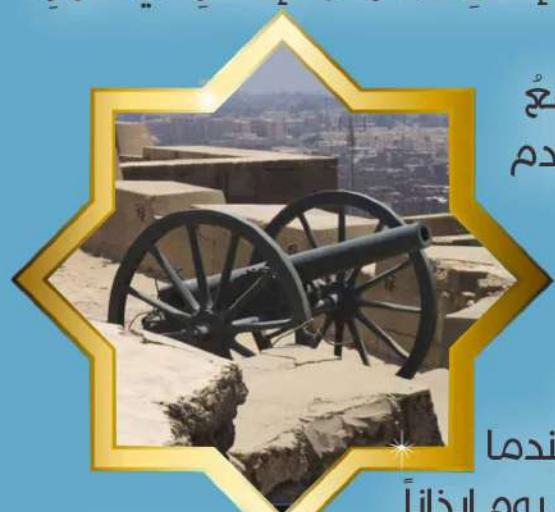
يا نايم وحد الدايم، يا نايم وحد الله
قوموا على سوركم اجا رمضان يزوركم.

ويقوم بتلحين هذه العبارات بوساطة ضربات فتية يوجهها إلى طبلته. وقد يبدأ المسحراتي لا يأخذ أجره، وكان ينتظر حتى أول أيام العيد، فينفر بالمنازل منزلاً منزلاً ومحظى طبلته المعروفة، فيوالى الضرب على طبلته نهار العيد كعهداته بالأمس في ليالي رمضان، فيهبه له الناس بالمال والهدايا والحلويات ويتبادلونه عبارات التهنئة بالعيد السعيد.



مدفع رمضان

هو أحد التقاليد المتبعة في العديد من الدول الإسلامية، للإعلان عن وقت الإفطار في شهر رمضان.



كانت القاهرة عاصمة مصر أول مدينة ينطلق فيها مدفع رمضان، فكما يروي التاريخ أن السلطان المملوكي خشقدم أراد أن يجرب مدفعاً جديداً وصل إليه، وقد صادف إطلاق المدفع وقت المغرب بالضبط، ظن الناس أن السلطان تعمد إطلاق المدفع لتنبيه الصائمين إلى أن موعد الإفطار قد حان، فذرخت جموع الأهالي إلى مقر الحكم تشكيّر السلطان على هذه البدعة الحسنة التي استحدثها، وعندما رأى السلطان سرورهم فرر المضي في إطلاق المدفع كل يوم إذاناً بالإفطار، ثم أضاف بعد ذلك مدفعي السحور والإمساك. بدأت الفكرة تنتشر في أقطار الشام أوّلاً، ثم في بغداد في أواخر القرن التاسع عشر، ثم انتقل إلى أقطار الخليج العربي كافة.

فانوس رمضان

وهو أحد المظاهر الشعبية المرتبطة بشهر رمضان، استُخدم الفانوس في صدر الإسلام في الإضاءة ليلاً للذهاب إلى المساجد وزيارة الأصدقاء والأقارب.

أما عن ارتباطه بشهر رمضان فتقول إحدى الروايات: إن الخليفة الفاطمي كان يذري إلى الشوارع ليلة الرؤية، يستطيع هلال شهر رمضان، وكان الأطفال يذرون معه ليضيئوا له الطريق، وكان كل طفل يحمل فانوسه، ويقوم الأطفال معاً بإنشاد بعض الأهازيج الجميلة تعبرأ عن سعادتهم باستقبال شهر رمضان.

وأياً كان أصل الفانوس، فإنه يظل تقليداً خاصاً

بشهر رمضان، انتقل من جيل إلى جيل،

وأول من عرفه هم المصريون،

ثم انتقلت الفكرة إلى أغلب الدول العربية، ليصبح جزءاً من تقاليد شهر

رمضان، ولا سيما في دمشق وحلب والقدس

وغزة وغيرها من المدن

العربية والإسلامية.



نظارات تربوية مع الأستاذ إحسان السلوك العدواني

تأليف: د. مصطفى عبد الفتاح

الحدث:

وصلت إلى المرشد النفسي الأستاذ إحسان هذه المشكلة؛ سامر طالب مجدٌ في الفصل الدراسي، ويتمنى بخلق رفيع، لكنه ضعيف البنية، وقصير القامة. تعرض سامر بشكل متكرر لاعتداءات ثلاثة من زملائه في الصف، كانت الاعتداءات تأخذ شكل الأذى الجسدي أو اللفظي أو الاعتداء على الأغراض المدرسية، كسرقة الكتب والدفاتر أو تمزيق صفحات منها. مع ذلك لم يشتكي سامر من هذه الحال، بل استمر على صمته، حتى وصل الخبر إلى الأستاذ مروان المسؤول عن هذا الصنف، عن طريق بعض الطلاب، فما كان من الأستاذ إلا أن استدعى الطلاب الثلاثة، وبيّن لهم أمام زملائهم، لكن ذلك زاد من اعتداءاتهم واستهزائهم سامر.

وجهة نظر الأستاذ مروان:

أنا أرى أن المشكلة تكمن في الدوافع العدوانية لدى الطلاب الثلاثة، فهم يتعمرون على صديقهم سامر؛ لأنّه شخص ضعيف البنية، ولا يمكن أن يتغلب عليهم في العراق؛ لذلك قمت بتوبیخهم وإهانتهم أمام زملائهم حتى يعرفوا أنّ تصرفاتهم العدوانية لها عواقب سيئة، وأنّ هناك شخصاً قوياً يقف بجانب الطالب سامر.

وجهة نظر الطالب الثالثة:

نحن نرى أنّ الأستاذ مروان أخطأ في تصرّفه معنا، فحين نتعرّض للإهانة أمام زملائنا منحاول الرد عليها، وبالتأكيد لن نرد على إهانة الأستاذ مروان، بل سنرد على زملائنا الطلاب الذين شهدوا إهانتنا، لنرد احترامنا في نفوسهم.

وجهة نظر الأستاذ إحسان:

السلوك العدواني لدى طلاب المدارس أصبح حقيقة منتشرة في كل دول العالم، وهي تشغل العاملين في ميدان التربية والمجتمع، وتأخذ من الإدارات التربوية الوقت الكثير، وتترك آثاراً سلبية على العملية التعليمية. من خلال استقصاء المشكلة، وسؤال الطالب في الفصل الدراسي، وسؤال الطالب سامر، تبيّن أنّ الأستاذ مروان اعتمد على توجيه الإهانات إلى الطلاب المقصررين في التحصيل الدراسي أمام زملائهم، ومقارنتهم بالطلاب المجدين، وقد حدث أكثر من مرة أنّ الطالب المجد سامر كان محور المقارنة، فشعر الطالب الثالثة بالإهانة، وزاد الشعور بالإهانة حين وبّحهم المدرس مروان بسبب تصرفاتهم العدوانية مع سامر.

حل المشكلة يتم من خلال تتبّعه الأستاذ مروان إلى ضرورة مراعاة الحالة النفسية للطالب، والاعتماد على التعزيز الإيجابي وليس التعزيز السلبي في حل المشكلات، بالإضافة إلى ضرورة تدريب الطالب سامر على عدم السكوت عن الاعتداء الذي يتعرّض له؛ لأنّه يجعل المعتدى يتمادي في عدوائه. من جهة أخرى، يجب استقصاء أدوات تقصير الطلاب الثلاثة في دراساتهم، فربما تكون هناك أدوات اجتماعية أو نفسية أو مالية وراء تقصيرهم الدراسي، ومعالجة تلك الأدوات لمنع المشكلة من أساسها، بالإضافة إلى ضرورة جمع الطلاب الثلاثة مع الطالب سامر في غرفة الإرشاد النفسي، لتقديم اعتذار واضح، وتعهد بعدم تكرار الاعتداء.

خطوة إضافية مقتراحه:

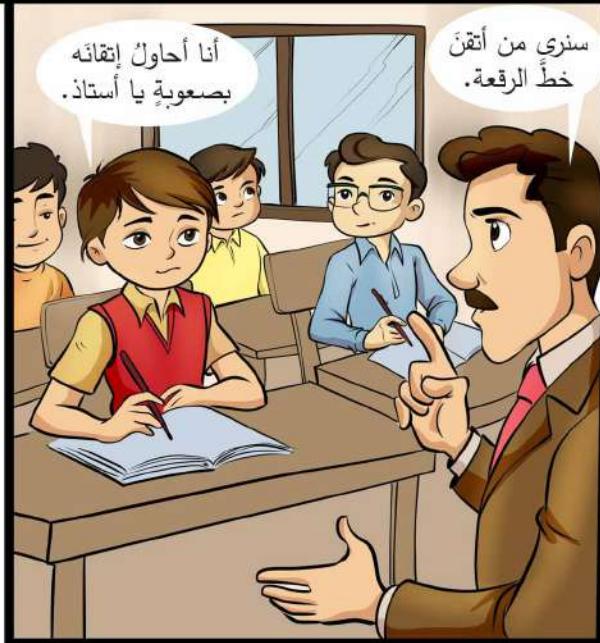
أنا أقترح أن يقوم الطالب سامر بمساعدة زملائه الثلاثة في بعض الدروس؛ ليشعروا بالمحبة بدلاً من الحسد، بالإضافة إلى ضرورة إشراك أولياء أمور الطلاب أطراف المشكلة، ليكون لهم دور إيجابي في بناء علاقات جيدة بين الطلاب.



يُوميّات عطاء

متابِر رغَم الإحباط

رسوم: عمر شريف





المائـي

السلمـندر



السلمـندر أو السـمنـدـر، والجمعـهـ منها السـمنـدـلـ، وـهـيـ فـصـيلـةـ منـ البرـمـانـيـاتـ، تـشـبـهـ فيـ مـظـهـرـهـاـ السـحـالـيـ،



فـهـيـ ذاتـ جـسـمـ نـحـيفـ وـأـنـفـ قـصـيرـ وـذـيلـ طـوـيـلـ.

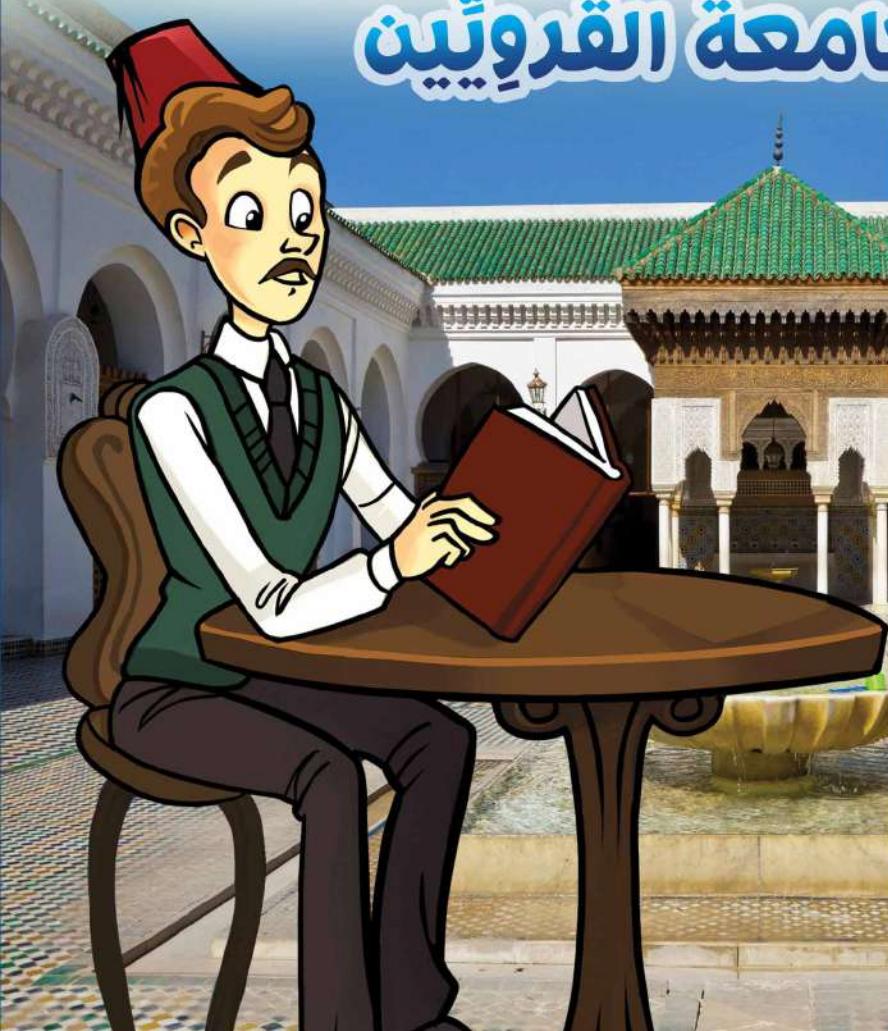
يـتـكـاثـرـ السـلـمـنـدـرـ بـالـبـيـوـضـ، وـيـتـرـاـوـخـ عـدـدـ الـبـيـوـضـ الـتـيـ تـضـعـهـ الـأـنـثـىـ ماـ بـيـنـ ٥٠٠ـ إـلـىـ ٦٠٠ـ بـيـضـةـ، وـيـقـوـمـ الذـكـرـ بـحـمـاـيـتـهـ مـذـهـ سـتـةـ أـسـابـيـعـ. تـقـسـمـ الـبـيـوـضـ، وـيـخـرـجـ الصـغـارـ وـلـهـ خـيـاشـمـ تـضـمـرـ بـمـرـورـ الـوقـتـ، وـيـحلـ مـحـلـهـ الرـئـانـ.

يـصـطـادـ السـلـمـنـدـرـ فـرـيـسـتـةـ بـمـدـ لـسانـهـ اللـزـجـ بـسـرـعـةـ لـيـلـتـصـقـ بـالـفـرـيـسـةـ وـيـجـذـبـهـ إـلـىـ الـفـمـ، وـقـدـ يـنـدـفـعـ السـلـمـنـدـرـ إـلـىـ الـأـمـامـ مـمـسـكاـ بـالـفـرـيـسـةـ بـفـكـيـهـ مـحـاوـطـاـ لـهـ بـالـأـسـنـانـ الصـغـيـرـةـ عـلـىـ حـوـافـ الـفـكـيـنـ.

يـمـتـلـكـ هـذـاـ حـيـوـانـ الـقـدـرـةـ عـلـىـ إـعادـةـ إـنـتـاجـ أـطـرـافـهـ، فـإـذـاـ قـطـعـتـ أـطـرـافـهـ أـوـ تـعـرـضـتـ إـلـىـ تـلـفـ فـإـنـهـاـ تـعـودـ وـتـنـمـوـ مـرـأـةـ أـخـرىـ.



جـامـعـةـ الـقـدـرـوـيـنـ



ما قـصـةـ هـذـهـ الجـامـعـةـ؟

هـيـ أـوـلـ جـامـعـةـ فـيـ الـعـالـمـ، مـوـجـودـةـ فـيـ الـمـغـرـبـ بـمـدـيـنـةـ فـاسـ، أـسـسـتـهـاـ فـاطـمـةـ الـفـهـرـيـةـ عـامـ ٨٠٩ـ وـمـاـزـالـتـ قـائـمـةـ حـتـىـ الـآنـ لـمـ يـزـيدـ عـنـ ١١٦ـ عـامـ، وـتـخـرـجـ فـيـهـاـ اـبـنـ الـعـرـبـيـ، وـمـرـبـهـاـ اـبـنـ خـلـدونـ، وـابـنـ رـشـدـ، وـابـنـ حـزـمـ الـأـنـدـلـسـيـ، وـكـبارـ عـلـمـاءـ الـعـصـورـ الـوـسـطـيـ فـيـ الـبـلـادـ الـعـرـبـيـةـ وـأـوـرـبـاـ. وـتـحـوـلـتـ الجـامـعـةـ مـنـ مـسـجـدـ صـغـيرـ فـيـ الـمـاضـيـ إـلـىـ وـاحـدـةـ مـنـ أـعـظـمـ الـمـعـالـمـ التـارـيـخـيـةـ فـيـ الـمـغـرـبـ، بـلـأـتـ مـسـاحـتـهـاـ فـيـ بـدـايـتـهـاـ ٢٥٠ـ مـتـرـاـ مـرـبـعاـ بـتـصـمـيمـ مـرـبـيعـ الشـكـلـ يـشـبـهـ الـمـسـاجـدـ، ثـمـ تـوـالـتـ توـسـعـاتـهـاـ عـبـرـ الـعـصـورـ الـمـخـتـلـفـةـ إـلـىـ أـنـ وـصـلـتـ مـسـاحـتـهـاـ نـحـوـ ٥٨٤٥ـ مـتـرـاـ مـرـبـعاـ.



شجرة التنين أو شجرة تين سقطرى، هي الكائن الأكثر شهرة وتميزاً في جزيرة سقطرى اليمنية، وتوجَّد فقط داخل أرخبيل سقطرى، ولا توجَّد في أي منطقة أخرى في العالم. يعود تاريخ ظهورها على سطح الأرض إلى عصور ما قبل التاريخ، وتعُد من أجمل الأشجار وأكثرها ندرة في العالم.

تنمو هذه الشجرة في الأرض الصخرية على ارتفاع ٢٦٠٠ - ٣٠٠٠ قدم، ويصل طولها إلى قرابة ٧ أمتار.

وبإمكانها احتمال الجفاف بشكل كبير؛ لأن لديها قدرة عالية على الاحتفاظ بالماء لسنین طويلة.

تملك هذه الشجرة مظهراً فريداً من نوعه وغريباً للغاية، تبدو وكأنها مظللة ضخمة، وأوراقها تثبت فقط من الأعلى، وتنمِّي بكثره فروعها، فتشكل مظللاً شمسياً هائلاً الحجم.

تُستخدم المواد المستخرجة من لحائها في علاج الجروح وقوية الجهاز الهضمي، ولها استخدامات طبيعية أخرى ذكرها العالم ابن سينا في كتاباته.

شجرة دم التنين



الغواصات

الغواصة جسم معلق مصمم للنزول تحت الماء إلى أعماق بعيدة، على ظهرها ذراع مثبت عليه جهاز رادار وراديو للتواصل مع اليابسة.

تستطيع الغواصة الغوص تحت الماء كما تملُك القدرة على الطفو فوقه؛ وذلك بسبب تزويدها بحاوية لها صمامات، عندما تمتلئ هذه الصمامات بالماء يزداد تقلُّب هذه الغواصة وكثافتها مما يجعلها تغوص تحت الماء، وعند إفراج الصمامات السفائية من الماء وضيَّع الهواء إليها تقلُّب كثافتها فتطفو من جديد.

صنعت أول غواصة عام ١٦٢٠ م على يد الهولندي فون دريل، وبعد ذلك قام المسلمون بصناعة غواصة أدخلوا عليها بعض التعديلات المهمة.

تُستخدم الغواصات لأغراض حربية، أو لأغراض علمية لاكتشاف عالم البحار والمحيطات، وأحياناً

تُستخدم لأغراض سياحية لمشاهدة أعماق البحار.



أَجْعَادَنَا أَهْلُ تَقْتَالَمٌ

كثيراً ما كنت أخشى أن يعرف أحد بماذا أفكر ، ولكن جدتي كان لديها قدرة عجيبة على قراءة أفكاري ! السبت الماضي احتفلنا بعيد ميلاد أخي الوحيدة ”هالة“ أحضرت جدتي قصصاً مصورة وعقدنا حبّاته ملونة ، هدية لأختي المميزة بحفظها لكثير من سور القرآن الكريم ، وهي ماتزال في الصف الرابع.

أما أنا فَقَدْ أَمْسَكْتُ جَدِّي بِيَدِي ، وَهَمَسْتُ
فِي أَذْنِي : (أَعْرِفُ أَنَّكَ تَغَارِّ مِنْ أَخْتَكَ ، لَقَدْ
جَلَبْتُ لَكَ كِتَابًا جَمِيلًا !)

سَأَلَتْهَا : (يَا إِلَهِي ، كَيْفَ عَرَفْتَ يَا جَدِّي بِذَلِكِ !؟)
فَقَالَتْ لِي : (مِنْ مَلَامِحِ وِجْهِكَ ، وَبِرِيقِ عَيْنِيكِ !)

أَسْرَعْتُ إِلَى غُرْفَتِي وَفَتَحْتُ هَدِيَّتِي بِلَهْفَةٍ ،
كَانَتْ قَصْصَةً أَلْوَانُهَا مَدْهَشَةً وَعَنَاوِينُهَا غَرَبِيَّةً ،
أَكْثَرُ قَصْصَةٍ أَعْجَبَتِنِي كَانَ عَنَاوِنُهَا : (سَلَةُ الْأَفْكَارِ) !
الْقَصْصَةُ تَحْكِيُّ عَنْ ”وَلَدِ ذَكِيِّ“
يُسْتَطِيعُ مَعْرِفَةُ شَعُورِ الْآخَرِينِ
مِنْ تَعَايِيرِ وُجُوهِهِمْ ، وَحُرْكَاتِ أَجْسَادِهِمْ !
هَذَا لَيْسُ غَرِيبًا لَقَدْ شَاهَدْتُ مِنْذَ مَدَةٍ قَصِيرَةٍ
بِرَنَامِجًا وَثَائِقِيَا عَنْوَانَهُ : (لِغَةُ الْجَسَدِ) !؟



أختي "هالة" ذكية وشديدة الملاحظة ، قالت لي: (لغة الجسد)
عنوان غريب ، مع أن أجسادنا تتكلم يوم القيمة ، يقول تعالى:
{يوم تشهد عليهم ألسنتهم وأيديهم وأرجلهم بما كانوا يعملون} .
سورة النور - الآية 24

ولكن الإنسان في الدنيا يتكلم بلسانه فقط وليس بجسده
هل سمعت يد أحدهم تتكلم؟ فقلت لها:
(نعم ، حين تذهبين صباحاً إلى المدرسة تلوحين لنا بيديك
دون أية كلمة!) أجبت بسرعة: (هذا صحيح ، فأنا أريد أن
أقول لكم ، إلى اللقاء ، أو مع السلامة). قلت لها: (وعندما
تفرحين نعرف ذلك من ابتسامتك العريضة ، وحين تغضبين
تظهر عقدة صغيرة بين حاجبيك).

ضحكـت "هـالـة" وـقـالت: (هـذـا صـحـيـحـ تـامـاً ، فـأـنـا أـعـرـفـ أـنـ بـابـاـ
مـتـعـبـ مـنـ شـكـلـ وـجـهـ ، وـأـعـرـفـ أـنـ مـاـمـاـ سـعـيـدـ مـنـ ضـحـكـتهاـ).
نـتـفـاهـمـ مـعـ بـعـضـنـاـ ، وـنـتـوـاـصـلـ مـعـ أـحـبـتـنـاـ عـبـرـ الـكـلـمـاتـ ، وـأـحـيـاـنـاـ
الـرـمـوزـ وـالـإـشـارـاتـ وـالـصـورـ تـغـنـيـ عنـ الـكـثـيرـ جـداـ مـنـ الـكـلـمـاتـ!



أَسْلَوبُ تَعْلِيمِ S T E M التَّعْلِيمُ الْمُعَتَمِدُ عَلَى الْمَشَارِيعِ

صَنَاعَةُ مُجَسَّمٍ أَحَدُثِ تَلَسْكُوبٍ فَضَائِيٍّ



بهدف مواكبة أحدث التقنيات العلمية العالمية، يقوم الطالب بصنع نموذج للتلسكوب جيمس ويب الذي أطلق إلى مداره في نهاية 2021.



الأدوات والمواد الازمة

1. ورق مقوى (صناديق كرتون انتهى استعمالها).
2. حاسوب متصل بالإنترنت.
3. لاصق.
4. ورق ملون.
5. أدوات هندسية.



العمل في المشروع

يتم تقسيم الأطفال إلى أربع مجموعات، كل مجموعة تتولى جانباً من العمل.



مجموعة التقنية

نستفيد من شبكة الإنترن特 لمشاهدة فيلم عن تلسكوب الفضاء جيمس ويب، وأجزائه، وطريقة تصنيعه. يسجل الطالب الملاحظات. بالإضافة إلى الحصول على شكل هندسي لنموذج التلسكوب.



مجموعة العلوم



نَتَعَرَّفُ إِلَى الْمَدَارِ الَّذِي يَتَّخِذُهُ التَّلْسُكُوبُ حَوْلَ الشَّمْسِ بَعْدَ مَدَارِ الْقَمَرِ، وَآلِيَّةِ عَمَلِهِ، وَمَقَارِنَتِهِ بِالْتَّلْسُكُوبَاتِ الَّتِي سَبَقَتْهُ إِلَى الْفَضَاءِ كَتَلْسُكُوبِ هَابِلِ.

مجموعة الرياضيات



نَرْسُمُ أَجْزَاءَ التَّلْسُكُوبِ الْثَّلَاثَةَ عَلَى الْوَرْقِ الْمَقْوَى، وَنَحْسِبُ طَولَ الْقَاعِدَةِ الَّتِي سَتَحْمُلُ التَّلْسُكُوبَ، وَأَطْوَالَ أَضْلاعِ الْمَسَدِسَاتِ الْمُنَتَظَّمَةِ الَّتِي سَتَشَكِّلُ الْمَرَأَةَ الْكَبِيرَةَ (خَلَايَا النَّحْلِ الْذَّهَبِيَّةِ).

مجموعة الهندسة



نَقْوِمُ بِقَصِّ الْقَاعِدَةِ بِأَضْلاعِهَا السَّادِسِيَّةِ، وَقَصِّ الْمَسَدِسَاتِ الْمُنَتَظَّمَةِ الَّتِي يَبْلُغُ عَدُودُهَا 18، وَالَّتِي سَتَشَكِّلُ الْمَرَأَةَ الرَّئِيْسِيَّةَ لِلتَّلْسُكُوبِ. بِإِضَافَةِ إِلَى إِنْشَاءِ ثَلَاثَةِ أَضْلاعٍ لِتَشْيِيدِ الْمَرَأَةِ الْعَاكِسَةِ الصَّغِيرَةِ الْمُوَاجِهَةِ لِمَرْكَزِ الْمَرَأَةِ الرَّئِيْسِيَّةِ.

يَتَمُّ تَشْيِيدُ الْمَرَأَةِ الرَّئِيْسِيَّةِ إِلَى الْقَاعِدَةِ حَسْبَ النَّمُوذِجِ الَّذِي تمَّ الحصولُ عَلَيْهِ مِنْ الإِنْتِرْنَتِ.
بِهَذِهِ الطَّرِيقَةِ نَكُونُ قدْ اسْتَخَدْمَنَا الْعِلُومَ وَالْتَّقْنِيَّةَ وَالْهَنْدَسَةَ وَالرِّياضِيَّاتِ فِي مَشْرُوْعٍ وَاحِدٍ.

تَتَعَاَوُنُ الْمَجَمُوعَاتُ فِي إِلْصَاقِ الْوَرْقِ الْمَلَوَنِ بِالْأَصْفَرِ فَوْقَ الْمَسَدِسَاتِ الْمُنَتَظَّمَةِ الْأَرْبَعَةِ (18)، وَتَشْكِيلِ الْمَرَأَةِ الرَّئِيْسِيَّةِ.



براعم عطاء

الأرنب الأحمر

رسوم: زبيدة طلاع

زاوية مختصة لأصدقاءنا الطفّار





أجابت ماما:
إنه سعدون عندما
يغضب، ونبينا عليه
السلام أوصانا وقال:
لا تغضب.



فَكُّرْ سعدون في حلِّ
لمشكلته، وخطر له أن يغَدِّ
عندما يشعر بالغضبِ
للعشرة، واحد، اثنان،
ثلاثة...



جرَبَ سعدون الخطة
مرةً بعدَ مرَّةٍ، ونجحت الخطة،
وعادَ له لونُ الأبيضِ
الجميلُ.



بعد أيام، عاد سعدون
مبتسماً إلى ملعبِ
الأصدقاءِ، فاستقبلوهُ
بسرورٍ، وبدؤوا اللعبَ.



عملية تجميل

قصة:
جاد الغيث

(فلفلة) فيلةٌ لطيفةٌ تحبُّ كلَّ شيءٍ حولَها، ولكنَّها لا تحبُّ شكلَّها،
بسِبَبِ خُرطومِها الطويلِ وأذنِيها الكبِيرتينِ !
صديقُها الزرافةُ (زوفة) تشعرُ بضيقٍ شديدٍ من رقبتها الطويلةِ،
وكانَتْ ترغُبُ بشدَّةٍ أن تكونَ رقبتها وقوائِمُها الأربعُ قصيرةً !!

قرَّرت الصديقتان الذهاب
إلى مركزِ التجميلِ؛
فربما يساعدُهما الطبيبُ
البيطريُّ (حمور)
على إيجادِ حلٍّ مناسبٍ !

في الوقتِ نفسهِ خرجَت البقرةُ السمينةُ
(بوبو) متَّجهةً إلى مركزِ التجميلِ وهي ناقمةً على
نفسِها لأنَّها سمينةً جدًا، وترغُبُ أن تكونَ رشيقَةً
كالغزالَةِ !

وحينَ رأتِ الطبيبَ الماهرَ (حمور) راحتْ تبكي
أمامَهُ قائلةً: (كم أحلُّ أن أكونَ رشيقَةً ! أريدُ أن أقفرَ
وأركضَ في المروجِ الخضراءِ)
قالَ الطبيبُ :

حسناً أيتها البقرةُ الطيبةُ، تحتاجينِ عمليةً جراحيةً
لتتصغيرِ حجمِ معدتكِ .



أما الفيلة (فلفلة) فقد خضعت لعملية جراحية استمرت ساعتين، وبعدَها خرجَت من غرفة العمليات بخرطوم قصير وأذنين صغيرتين ! ولكن صديقتنا الزرافة تراجعت عن رغبتها في تقصير رقبتها وقوائمها الأربع، لقد شعرت بالخوف من الدخول إلى غرفة العمليات، وتذكرت قول جدتها الحكيمه :

(جمالنا بأخلافنا وليس بأشكالنا) !!
وبعد شهر واحد فقط ، وبينما كانت الزرافة (زوجة)
تلتهم أوراق الأشجار العالية، جاءت صديقتها
(فلفلة) إليها وهي تبكي بصوت مرتفع :
(أنا نادمة يا زوجة، أشعر أنني شوّهت شكري،
كان خرطومي الطويل أجمل، وكان يساعدني على
حمل طعامي إلى فمي ، كما أنّ أذني الصغيرتين صار
منظراًهما شاداً مع حجمي الكبير، أنا حزينة جداً،
أكاد أموت حزناً !!!)

وأما البقرة (بوبو) فقد ضعفَ جسمُها كثيراً،
وصارت هزيلةً، ولم تعد تستطع أن تكون أمّاً لأنباءً
جديداً، فصغر حجمها لم يعد مناسباً لحمل الجنين .
وحدها الزرافة (زوجة) كانت صاحبة القرار
الصحيح، فهي تشعر بسعادةٍ ورضاً، وتردد دائماً :
(الحمد لله الذي وهبني قوائم ورقبة طويلة، ولو لا
ذلك لما استطعت الوصول إلى طعامي المفضل) .

من هو؟

هو أول الخلفاء الراشدين، وأحد العشرة المبشرين بالجنة، وهو صاحب رسول الله عليه الصلاة والسلام ورفيقه في هجرته إلى المدينة المنورة.

الغاز
وتسال



ع الكلمة الضائعة
ق قام ع من ب ب ذ راج
ض ض ط ط ح ح ك ك ع ع ف ف ر ر
ش ش ظ ظ و و ن ن ه ه ي ي م م غ غ

اشطب كل حرفين مكررين.. ستبقى عدة حروف رتبها وسوف تصل إلى الكلمة الضائعة وهو نوع من الطيور البحرية غير القادرة على الطيران تعيش في النصف الجنوبي للكرة الأرض.

أجمع الأحرف

اجمع الحرف الأول من كل
كلمة من إجابات الألغاز
السابقة بالترتيب نفسه
وستحصل على اسم أطول
نهر في أوروبا.

كم هو
عدد لاعبي
فريق كرة
السلة؟
كم؟



هي أصغر دولة عربية

تسمى بعاصمة الضباب

يعتبر أذكى حيوان بحري

آخر سورة في ترتيب
المصحف الشريف

مهنة يتم فيها استخدام
المطرقة والمفك

كلمة بمعنى (طين)

هي زوجة الثور

١

٢

٣

٤

٥

٦

٧

٨

٩

سودوكو

أدخل الأرقام من 1 - 9 في المسافات الفارغة. بحيث لا يتكرر أي رقم في صف أو عمود.

5	3		7					
6		1	9	5				
	9	8			6			
8			6			3		
4		8	3			1		
7			2			6		
6				2	8			
	4	1	9			5		
	8				7	9		



$$\text{watermelon slices} + \text{watermelon slices} + \text{watermelon slices} = 36$$

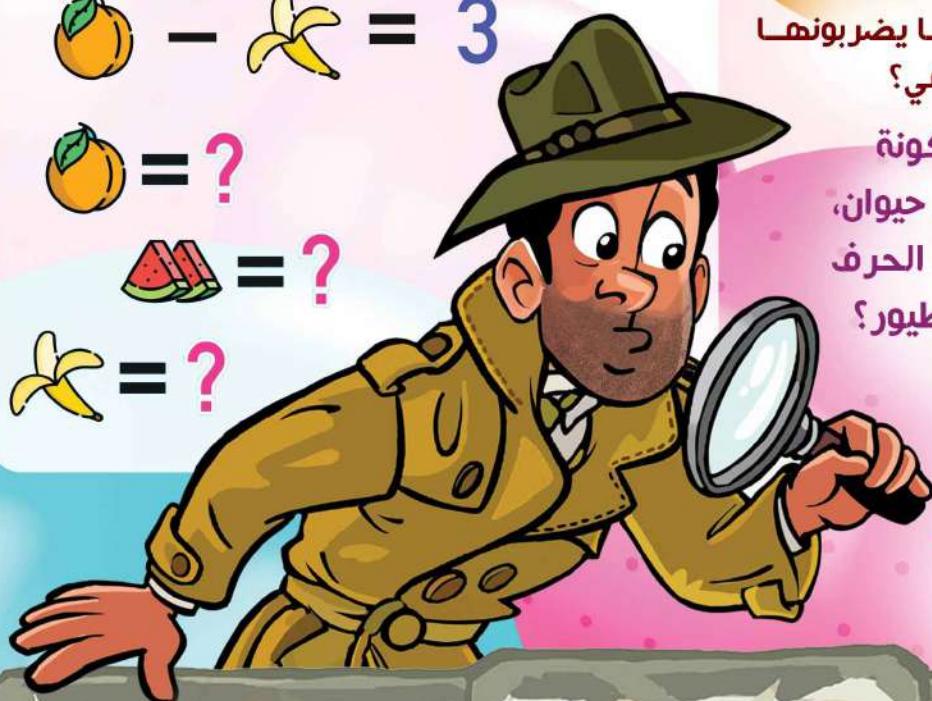
$$\text{watermelon slices} + \text{orange} + \text{orange} = 28$$

$$\text{orange} - \text{banana} = 3$$

$$\text{orange} = ?$$

$$\text{watermelon slices} = ?$$

$$\text{banana} = ?$$



النهاية

1 يحبها الناس ولكن عندما يحصلون عليها يضربونها بالأقدام .. ما هي؟

2 ما هي الكلمة المكونة من أربعة أحرف بمعنى حيوان، ولكن في حال استبدلنا الحرف الأخير هي نوع من الطيور؟

3 ما هو الشيء الذي يحمل لوناً أسوداً ولكنه لا يفيد إلا في حال كان يحمل لوناً أحمر؟

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15

النهاية = 8

النهاية = 12

النهاية = 3

النهاية = 1

النهاية

النهاية = 3
النهاية = 1

الحلقة ١

رُوَّازُ الصِّيَاءِ

رسوم: حسام عبد الغني

جابر بن حيان أبو الكيمياء

تأسيس العلوم

في الحضارة الإسلامية

سيناريو: د. مصطفى عبد الفتاح

لكلها كانت عصورةً مضيئةً عربيةً إسلاميةً، حيث ازدهرت في ظلِّ
عدل الإسلام حضارةً عالميةً عظيمةً، إنما الحضارة الإسلامية.

مع بداية القرن الخامس الميلادي كان العالم العربي يعيش في ظلماتِ من الجهل والتخلُّف،
إنما العصور الوسطى المظلمة الأوروبية.

ستعمل يا ولدي يا جابر في هذا الدكان، أنا
سأعلمك علم العطارة والبيانات، والدواء وصناعته،
وبعض علوم الكيمياء.

نحو الآذى حوالي العام 730م، هذه مدينة طوس في خراسان، هنا ولد أحد أئمة
العقلاء العلمية في العصور الوسطى، إنه جابر بن حيان، الذي يعود أصله إلى اليمن.

شكراً لك يا أبي، إذا العطارة
هي علم تركيب الأدوية
من البيانات.

أصبح جابر شاباً نشيطاً،
ومحباً للعلوم.

أحمد الله أتني تعلمت اللغتين اليونانية
واللاتينية، وأجدهما، درست الفلسفة،
وعكف على دراسة الكيمياء
وتحرييرها من أساطير الأذلين
التي علق بها.

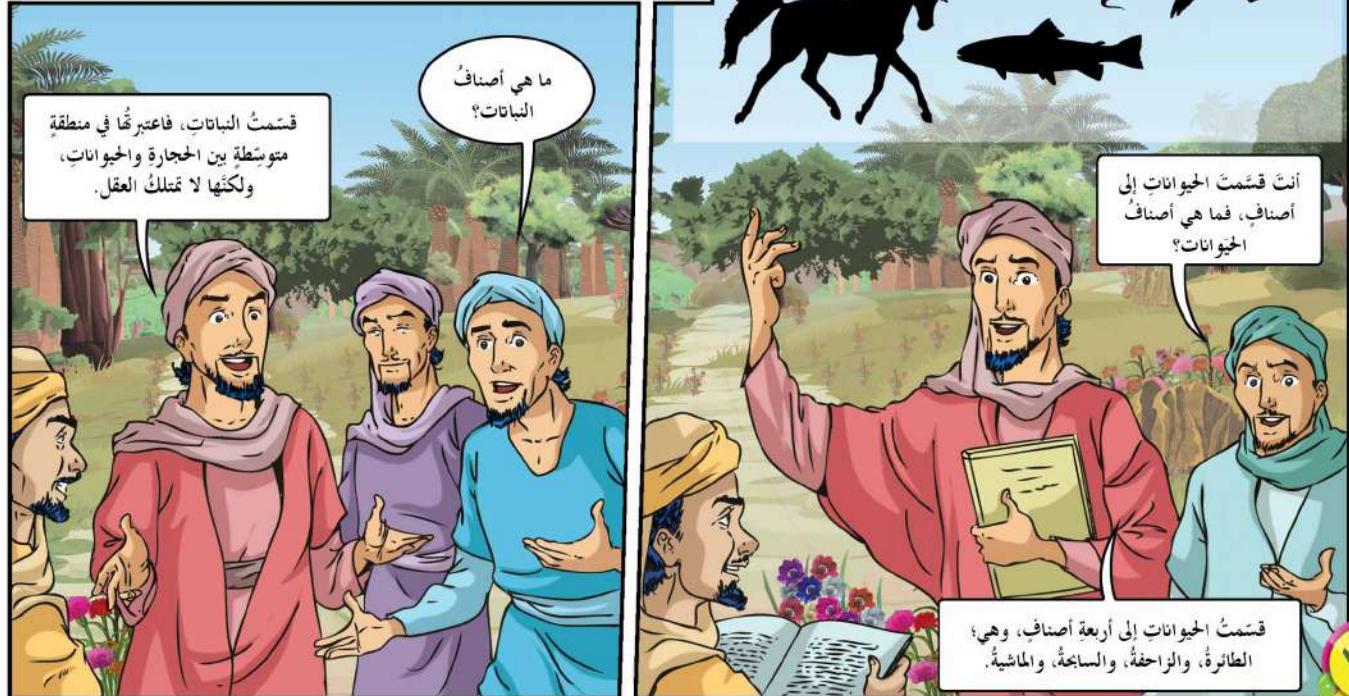
سافر جابر إلى بلدان كثيرة: كالකوفة
وبغداد ودمشق وغيرها، طليباً للعلم،
وفراراً من الاضطربات السياسية.

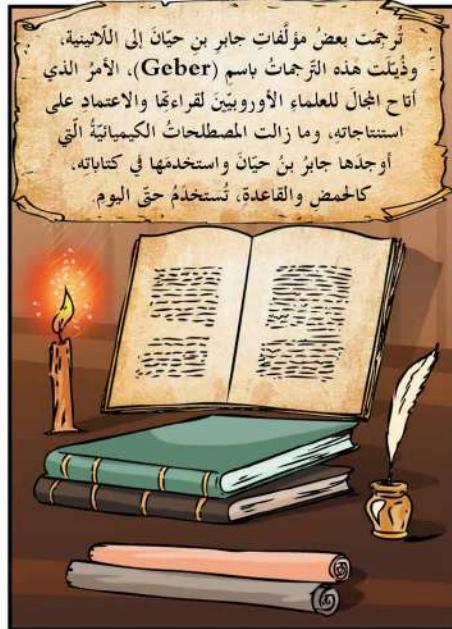
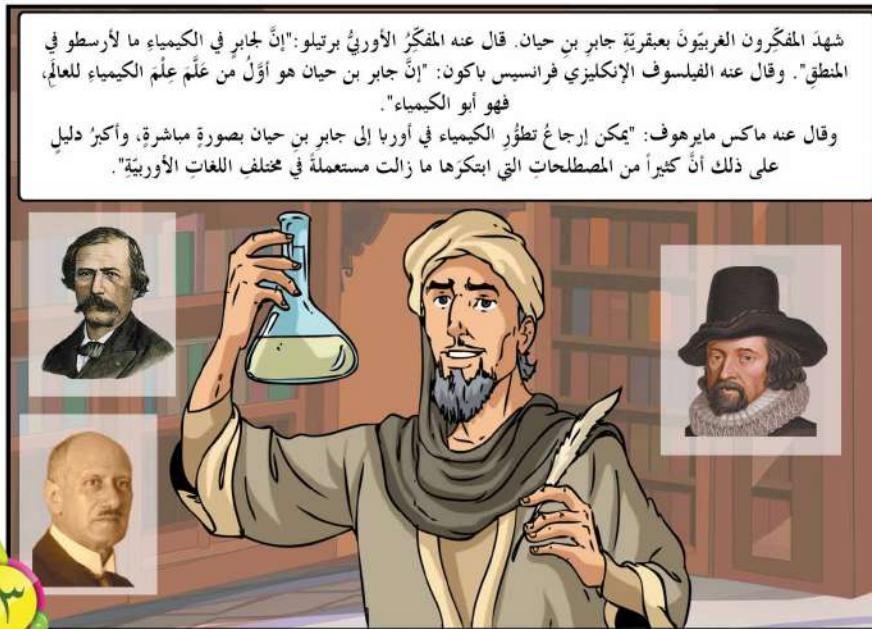
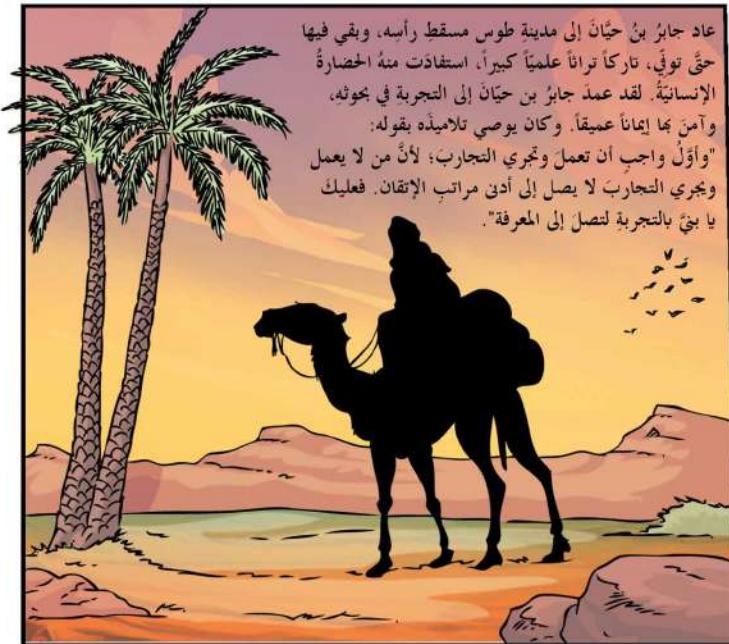
رحمك الله يا أبي، ساهجْر طليباً للعلم،
لن أبقى في مدينة طوس بعدك.

أستاذنا جابر بن حيان، أنت أنشأت منهجاً علمياً
 مختلفاً عن المنهج عند اليونان، ما السبب؟

هل لديكم أسلمة؟







يوميات خربوط

خربوط والعالم الافتراضي



مسابقة عطاء

مسابقة نعسان

كعادته صديقنا نعسان كان يتوجّل بين صفحات المجلة، وبينما هو جالس في إحدى الصفحات غلبه النعاس، فنام هناك، ففي أي صفحة نام نعسان؟ نعسان موجود في الصفحة



الاسم:

العمر: الصف:

المدرسة:

المدينة:

بلد الإقامة:

رقم الهاتف:

ملحظة

١. آخر موعد لتسليم الإجابة ٢٠٢٢/٥/٢٥

٢. تُرسل الإجابة إلى مندوب جمعية عطاء في المنطقة التي يتبع إليها المتسابق، أو للجهة أو المدرسة التي ورّعت المجلة،

أو على صفحة المجلة على الفيس بوك،

أو على البريد الإلكتروني للمجلة:

ataakids@ataarelief.org

أسئلة المسابقة

١. كيف يتكلّم السلمان؟

٢. ما اسم أول جامعة في العالم؟ وأين تؤخذ؟

٣. أين توجد شجرة دم التنين؟

٤. في أي عام تأسست صناعة أول غواصة؟ ومن الذي قام بصناعتها؟

٥. اذكر الشين من استخدامات الطاقة الشمسية؟

٦. ما اسم المدينة التي أطلق فيها مدفعة رمضان لأول مرة؟

٧. لماذا ينصح بيده الإفطار بتناول التمر؟

٨. أكمل الحديث الشريف:

"المؤمن للمؤمن كالبنيان،



أسماء الفائزين

مسابقة نحسان

وقيمة الجائزة
250 ليرة تركية

جائزة 300 ليرة تركية

المدينة

الريhaniyah
كلس

الاسم

عمر دخان
عمر قداد

جائزة 250 ليرة تركية

المدينة

الساحل
كفرخاريم

فاطمة دعبول

غاري عتاب

أحمد مأمون الخطيب

عقربات

مصطففي غانم

الأتارب

هنا خالد جابر

إدلب

منيرة صالح محمد صالح

اعزاز

رغم عبد المعطي عبد الحميد

جرابلس

محمد جمعة الجمو

غاري عتاب

رغم محمد العباس

كفرخاريم

خديجة عقيل

كلس

دلال أحمد عمر

كفرلوسين

وسام الجمعة

كلس

محمد الرشيد

اسطنبول

نورا طارق حاجولة

قادح

تميم الذهبي

من قدور

الاسم

عمر دخان
عمر قداد

المدينة

الساحل
دارة عزة
أطمة
كفرنوران
اعزاز

كلي
الباب

جرابلس
دارة عزة

سرمدا
كفررحمول

يايلاداغ
الإصلاحية

أنطاكية
أطمة

وسام جمال عثمان
سناء مصطفى حمو

فادية الخليل
محمد الناجي

أحمد عبيدي
تالا عداد زمو

غن الكوييس
آلاء يونس

جائزة 200 ليرة تركية

المدينة

اعزاز

دير سمعان

معارة النعسان

اسطنبول

غاري عتاب

دير حسان

الباب

أطمة

الاسم

إلهام هبطو

يزن جمعة الصباغ

حمرة عماد عقاب

أوييس التلي

عادل سلطان

تسنيم عتوك

سدرة وائل الراجح

إيمان رحمون

المدينة

الأتارب

أطمة

شادي أحمد

كفرناصح

باتبو

اعزاز

الباب

عبد الحسين

محمد جمال الأسماعيل
فاطمة شحود النعسان

أطمة

شادي أحمد

مصطفى أحمد حسين

هبة صالح

فاطمة عبد الرحيم

عبد الحسين

أريد أن أكون

هندسة الصوتيات



رسوه:
سامي
مراد

هل فكرت يوماً وانت تلعب احدى الالعاب الالكترونية، وتنفاذل مع الاصوات التي تصدر عنها كيف تتم عملية صناعة هذه الاصوات وانتجها؟!

وانت تشاهد برنامجاً تلفزيونياً او تستمع الى الإذاعة هل تسأله كيف تتم عمليات ضبط الصوت؟!

يسمى الشخص الذي يهتم بهذه الأمور "هندسة الصوتيات"

هي إحدى فروع الهندسة التي ترتبط بالجوانب الإبداعية والعملية للأصوات والموسيقا. وعملية إنتاج الصوت ليست بالعملية السهلة، حيث يمر الصوت بعد تسجيله بعمليات عديدة مثل إدخال البرامج المخصصة لذلك ومعالجتها. وليس هذا التخصص سهلاً، فهو يُعد تخصصاً فنياً وعلمياً في الوقت ذاته.

هندسة الصوتيات

هو الشخص الذي يقوم بتسجيل وتعديل ودمج ونسخ وتقوية الصوت، حيث يعمل مهندسو الصوت على الجوانب التقنية في عملية تسجيل الصوت، وتوزيع أجهزة الميكروفون

هناك العديد من التقنيات والأجهزة الخاصة المستخدمة والتي لا يستغني عنها المهندسون في عملهم من أجل إنتاج الأصوات للإذاعة والتلفزيون، إضافة إلى المنتجات الإلكترونية والألعاب الحاسوبية.

فإذا كنت ترغب بالعمل مستقبلاً مهندس صوت يجب أولاً أن يكون لديك رغبة بهذا العمل، وأن تمتلك مهارات جيدة في الفيزياء والرياضيات، وأن تقبل الآراء المختلفة بروح رياضية، وأن تتمتع بروح التعاون والعمل ضمن الفريق الواحد.

مهندسلل الصوت



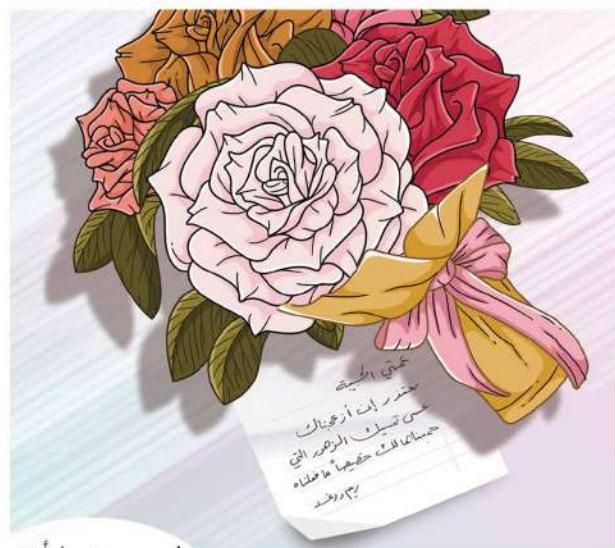
الحلقة الرابعة أدب الكلام

رسوم: هدى سعد الدين الجباوي

سيناريو: نور

مغامرات ريم ورغمد





الطاقة الشمسية



هي الضوء والحرارة المنبعثان من الشمس واللذان قام الإنسان باستغلالهما منذ العصور القديمة، حيث أثرت الطاقة الشمسية على:

التخطيط المدنى والمعماري

لقد أثّر ضوء الشمس على تصميم المباني منذ بداية التاريخ المعماري، وأوّل من استخدم وسائل التخطيط المعماري المعتمدة على استغلال الطاقة الشمسية هم اليونانيون والصينيون، فقد قاموا بإنشاء مبانيهم بحيث تكون لناحية الجنوب للحصول على الضوء والدفء.



كما أنها كانت المصدر الأساسي للإضاءة.

كذلك كان للطاقة الشمسية دور هام وأساسي في مجال الزراعة، لأنّها تزيد من معدل إنتاجية النباتات المزروعة. ومع تطوير وسائل التكنولوجيا عبر العصور تطورت تقنيات استخدام الطاقة الشمسية، فقد استُخدِمت الطاقة الحرارية للشمس لتوليد الطاقة الكهربائية.

وبعد تحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كهربائية صار بالإمكان استخدام هذه الطاقة في مجالات متعددة.

يتم توليد طاقة كهربائية من الطاقة الشمسية بوساطة محركات حرارية أو محركات فولتوضوئية.

المحركات الفولتوضوئية أو الألواح الضوئية هي نظام كهربائي يستخدم الطاقة الشمسية لتوليد الطاقة الكهربائية بكلفة زهيدة، ويمكن تخزين الطاقة الكهربائية الناتجة في بطاريات ضخمة لاستخدامها وقت غياب الشمس.





تُستخدم الطاقة الشمسية أيضاً في عمليات التقطر والتقطير
يُستخدم التقطر الشمسي لجعل الماء المالح والماء متوسط
الملوحة ماءً عذباً، وأول من استخدم هذا الأسلوب علامة
الكيمياء العربي في القرن السادس عشر.

وتعتمد هذه العملية على تعریض زجاجات بلاستيكية مملوءة
بالماء لضوء الشمس لعدة ساعات، وتحتفل مدة تعریضها
للشمس بحسب حالة الجو..

الطهو بالطاقة الشمسية

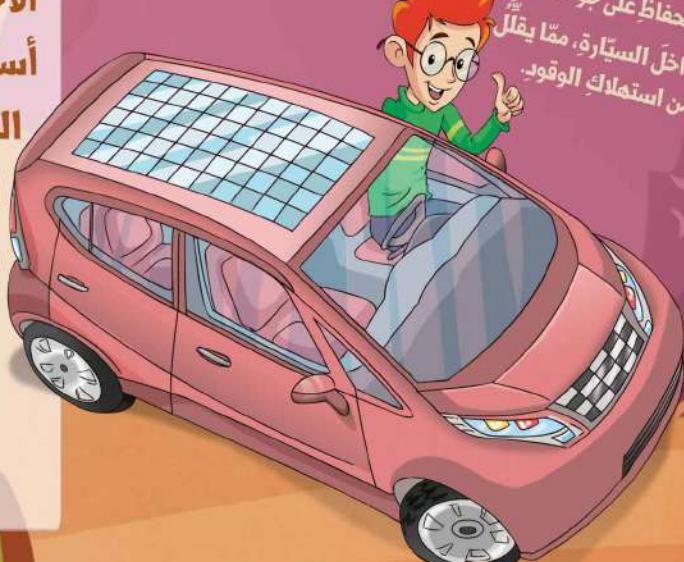
الطبخ الشمسي جهاز يستخدم ضوء الشمس في الطهو والتجفيف، وأبسط أنواع الطبخ الشمسي هو الصناديق الحابسة للحرارة، وتكون بشكل أساسٍ من وعاء معزول وغطاء شفاف.
وهناك موقد الطهو المسطحة على شكل ألواح، وتكون من ألواح عاكسة لتوجيه أشعة الشمس إلى وعاء الطهو. أنشأ أول جهاز للطهو بوساطة الطاقة الشمسية عام 1767 م.

توليد الكهرباء

يمكن تحويل ضوء الشمس المباشر إلى كهرباء باستخدام محولات فولتوضوئية وعملية تركيز الطاقة الشمسية والعديد من الأساليب التجريبية الأخرى. وتستخدم المحولات الفولتوضوئية بشكلٍ أساسٍ لإمداد الأجهزة

الصغيرة والمتوسطة بالكهرباء، بدءاً بالآلة الحاسبة التي تعمل بوساطة خلية شمسية واحدة إلى المنازل التي لا تحتوي شبكة كهرباء والتي يتم إمدادها بالكهرباء بوساطة مجموعة من الخلايا الفولتوضوئية.

سيارات تعمل بالطاقة الشمسية
لقد كان اختراع سيارة تعمل بالطاقة الشمسية من أهم الأهداف في مجال الهندسة منذ ثمانينيات القرن العشرين. ويقام مرتين سنوياً سباق "ورلد سولار تشالنج" للسيارات. السباق العالمي للسيارات التي تعمل بالطاقة الشمسية، تأسس هذا السباق عام 1987 م. وهناك بعض السيارات التي تستخدم ألواح الطاقة الشمسية الحصول على المزيد من الطاقة، لتساعدها على سبيل المثال في تكييف الماء والحفاظ على جوًّا معتدل داخل السيارة، مما يقلل من استهلاك الوقود.



العائدون

قصة وسيناريو
د.مصطفى عبد الفتاح
رسوم سامي مراد

مسلسل من الخيال العلمي الحلقة (3)





وصل الأمير إيشار بعابرته المجرية إلى القمر وأصبح على مسافة قريبة من كوكب الأرض.



يلقم فريق العلماء بصيانتها، وزودوها بمحركات متقدمة، واطلقوها في الفضاء في المسار الذي حدد صانعوها، نحن نحترم جهد العلماء الذين صنعواها.

ماذا سنفعل بهذه المركبة؟



أمضى طاقم عابرة المجرات أسبوعين على سطح القمر، نشروا أجهزة علمية متقدمة، وراقبوا الأرض من خلال أحجزتهم الفائقة، واستطاعوا الحصول على تسجيلات صوتية من كل أنحاء الكوكب، مما مكنهم من تعلم لغات كوكب الأرض باستخدام حواسيب زراعة الذاكرة.



لا، سنتريث قليلاً هنا، ونهبط على سطح القمر لنراقب كوكب الأرض، وبعد ذلك نقرر.

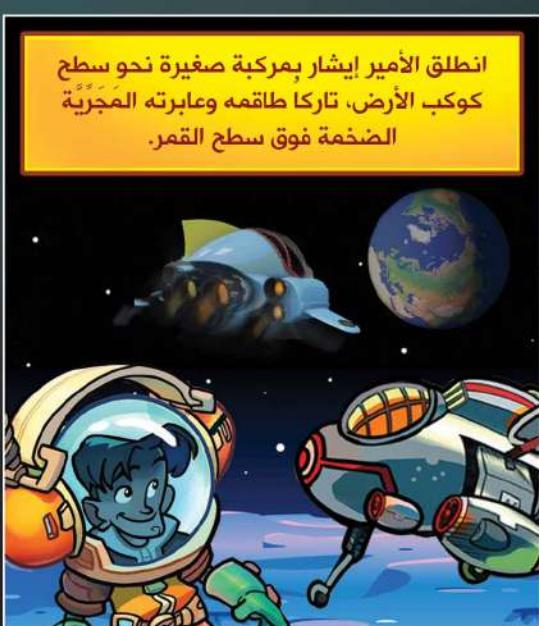
هل تتبع طرقنا إلى الأرض؟
أيها الريان؟



قررت أن أسافر وحدي بمركبة صغيرة، فهذا الكوكب فيه من الصراعات ما يجعلنا نتريث كثيراً قبل أن نكشف حقائقنا لهم، سأسافر وحدي وأبحث عن أهالينا الذين سبقونا.

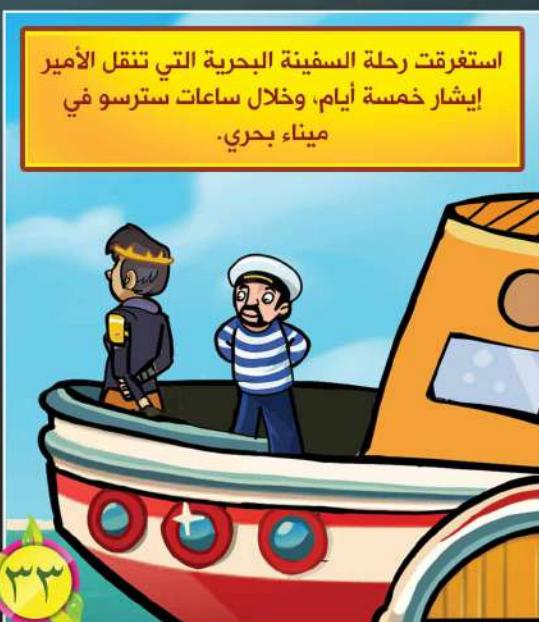
لقد جمعنا كل ما نريد من معلومات عن سكان كوكب الأرض، هل سنهبط على سطح هذا الكوكب الأزرق؟

انطلق الأمير إيشار بمركبة صغيرة نحو سطح كوكب الأرض، تاركا طاقمه وعاابرته المجرية الضخمة فوق سطح القمر.





الأمير إيشار اختار الهبوط في البحر ليكون بعيداً عن أماكن تجمع الناس، لكن أسطولاً من السفن التجارية البحرية كان قريباً وشهد هبوط المركبة الصغيرة.



مرحبا اسمي أمين أنا في
الصف السادس وأتابع مجلة
عطاء دائم وأحبها كثيرا
وأحب القصص فيها
وخصوصا قصص الخيال
العلمي.

من رسائلكم

عبدالسلام حروش

جنت العابد

BIKE



رسوم: جودي صهريج

لجين
نجار

محمد جمال
الأحمد



ابتسامة

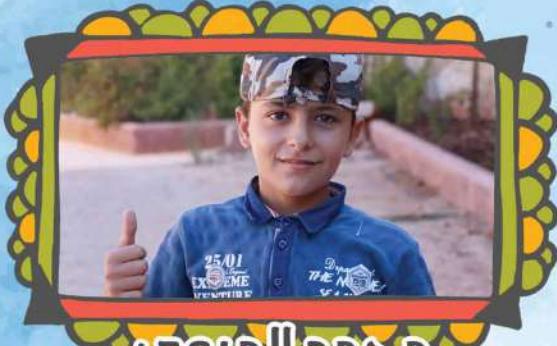
سأل المعلم الطالب: من يعدد
أسماء ثلاثة زواحف؟
فأجاب الطالب: أبو بريص وأم
بريص وبريص.

عمر العصري - الصف الخامس



جمال اللغة العربية

أَقَى: جاء من مكان قريب - قَدِمْ: جاء من مكان بعيد
 أَقْبَلَ: جاء راغباً متّحمساً - حَضَرَ: جاء تلبية لدعوة
 زَارَ: جاء بقصد التواصّل والبر - طَرَقَ: جاء ليلاً
 غَشِيَ: جاء صدفة دون علم
 وَاقَى: جاء والتقي بالمقصود في
 الطّرِيقَ - وَرَدَ: جاء بقصد التزود
 بِالْمَاءِ - وَقَدَ: جاء مع جماعة
 نُورُ الْعَلِيِّ - الصَّفَةُ التَّامَنَ - اعْزَازٌ



محمد المرعي



عبدالحق الرجب



ياسر الفجر



رغد المصطفى



عبدالرحمن الضامن



كرم الأحمد



صباح الأسود



هاجر الحسن



رسوم: رهف أسامة العبد

حملة تطوعية Gönüllü çalışması



رسوم سامي مراد





جَدُّ وَحَفِيدٌ

رسوم: عمر شريف

تأليف: أحمد صوأن

يا سادة يا كرام... نصلي على النبي خير الأئم... حكاية اليوم عن طفل ظن أنه سيفي ضعيفاً دائمًا،
فما قصته:

كان هناك رجل قوي يعيش في مزرعة بإحدى الجبال مع حفيده الصغير، وكان حفيده يتمنى أن يصبح
في قوته، فكان جده يحمل شجيرات التفاح والزيتون والعنب بسهولة، وينقلها إلى عربة المشتري.
وذات يوم سأله الحفيد جده: يا جدي، إنني أحاول أن أحمل كما تحمل فلا أستطيع، أنا ضعيف يا جدي،
لن أصير قويًا...

ابتسم الجد، وقال: لا تقلق يا ولدي، ستصير قويًا، المهم الآن ساعدني في حمل شتلات البندورة
إلى العربية.

بعد مدة كان الحفيد ينقل شتلات البندورة إلى العربية، فطلب جده منه أن يساعد في رفع شجيرة زيتون
ففعل، ثم طلب منه أن يملأ دلو الماء ليسقي الحصان، ففعل الصغير ما طلب منه جده.



ومضت الأيام على هذه الشاكلة، وكان الجد يحدث حفيده عن طفولته، وقد حكى له مرة أنه عندما كان صغيراً في مثل سنه حاول أن يحمل دلو الماء؛ ليسقى بقرتهم فلم يستطع. شب الحفيد وكبر، وهو في نشاط وعمل دائم، بإصرار ومتابة، وفي يوم من الأيام استيقظ متأخراً، على غير العادة، فقد جرت العادة أن يوقظه جده باكراً، وكان يقول له دائماً: قم يابني، أمامك عمل مفيد للأخرين... اقترب الفتى من جده وأيقظه برفق، فأخبره الجد بأنه مريض، ولن يعمل اليوم، وقال له: انقل ما تستطيع نقله من الشتلات يا ولدي، وأنا عندما أتحسن أنقل البقية.

ذهب الحفيد، وبدأ ينقل الشتلات مبتداً بالصغيرة، حتى إذا انتهت، بدأ بنقل الكبيرة، ثم الأكبر، حتى نقلها كلها. يتبع الراوي:

بعد ساعات جاء جده، فوجده قد نقل الشتلات والشجيرات إلى العربة كلها: الكبيرة والصغيرة، وقال له: أحسنت يا ولدي، قلت لك ستتحمل هذه الشجيرات يوماً، وأرى أنك تفوقت عليّ؛ لأنك صررت أسرع مني. والآن...، فهمان يقاطع الراوي:

فهمان: أنا سأسألك يا عمنا - هذه المرة - عن العبرة من هذه الحكاية، هيا أخبرني، فأنا عرفت العبرة، (يضحكون)، يقول الراوي: سأخبرك، ولكن بعد أن أسمع من عدنان.



عدنان بفهم: إذا تدربنا نستطيع أن نحمل شيئاً لا نستطيع أن نحمله الآن، (يصفقون له)، يوافقه الراوي: صحيح...أحسنت يا عدنان... فهمان: كنت أريد أن أقول مثل هذا الكلام. أحبابي: في الختام أقول لكم: النجاح في الحياة ليس صعباً، ويمكن أن تحققوا ما تريدونه بالمتابة والإصرار.

في كوكب المريخ

رسوم: سلطان

SLC





الكلمة المخفية

٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١

٦ + ٧ ملكي ٧ + ٤ مشى
٢ + ٥ + ٤ غطاء ٢ + ٣ + ٤ اسم ذكر

املاً المربعات لتعرف اسم القارة



ساعد المزارع كي يصل إلى البئر.
لون المربعات التي بها "أفعال"

نادي المرح

أوجد ولوّن

أوجد ولوّن الأجزاء الصحيحة من أرنوب

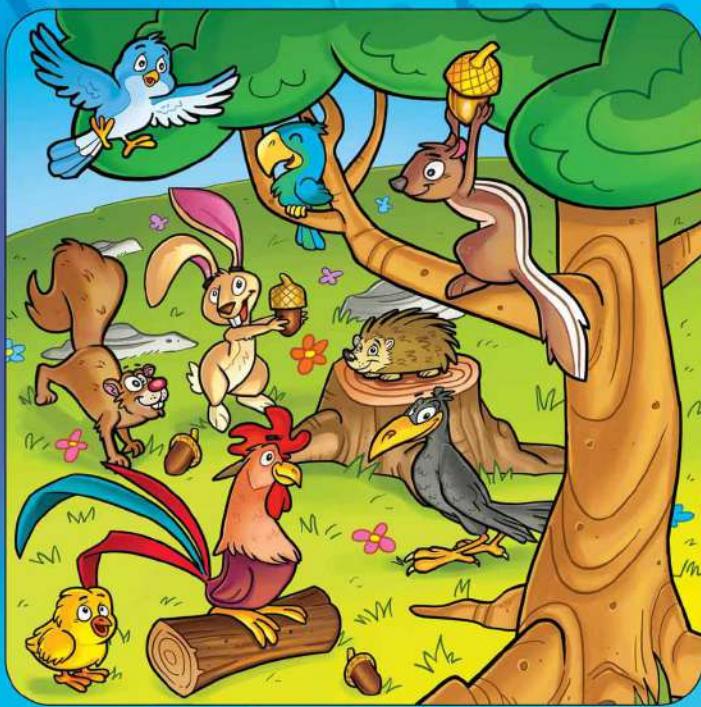
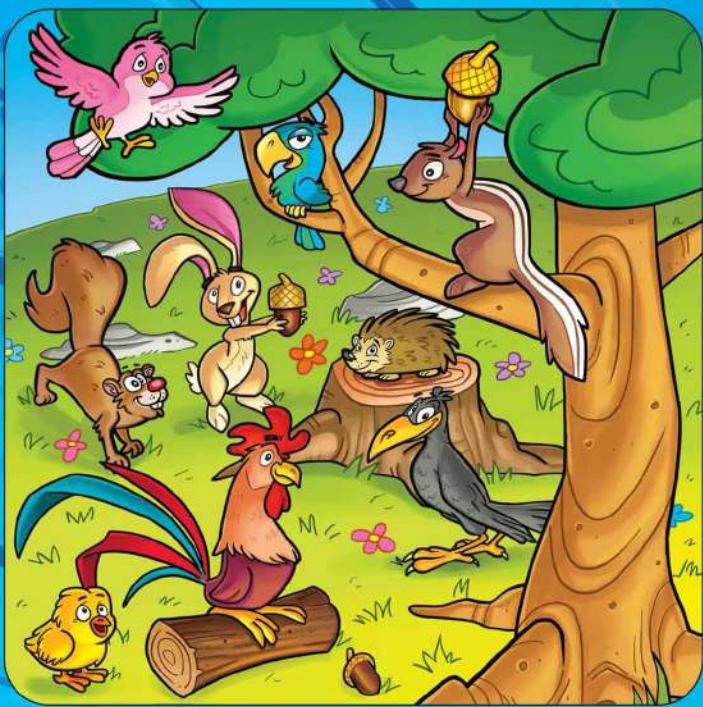


متاهة الأفعال



يَكْتُب	يَقْرَأ	يَعْد	يَقْبِل	مَكْتَب
أَلوَان	يَلْعَب	صِنْ	طَبَق	إِلَى
مَكْتَبَة	يَرْسُم	يَأْكُل	عَلَى	كَوْب
قَلَم	كُرَة	يَشْرَب	كِتاب	يَلْعَب
وَرَق	فِي	يَجْرِي	يَقْفِز	يَقْفِز





الاختلافات الخمسة

أوحد
بين هذين
الرسمين في
الأعلى خمسة
اختلافات



٥٦٣	٣٧٦	٢٩٤	٣٧٦	٣٧٦
٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦
٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦
٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦
٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦	٣٧٦



٤٣ يَتَسْبِّحُ الْجَنَاحُ
يَتَسْبِّحُ الْجَنَاحُ

لا تنتمي للرسم

واحدة فقط من هذه الدوائر لا تنتهي للرسم أدناه ما هي؟



في رمضان

كلَّ عام وأتُم بخير يا أصدقاء، في شهر رمضان تزيَّن الموائدُ بأشهى أطباقِ الطعام، واليوم في مطبخ ماما ستعرَفُ إلى بعض الأطباق الرمضانيةِ اللذيذة والمغذية والمفيدة.



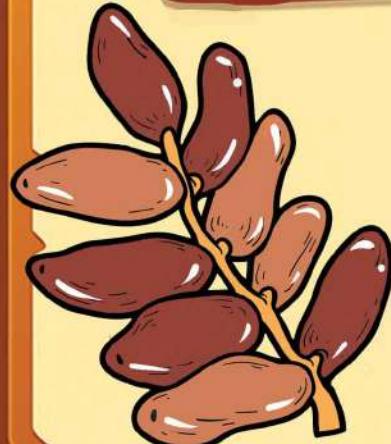
مطبخ

ماما



رسوم وتصميم: سامي مراد

1 التمر



يُنصحُ أن نبدأ الإفطار بتناول التمر؛ فهو يحتوي على السكر الطبيعي الذي يُكسبُ الجسم الطاقة التي يحتاجُ إليها بعد ساعاتِ الصيام.

2 الحساء



أو الشوربةُ بلغتنا الحكَيَّةُ، وهو طبقٌ لا غُنِيَّ عنه على موائدِ الإفطارِ غنيًّا بالسوائل التي تساعِدُ على ترطيبِ الجسم. وهناك العديدُ من أنواعِ الحسَاءِ الصحَّيةِ، مثلُ حسَاءِ الخضارِ، ومن أشهرِ أنواعِها في بلادِنا شوربةُ العدسِ.

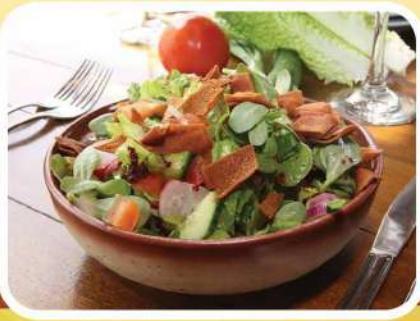


3 طبق السلطة



تعدُّ الخضرواتُ من أهمِّ الأطعمةِ الغنيةِ بالفيتاميناتِ والمعادنِ والأليافِ، وتتوفرُ العديدُ من العناصرِ الغذائيةِ مع سُعراتٍ حراريةٍ قليلةٍ.

ومن أشهرِ أنواعِ السلطاتِ علىِ موائدِ رمضانَ: الفتُوشُ والتُبُولةُ وسلطةُ الخضارِ.



4 السمبوزة

من الأطباقِ التي يفضلُها الكثيرونَ في رمضانَ، ومعظمُ الناسِ يحبُّ السمبوزةَ مقليةً، إلا أنَّه من الممكِن إعدادُها بطرقٍ صحيَّةٍ أكثرَ مثل الشَّي بالفرنِ، وهنالك أنواعٌ كثيرةٌ منها السمبوزةُ المخشوةُ باللحمِ المفرومِ، وسمبوزةُ الجبنةِ، وسمبوزةُ السبانخِ وسمبوزةُ الخضارِ.



5 المعروك



من أكثرِ أطباقِ الحلوياتِ شهرةً في رمضانَ، ويُقادُ يصبحُ ضيفُ كلِّ سهرةٍ من لياليِ رمضانَ، وتتنوعُ الحشوَاتُ لهُ فقد تكونُ معجونَ التمر أو الجوز أو الفستقَ الحليَّ. ولكنْ علينا أن ننتبهَ فلا نكثَرَ من تناولِهِ، بل نأكلَ باعتدالٍ وبكميَّاتٍ قليلةٍ.

الحلقة الرابعة التعاون

مما تركه جدي الحكيم في أوراق التقويم

إعداد: علا الصباح
رسوم: حسام عبد الفتى



أيها التقويم الذي تمرّ فيه أيام عمرى
أحداث عديدة لا بدّ من إخبارك
بها فهل لك أن تعيّرنى سمعك.



انتهى وقت الاستراحة بين الحصص وتوجهت نحو الصف، ففتحت الباب فلم أجد أحداً ولكن ما هذا!!!

كان اللون الأزرق يجلس على مقعد مولياً وجهه عن صديقه الأحمر والأصفر.

قال الأزرق بكل ثقة: أنا لون السماء التي تظلّكم ولون المحيط.

التقط الأحمر وقال: إذا أراد كل واحدٍ أن يعِدّ محاسنه لن ننتهي، ألا تعلم أنّي لون المحبة والورد الجوري والطاقة الإيجابية.

وصديقنا أصفر وإن كان مشاغباً بعض الشيء إلا أنه لون المرح وأشعة الشمس المتلائمة وزهرة دوار الشمس.

كيف لك أن تخاصمنا ونحن باجتماعنا نضفي الروح والحيوية على ما حولنا!!

لم يستمع الأزرق للكلام وقام من مكانه متوجهاً نحو الأصفر
فاحتدم النقاش بينهما حتى تاثر بعض الأزرق والأصفر
على اللوح ليغدو لوناً آخر.

وقف الثلاثة مدھوشين فما إن اتحد اللوان حتى ظهر لون الشجر.
قال الأحمر: هل فهمتم ما أقصده؟ إنه بتعاوننا يغدو العالم ملوناً.

فهم الأزرق الكلام وصافح الأصفر معلنين تعاؤنهم.

قفزت من مكاني فرحاً، ولكن ما شعرت إلا وصوت عمر يناديني:
هيا يا عادل ستأخر عن المدرسة بسببك.

أيها التقويم الذي تمرّ فيه أيام عمرى.

وإن كان ما حدث معى حلماً إلا أنّي بانتظارك لتحدى عن التعاون.



• صديقي عادل

أَنَّى لِلطَّبِيبِ أَنْ يَجْرِيَ الْعَوْلَمَاتِ إِنْ لَمْ تَتَوفَّرْ لَهُ الْمَعَدَّاتُ الْجَرَاحِيَّةُ
وَإِنْ لَمْ يَجِدِ الْمَشْفِى التِّي بَنَاهَا الْمَهْنَدِسُ الْمَعْمَارِيُّ وَأَنَّى لِلْمَهْنَدِسِ
الْمَعْمَارِيِّ أَنْ يَبْنِيَ الْمَشْفِى لَوْ فَقَدَ الْأَيْدِيُ الْكَرِيمَةُ الْعَالِمَةُ.



• تمثل بأخلاقك قول الله تعالى:

﴿وَتَعَاَوَنُوا عَلَى الْبِرِّ وَالتَّقْوَىٰ وَلَا تَعَاَوَنُوا عَلَىِ الْإِثْمِ وَالْغُدُوَانِ﴾

• قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: "المؤمن للمؤمن كالبنيان،
يُشد بعضه ببعض ثم شبك بين أصابعه"



• لولا التَّعَاوُنُ بَيْنَ النَّاسِ مَا شرَفت
نَفْسٌ وَلَا ازْدَهَرَتْ أَرْضٌ بِعُمَرَانِ
ضع بصمة خير أينما كنت وقدم يد العون
لغيرك.

• لـتـعـلـمـوا أـكـثـرـ عنـ التـعـاـونـ أـلـقـواـ نـظـرـةـ عـلـىـ
مـلـكـةـ التـحـلـ.

العِيدُ تَلُوحُ بَشَائِرُه

رسوم: ناديا داود

شعر: د. مصطفى عبد الفتاح

رمضان شَهْرُ الطَّاعَاتِ
تمَلُؤُهُ أَسْمَى الْأَوْقَاتِ
ويُسَافِرُ بَعْدَ الْخَيْرَاتِ
شَهْرُ الْقُرآنِ يُؤَدِّعُنَا

تَدْلُو لِلصَّوْمِ أَوَاخِرَهُ
والعِيدُ تَلُوحُ بَشَائِرُه
وَالْكَوْنُ يُسَيِّحُ مُبْتَهِجًا
وَتُضَيِّعُ الْأَرْضَ مَنَائِرُهُ

العِيدُ سَلَامٌ وَخُبُورٌ
وعَطَاءٌ وَدَادٌ وَزَهْرَهُ
العِيدُ صَلَاتٌ لِقَرِيبٍ
وَصَفَاءٌ قُلُوبٌ وَسُرُورُهُ

إِذْهَبْ يَا عِيدُ إِلَى الْخَيْمَ
وَاغْفُرْ أَطْفَالًا بِالْخَلْمَ
إِذْهَبْ يَا عِيدُ وَبِشَرَهُمْ
بِحَيَاةٍ مَلَأَيَ بِالثَّعْمَ

