

# طياراة ورق

أحبائي الصغار...  
نتمنى لكم عاماً جديداً مليئاً  
بالمحبة والسلام.

العدد التاسع والأربعون | 11 كانون الثاني 2015

البوق

الأشغال  
4



الأمنيات الثلاث

5



رأيان  
السلام  
5



هذا محن لو ... 8

أهم  
بنفسي  
14

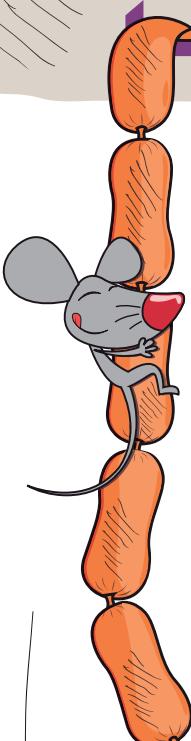


تانيو  
التنين  
الصغير  
6

تصدر طيارة ورق بالتعاون مع

# الأمنيات الثلاث

إعداد نور الشام



وسلامة، لكن الرجل الكسول تعل  
بالأعذار والحجج الواهية وراح  
يحدث الفتاة عن كبر سنه وضعفه.  
لكنها أصرت عليه فعربتها صغيرة جداً  
ولن يكون الأمر شاقاً، فاستجاب أخيراً  
وأخرجها بدفعه صغيرة.

أرادت بدورها أن تشكره وتكافئه  
وخاصة بعدما سمعت قصته، فمنحته  
ثلاث الأمنيات تتحقق مباشرة عند التمني.  
فرح الرجل بتلك الهدية، وعاد ليخبر  
زوجته بما حدث فلم تصدقه واتهمه باختلاق  
القصص والأكاذيب. وقالت:

كان من الأجر بك التفكير بلقمة نأكلها، كم  
أنا جائعة لیت لدینا سجقاً نأكله، فأنا أحبه  
كثيراً.

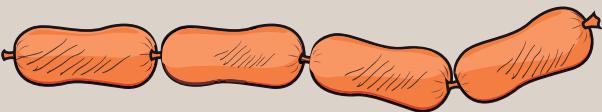
## حكاية من التراث الأوربي

يحكى أن رجلاً كسولاً يعيش مع زوجته في قرية صغيرة، وكانت زوجته تسمعه دائماً نفس الكلام وتخبره عن ازعاجها من كسله وعدم عمله أملأ أن يحسن من حاله وينبذ كسله ويعلم أي شيء يعود عليهما بالفقد اللازم لأمور حياتهما، إلا أنه كان بليداً لا يستجيب ولا يستمع.



في إحدى المرات نفذ صبر الزوجة المسكينة وأخرجت زوجها الكسول من البيت عنوة، وطلبت منه ألا يعود قبل أن يجمع نقوداً من جهده وتعبه. خرج الكسول من بيته وراح يتمشى إلى أن تعب، فاستظل بفيء شجرة ليرتاح. وإذا به يسمع صوتاً ينادي، لفت وجهه نحو الصوت فرأى عربة صغيرة وبداخلها فتاة جميلة وقد علقت عجلة عربتها بحفرة أسفل الشجرة. طلبت من الرجل إنقاذها ومد يد العون إليها لتخرج بسرعة

# حكايا الجد حكيم



بتعبهما وخلودهما لنوم عميق.

لكنه لم يدم طويلاً، فقد استفاقت الزوجة على صراغ زوجها الذي اجتمعت عليه الفئران لتنهش من السجق المتلقي من أنفه.

لم ترض الزوجة أن يكون زوجها بهذا الموقف الصعب، فتمنّت أن يُنقذ زوجها مما هو فيه، وتحققت الأمنية الثالثة. وبذلك انتهت الأمني كلها آخذة معها أحالمهما الجميلة. أحس الرجل الكسول بحزن زوجته لفقدانها للأمنيات، وأحب أن يشكرها لأنها تناست نفسها وأحلامها وضحت بأمنيتها الأخيرة لأجله، فجاءها طالباً العفو عما مضى وعاهدتها على أن يعمل بجد ما استطاع. وبدأ منذ ذاك اليوم بالاستيقاظ باكراً ليسعى باحثاً عن عمل يقتات منه ليهناً بعيشة كريمة هو وزوجته.

وقبل أن تكمل كلامها كان السجق أمامها على الطاولة، لم يصدق الزوجان ما تراه عيونهما، وبدأاً يأكلان بنهم وهما فرحان، وتذكراً أثناء ذلك بأنه بقي لديهما أمنيتان فقط ويجب التفكير بهما بروية وحكمة.

بدأت اقتراحات الزوج فتارة يقترح أن يكونا ملكين وتارة أن يعودا شابين، ورفضت الزوجة كل الخيارات المطروحة إلى أن دار شجار بينهما، أثار غضب الزوجة وجعلها تقول: - أتمنى أن يتلصق هذا السجق بأنفك.

وهذا ما حصل بالفعل للأسف، وحاول الرجل سحب السجق بعيداً عنه لكن دون جدوى وبقي السجق متلانياً من أنفه طيلة الوقت، وطلب من زوجته تخلصه من ذلك بالأمنية الأخيرة التي بقيت، فاعتذرته منه لأنها ترى أنه من حقها أن تتمكنى أمنية خاصة بها، فنشب الشجار بينهما مجدداً وانتهى





# البوق

رسوم: عمران

يعد البوق من أقدم الآلات الموسيقية وهو ينتمي إلى الآلات النفخية. حيث يتم العزف عليه عن طريق نفخ الهواء من الشفاه فيصدر صوتاً يهتز داخل أنبوب البوق.

## نحتاج إلى:

علبة بلاستيكية، ورق مقوى بشكل أنبوب أو ورق مقوى يمكن لفه، لاصق، ورق، سكين.

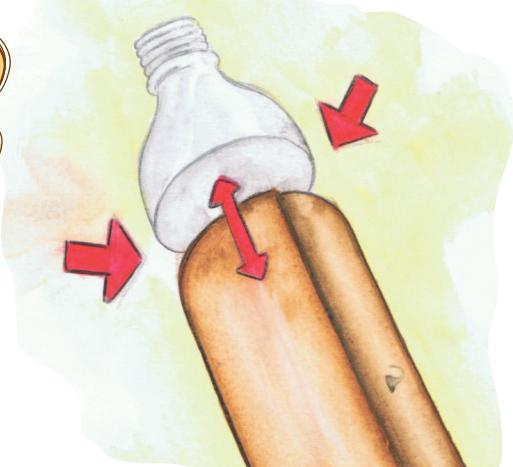
## الطريقة:

في أول خطوة نحتاج مساعدة شخص بالغ حيث عليه أن يقطع العلبة بلاستيكية بالسكين من الفوهة من الأعلى.

1



2



3

نلصق الورق المقوى الأنبوبي  
الشكل مع الفوهة البلاستيكية كما  
في الشكل.

نطوي الورق المقوى لنشكل شكل قمع منه، نلصق فوهة القمع الأصغر بنهاية الأنبوب الورقي، لذلك علينا التأكد أن الفوهة تناسب فتحة الأنبوب. ولا ننسى أن نلصق القمع نفسه.

أصبح الآن البوق جاهزاً  
لإصدار النغمات.  
هيا ننفخ فيه ونسمع  
النغمات المختلفة.

طبلة  
ورق  
4



# رأيـات السـلام

بِقَلْمِ أَحْمَدِ بْنِ سَعِيدٍ

ارتجمت موجة البحر  
رُجْفَةً قوَّيَّةً وَقدْ غضَبَتْ  
وازْدَادَ غضَبُهَا مَمَّا  
تَسْمعَ.

- آه.. وَصَلَنَا لِسَاحَةِ  
القتال... سأعْطِيُّ لِهَذَا

الجَنْدِيِّ عصَمَ قوَّيَّةً، وَأَجْرَدَ هَذَا  
مِنْ كُلِّ شَيْءٍ وَأَنْظَرَ مَاذَا يَفْعَلُونَ!

- هيـا... ما لِكُمَا تَنْتَظِرَانِ لِبَعْضِكُمَا هَكَذَا؟ هيـا  
تَقَاتِلَا... هيـا بِسُرْعَةٍ... لِيَضْرِبَ كُلَّ مِنْكُمَا  
صَاحِبَهـ... هيـا يَا صَاحِبَ الْعَصَمـ... خَصْمُكـ  
لَيْسَ لَدِيهـ شَيْءـ، فَانتَهَزَ الْفَرْصَةَ وَاضْرَبَهـ هيـا.

وَقَبْلَ أَنْ يُطْبِقَ الجَنْدِيِّ الرَّمْلِيِّ أَمْرَ شَاشِ  
الشَّرِيرِ، أَقْبَلَتْ مَوْجَةُ الْبَحْرِ مُزْمَجَرَةً عَالِيَّةً  
جَدَّاً هَذِهِ المَرَّة؛ فَأَغْرَقَتِ الْبُرْجَ الرَّمْلِيَّ بِأَكْمَلِهِ،  
وَأَذَابَتْ سَاحَةَ القتالِ بِمِيَاهِهَا الْجَارِفَةِ، وَأَذَابَتْ  
الْجَنْدِيِّينِ، وَحَطَمَتِ الدَّافِعَ وَالسَّيُوفَ...  
وَكَادَتْ أَنْ تُغْرِقَ شَاشَـاً، لَوْلَا أَنَّهُ تَرَاجَعَ قَائِلاً:  
- أَيْتَهَا الْمَوْجَةُ الطَّيِّبَةِ... أَعْدُكَ أَنَّنِي لَنْ أَعُودَ  
لِهَذَا... وَمِنَ الْيَوْمِ سَأَرْسُمُ بِرَمَالِكَ الْذَّهَبِيَّةَ  
لِهَذَا... رأيـات السـلام !!.

عَلَى شَاطِئِ بَحْرِ الرَّمَالِ الْذَّهَبِيَّةِ، فِي  
هَذَا الصَّيفِ الْحَارِ... صَرَخَ الشَّرِيرِ  
«شَاش» وَهُوَ يَنْحَثِرُ رَسْوَمَاتِ غَرِيبَةٍ  
بِالرَّمَالِ:

- سَتَبْدأُ الْمَعرِكَةَ الْآنَ.

لَمْ تَعْجَبْ مَوْجَةُ الْبَحْرِ كَلْمَةً «الْمَعرِكَةَ»؛  
وَرَغْمَ ذَلِكَ اسْتَمْرَرَتْ تَتَلَامِطُ فِي هَدوَءِ  
وَهِيَ تَنْصُتْ بِإِهْتِمَامٍ بِالغَلِّ لِكَلَامِ الشَّرِيرِ  
«شَاش» الَّذِي اسْتَمَرَ يَقُولُ:

- هُنَا فِي أَعْلَى الْبُرْجِ، سَأَنْحَتْ مَدَافِعَ  
الْقَاتِلِ... نَعْمَ هَكَذَا... - تَابَعَ شَاشِ  
- وَفِي بَابِ الْقَلْعَةِ سَأَضْعِعُ جُنُودًا حُرَاسًا  
أَقْوَيَاء؛ لَمْ يَتَغَيَّبُوا يَوْمًا عَنِ الْقَاتِلِ.



# تانو التنين الصغير

قرر تانو أن يذهب إلى الغابة ويقضي بعضاً من وقته ليفكر بال الخيار الأفضل.

جلس في هدوء الليل تحت ضوء القمر المضيء الذي يرسل أشعة فضية عبر السماء تنعكس على النجوم المتلائمة، وتهب نسمات من الهواء العليل تتغلغل بين أوراق الأشجار. لاشيء يقارن بهذا الهدوء والجمال هذا ما أحاس به تانو، وإذا ما اختار النور والنهار فسيخسر كل هذا الهدوء والجمال. وفي تلك اللحظة بدأ جناحه يتلون بلون الليل.

لكن الليل لم يدم وبدأت تظهر أولى علامات الفجر ليعلن بدء النهار وبدأت أشعة الشمس تتسلل إلى كل مخلوقات الغابة بأشعة ذهبية مرحة توقظ الجميع ويبدأ النشاط والحركة.  
لا... لا أريد أن أصبح تنين الظلام وأضطر أن أكره كل هذا الجمال والنشاط والحركة.

تانو التنين الصغير حائر في أمره فقد جاء اليوم الموعود الذي عليه أن يقرر فيه من سيكون. هل سيصبح تنين النور أم تنين الظلام؟. فمنذ زمن بعيد نشببت عداوة وحرب بين النور والظلام، ومنذ ذلك اليوم يختار كل تنين مع أي فريق عليه أن يكون. منذ الصغر يقرر التنين مع أي فريق سينضم، ويبدا التمارين والتدريبات للانضمام للفريق الذي يفضله. لكن تانو الصغير لم يقرر بعد الوقت يمضي، هل يختار أن يلون جناحيه بلون أسود قاتم كالليل أم بلون ذهبي كلون الشمس؟ وعندما يختار سيقى ملوناً بهذه الألوان طول عمره.





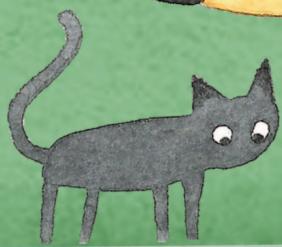
بدأت الدموع تغزو رق في عيني تانو فطار إلى البحيرة القرية وغطس فيها إلى أعماقها قدر ما يمكنه ثم انطلق منها نحو السماء عالياً قدر استطاعته وكأنه يريد الهرب من مصيره ومن الخيارات أمامه، ففتح فمه يريد إخراج كل النار الذي بداخله عليه يتخلص منه. لكن بدلاً من النار خرجت موجة صقيع من فمه غطت الغابة كافة. وتوقف كل شيء وكان رغبته تتحقق.

أدرك وقتها أنه تنين مميز فهو ليس تنين النور ولا تنين الظلام فجناحاه قد تلونا بلونين مختلفين جناح بلون الليل القاتم وجناح بلون النهار المضيء.

نفخ تانو من جديد نفحة أعادت الدفء إلى الغابة، وقرر منذ ذلك اليوم أن يصبح تانو تنين السلام وينفخ دفء المحبة دائماً فهو متأكد أن هناك آخرين مثله يحبون العيش بسلام وودة.

# هارا يهدن لو ...

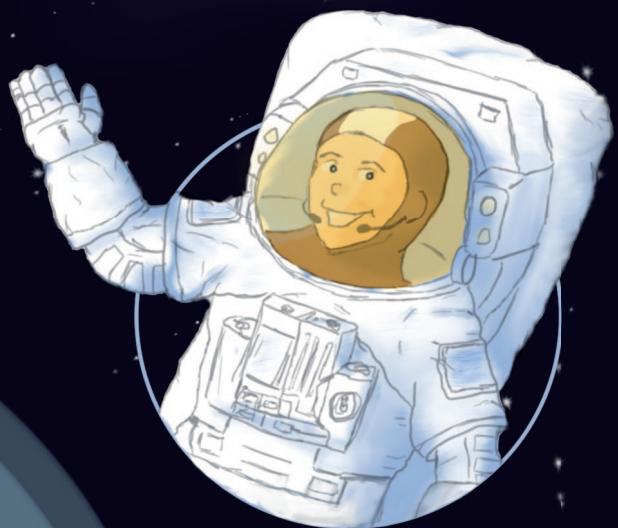
أنا لا نكبر أبداً ؟؟





# مجمو عئنا السمسيبة

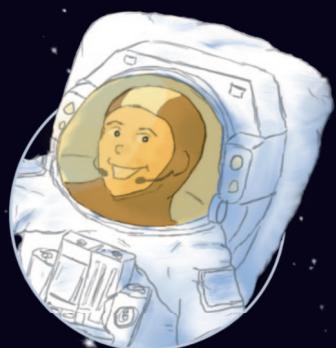
أهلاً بكم يا أصدقائي . مازلنا في كوكبنا الجميل كوكب الأرض ، لنستكشف اليوم غلافه الغازي .



إكزو-سفير  
ثيرمو-سفير  
ميزو-سفير  
ستراتو-سفير  
تروبو-سفير



يحيط بالأرض غلاف من الغازات ، يتتألف من خمس طبقات ، تحمي الأرض من أشعة الشمس فوق البنفسجية ، ومن النيازك المتطايرة .

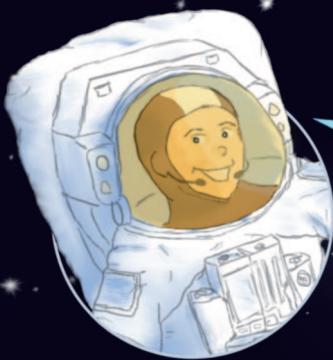


٢١٪ غاز الأوكسجين  
٧٨٪ غاز النيتروجين

٪ غازات متنوعة



كما يوفر الغلاف الغازي الأوكسجين اللازم للتنفس ، مختلطًا مع غازات أخرى كالنيتروجين وغازات متنوعة .



مكونات الغلاف الغازي

آخر الطبقات ، تبعد عن سطح الأرض حوالي 500 كيلومتر ، وهي أقل الطبقات كثافة ، ويتناول قسم منها في الفضاء .



### ثيرمو-سفير

تبلغ سماكتها تقريرًا 410 كيلومترات ، تطير فيها الأقمار الصناعية ، وينتشر فيها غاز الهيدروجين والهيليوم .

### ميزو-سفير

تبلغ سماكتها تقريرًا 40 كيلومتر ، تحمي الأرض من النيازك والصخور التي تسقط من الفضاء على الأرض وتحرقها قبل سقوطها على الأرض .



### ستراتو-سفير

تبلغ سماكتها تقريرًا 40 كيلومتر أيضًا ، وتحتوي طبقة الأوزون التي تحمي الأرض وتنتص أشعة الشمس فوق البنفسجية الضارة .

أشعة الشمس  
فوق البنفسجية

### تروبو-سفير

تبدأ من سطح البحر إلى ارتفاع 10 كيلومترات ، تحوي من الغازات ثلاثة مرات أكثر من بقية الطبقات ، وفيها تتشكل الغيوم وتطير الطائرات .

الأَرْض

سبى مع كوكبنا الجميل «الأرض» في المرة القادمة ، لنتعلم عنه المزيد .

إلى اللقاء .



# مغامرات سوسن و العزرا

7

إهداء من مجلة قوس قزح التي توزع على أطفال درعا

ملخص ما نشر :  
تشغل سوسن عن صديقتها بهام التنظيف والترتيب. تشعر خضرا بأن سوسن قد ملت منها، وتبتعد حزينة. لكن سوسن تنقد خضرا من كتاب كاد يقع عليها ويؤذيها. فتتأكد خضرا أن سوسن مشغولة فقط وأنها لا زالت صديقتها المحببة.

لماذا تبدو سوسن متوتة، يا ترى؟

شكراً، ما الذي يوم أبا سوسن؟

أهلاً، يا دكتور  
تفضل!



شكراً، يا دكتور.

إنه الطبيب، يا خضرا، وقد أتي لمعاينة والدي لأنه مريض قليلاً.

مريض؟  
معاينة؟

أجل!



عليه أن يشرب الدواء كل ست ساعات. لا شيء يدعو للقلق. فلتاتمثنا.



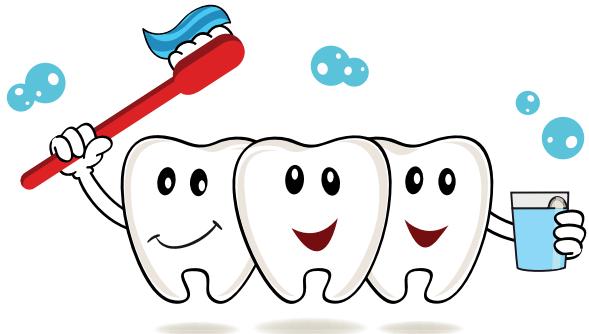
من هذا الرجل، يا سوسن؟

عندما نمرض نحن السحالي، نعالج أنفسنا بأنفسنا. وليس لدينا طبيب مختص برعاياه المرضى منا.





أهتم  
بنفسي



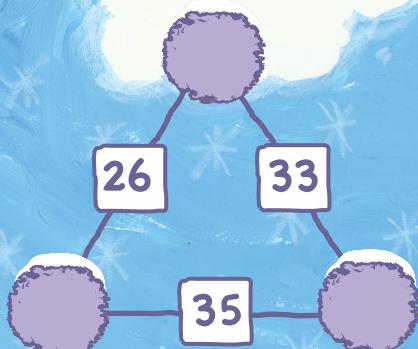
تنظيف الأسنان مرتين يومياً  
بالفرشاة ومعجون الأسنان  
يحميها من التسوس!



# خ س م ا ل ب

تسالي  
1

الرقم الموجود في المربع يساوي  
مجموع الأرقام في الدوائر  
المحيطة به .  
هل يمكنك معرفة حلها؟



ساعد الأرنب ليحصل  
على الجرة.



طبارقة  
ورق

15

لديك هذه الحروف الستة ،  
كم كلمة يمكنك أن تستخرج منها؟

- مال -

هل  
تعلم

يعتبر الطريق  
الطائر الوحيد الذي لا يستطيع  
الطيران لكنه يستطيع السباحة .

تعتبر النمور من فصيلة القطط  
وهي الأكبر حجماً في هذه  
الفصيلة ويأتي بعدها  
الأسود .



بعض الحلول:

- (... حـ كـ)
- حـ كـ - حـ كـ - حـ كـ
- حـ كـ - حـ كـ - حـ كـ)

هل يمكنك مساعدة زكزوك  
في تلوين لوحة الثلج الجميلة؟

