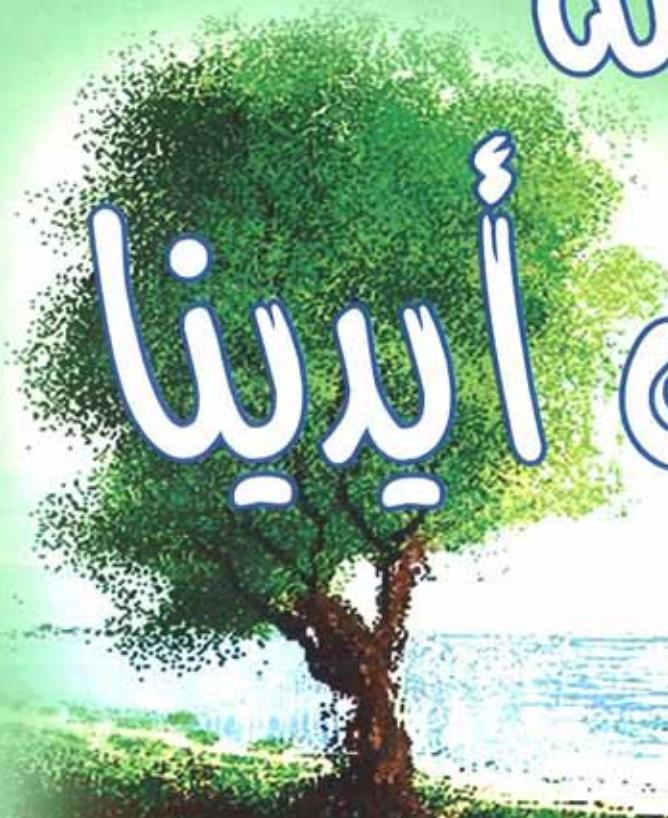




البيئة أمانة

أبرينا بعل



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

هذا المتن



الناشر: كشافة الإمام المهدي عجل الله فرجه

إعداد: مفوضية التدريب والبرامج

العنوان: لبنان، بيروت، المعمرة، متفرع من شارع إدوارد إبراهيم حنين، بناية الجمال ط ١

تلفاكس: ٠١٤٧٤٩٤٩

www.almahdiscouts.net

طبعة الأولى، حزيران ٢٠٠٧ م.

الفهرس



١	الفهرس
٢	المستهدفوون والهدف والأغراض
٣	لوازم الورشة
٤	المقدمة
٥	البرنامج الزمني
٩	المادة العلمية والأنشطة
	الملحقات



البيئة أمانة بين أيدينا





المستهدفوون: البراعم (أخوة وأخوات)



الأهداف

التعرف على مسار التلوث و أهمية الحفاظ على نظافة البيئة



الأغراض

بعد نهاية هذه الورشة يصبح كل برمي قادرًا على أن:
يستخرج مصادر التلوث.

ينفذ مع رفقاء حملة نظافة في محيطه.
يبادر لِإِزَالَةِ أَسْبَابِ التلوثِ مِنْ مَحِيطِهِ.

- ١- المركز
- ٢- البيت



البيئة أمانة بين أيدينا

اللوازم الورشة



- ١- صور مختلفة عن مدوّري الطبيعة (قطرة مياه ، فطر ، ميكروبات.....)
- ٢- آية القرآن المقررة ملصقة على كرتون مع صورة مياه ملوثة
- ٣- أقلام تلوين
- ٤- نفايات مختلفة (علب عصير، أوراق، قشور فاكهة، علب بلاستيك.....)
- ٥- ثلاثة كرتونات ورق حمام
- ٦- كرتونة بيض فارغة
- ٧- غراء أبيض
- ٨- لوح /أقلام لوح
- ٩- ألوان مائية

مقدمة



بسم الله الرحمن الرحيم والحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على أشرف الخلق وأله الطاهرين . إن الورشة المخصصة للبراعم عن البيئة والنحوت تهدف إلى تعريف العناصر من خلال عدة أنشطة متربطة على البيئة وملوئتها وكيفية الاعتناء بها . ولا بد من الالتفات إلى التوجيهات التالية :

- ١- على القائد درس دفتر التلوين بشكل جيد قبل تقديمها للعنصر وشرحه بطريقة جيدة لاستيعاب كل المعلومات القيمة الموجودة فيه .
- ٢- على القائد التركيز على النشاط في جمع النفايات وفرزها بما هو قابل للتدوير وما هو غير قابل للتدوير بطريقة صحيحة .



البرنامج الذهني



الوسائل المستخدمة والتقنيات	كيفية التدريس	المدة	الفقرة	
قرآن كريم +نشيد الجماعة	الافتتاح الرسمي لنشاط الوحدة	١٠ دق	الافتتاح	١
صور مختلفة عن التدوير (قطرة مياه فطر وملحويات)	إعطاء كل عنصر صورة وفرز العناصر حسب الصور المتشابهة إلى مجموعات. التعارف بين العناصر وبعدها يقوم أمير كل مجموعة بتعريف باقي المجموعات على عناصرها	١٥ دق	تقديم وتعارف	٢
كرتون وآية القرآن ملصقة على الكرتون مع صورة عن المياه الملونة	يلخص القائد على اللوح الآية (وجعلنا من الماء كل شيء حي) (الأبياء ٢١) ويشرح حول أهمية الماء وعلاقتها بالحياة واستمراريتها وأن الماء الملوث لا يمكن أن يحافظ على الحياة وما هو واجبنا للحفاظ على المياه والاقتصاد وشرح يسيط عن أطماع العدو بمحاجنا.	١٠ دق	الماء في حياتنا	٣
	توزيع دفتر التلوين على المجموعات وإعطاء وقت للإطلاع على الصور ثم التعليق عليها من قبل كل فرقه وبعدها شرح من القائدة لكل صورة مع تصويب الأخطاء والثناء على الصحيح منها وبعدها يعطي وقت لتلوين الأوراق التي تم شرحها وبهذا (خلال التلوين) يثبت المعلومات والشرح أكثر	٣٠ دق	فترة الرسم	٤
	الذهاب إلى مكان قريب مثل خارج المقر أو ساحة المسجد وإقامة حملة تنظيف.	٤٠ دق	نشاط (رحلة)	٥
توزيع كيك وعصير	استراحة	١٠ دق	استراحة	٦
	يقسم الفريق إلى سداسيات وتوزع مجموعة صور يوجد فيها أنواع لمصادر التلوث وصور أخرى حول البيئة النظيفة ويتضمن أحد أفراد السداسين ليشرح مصادر التلوث، وكيفية الحفاظ على البيئة.	٢٠ دق	نشاط لمصادر التلوث	٧
	انظر المرفق (دبابة بيض)	٣٠ دق	أشغال	٨
	لصق أوراق دفتر التلوين على الحائط مع مراجعة معلوماته	١٠ دق	لوحة حائط	٩

البيئة أمانة بين أيدينا

	يقوم القائد بإعطاء الصرخة للعناصر	١١	صرخة	١١
	إعطاء ورقة التقييم المرفقة مع شرح عن تقييم الورشة حسب الصورة على الورقة .	١٢	التقييم	١٢
	دعاة الحجة وسورة العصر		الختام	١٣

ملاحظة : مجموع الدقائق ١٩٥ من ١٠ باقي ٥ دقائق للاستراحات القصيرة بين الفقرات.

الافتتاح

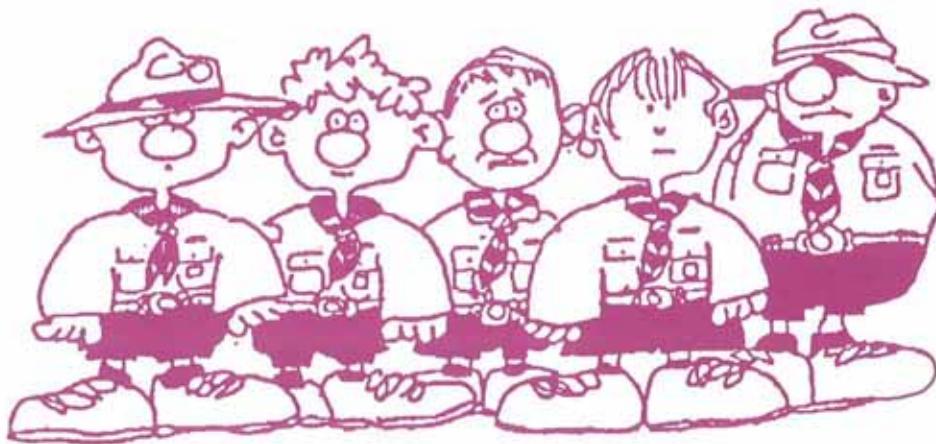


الافتتاح الرسمي يتم حسب النشاط ما ورد في النظام الداخلي الخاص بالأفواج صفحة ٥٣

تعارف



يعطي القائد كل عنصر صورة من صور مدوري الطبيعة وبعدها تقسيم الجموعات حسب الصور لدى العناصر (مثلاً: كل الذين لديهم صورة قطرة ماء يكونون في نفس المجموعة). بعد ذلك يتم التعارف بين عناصر كل فرقية لمدة ٦ دقائق ومن ثم تعارف الجموعات مع بعضها عبر الأمير لمدة ٨ دقائق. ويتم تسمية كل مجموعة باسم الصورة المختصة.



البيئة أمانة بين أيدينا



نشاط الماء

يضع القائد على اللوح الآية (وجعلنا من الماء كل شيء حي) (الأنباء ٢١). ويوضع على اللوح كلمة «ماء» لعصف أفكار عن أهمية الماء وعلاقتها بالحياة واستمرار الحياة. وبين القائد بعدها أن الماء الملوثة لا يمكن أن تخافط على الحياة ويشرح ما هو واجبنا للحفاظ على المياه والاقتصاد وشرح بسيط عن أطماع العدو بباهنا.

كلنا يعلم مدى أهمية المياه في منطقتنا وأطماع العدو الصهيوني فيها وسرقة المياه لها. رغم كل هذه المعلومات فنحن وللأسف الشديد ليس لدينا برنامج إرشادي للمحافظة والاقتصاد في استخدام المياه. كما يجب إرشاد أبناءنا على أن المياه الملوثة تتسبب بالأمراض وتفتك بالمزروعات وتتسبب بموت الحيوانات. علينا أن نعمل على الاقتصاد في استعمال المياه ومراقبة عدم الإسراف في مياهنا وإلفات النظر لأبنائنا كيفية الاستعمال عند الاستحمام والتغسيل وحثهم على توعية أهلهم عن أهمية المياه وعدم الإسراف خاصة عند تنظيف البيت. يجب التركيز على الآية المرفقة في الورشة (وجعلنا من الماء كل شيء حي) والتركيز على أن كل شيء حي يحتاج إلى الماء لبدء الحياة واستمرارها. فإن كانت المياه ملوثة تندفع الحياة ونكون نحن من لوثتها ونسأل من الله عن ذلك. ويجب التركيز أيضاً على عدم تلوث البحر والأنهار وعدم تلوث الأحراس والبساتين والتربة لأن هذا يؤدي إلى تلوث المياه الجوفية إضافة إلى التربة.



رسم

يقسم القائد دفتر التلوين على الجموعات ويعطي وقتاً للإطلاع على الصور ثم التعليق عليها من قبل كل فرقه وبعدها يشرح القائد كل صورة مع تصويب الأخطاء والثناء على الصحيح منها وبعدها إعطاء وقت لتلوين الأوراق التي تم شرحها وبهذا (خلال التلوين) يثبت المعلومات والشرح أكثر.

١- الصفحة الأولى تبيّن كيفية تدوير الطبيعة لبقاء النبات. وتسأل العناصر إن كانوا هم يعيدون استعمال نفاياتهم.

٢- الصفحة الثانية تعرف على مدورى الطبيعة.

٣- الصفحة الثالثة حتى الثامنة تعرف عن كل مدور على حدة وما دوره في عملية التدوير.

٤- الصفحة التاسعة تبيّن في رسم مجمل كل مدور يقوم بدوره وكيف تتكامل الأدوار لتعطى النتيجة المطلوبة.

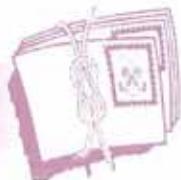
٥- الصفحة العاشرة تظهر نفايات الإنسان التي لا يمكن تدويرها.

٦- الصفحة الحادية عشر تبيّن تربة ملوثة لا حياة فيها.

٧- الصفحة الثانية عشر تبيّن الكيفية الصحيحة لفرز النفايات التي لا يمكن تدويرها طبيعياً وأخذها إلى الأماكن المخصصة لإعادة استعمالها.

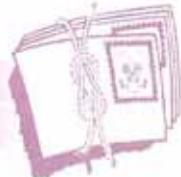
- ٨- الصفحة الثالثة عشر الكيفية الصحيحة لفرز النفايات التي يمكن تدويرها طبيعياً وإعادتها إلى الطبيعة.
- ٩- الصفحة الرابعة عشر ترشد إلى عدم استعمال الصنون البلاستيك التي تزيد في التلوث بل استعمال أوان بيته.
- ١٠- الصفحة الخامسة عشر والأخيرة تؤكد على التدوير.

رحلة



الذهاب إلى مكان قريب مثل خارج المقر أو باحة المسجد ... (ويمكن أن يكون المكان قد أعد من قبل القائدة وتنثر نفايات تحلل وأخرى لا تحلل فيه) وإقامة حملة تنظيف من قبل الفرق مع الاحتفاظ بالنفايات لكل فرقه في كيس أو صندوق . وبعدها العودة إلى المقر وقيام الفرق بفرز النفايات إلى القابلة للتدوير وغير القابلة للتدوير مع شرح بسيط من كل فرقه عن ذلك.

أشغال



يصنع العناصر دبابة من علبة بيض فارغة وثلاث كرتونات ورق حمام خضر سابقاً. التفاصيل على ورقة في الملحقات.



البيئة أمانة بين أيدينا



لوحة حائط



يراجع العناصر أوراق دفتر التلوين ويتم تعليق تلك الأوراق على الحائط لترسيخ المعلومات.

صرخة



يقوم القائد بتعليم العناصر صرخة « قطرة» ويرددها معهم.

التقييم



يقوم العناصر بتلوين عربات القطار بحسب مستوى الورشة (مثلاً: تلوين حتى قطار رقم ٢ يعني أن مستوى الورشة مقبول). التقييم مرفق مع الملحقات.

الإختام



الإختام بدعاء الحجة (ع).



الملحقات



دبابة البيض

فرح : لم أجد عندنا كرتونة بيض فارغة ولا غراء أبيض . فما العمل يا نديم ؟

نديم : أذهب إلى منزل جيراننا وأسأل صديقنا ماهر فلعل عنده ما نريد .

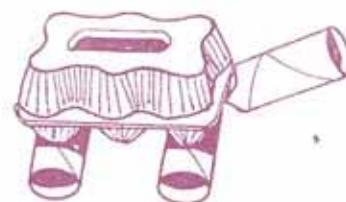
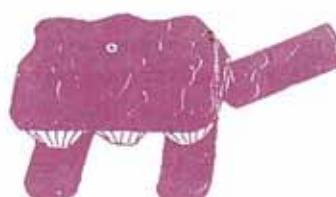
فرح : إن حظنا رائع لقد أعطاني ماهر كرتونة بيض فارغة كان يهم برميها في التفاسيات كما أغارنا مرطبان صنع مطاطي بدل الغراء الأبيض .

نديم : عظيم ، إذا أحضرت ثلاثة كرتونات ورق حمام وعلبة التلوين المائية وألحتقي بي في المطبخ لصنعي « دبابة البيض » .



طريقة الصنع :

- ١ - إطرو طرف كرتونة ورق الحمام بحيث يصبح مثل اللسان
- ٢ - الصق الطرف المطوي داخل طرف كرتونة البيض ليبدو كالمدفع



- ٣ - الصق الكرتونتين الباقيتين على أسفل كرتونة البيض لتبدوا كدوالib الدبابة
- ٤ - لون الدبابة كما يحلو لك يفضل تلوينها بالأحمر النبيذى والأخضر، الفاتح بشكل مرقط



قطرة

قطرة

قطرة



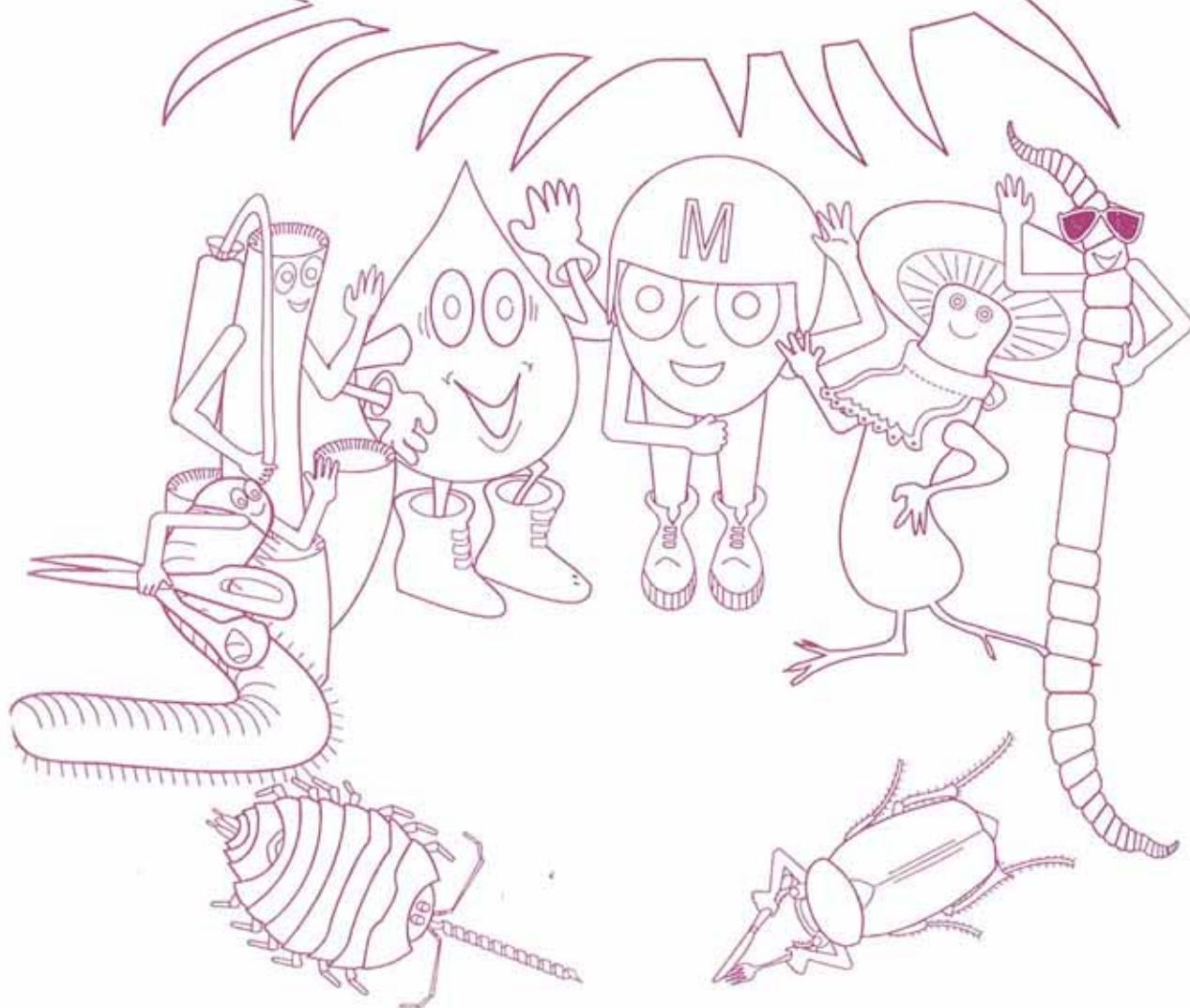
قطـرـه، قـطـرـه، قـطـرـه ..
تـصـنـعـ مـطـراـ.
مـطـرـ يـجـريـ، يـجـريـ ..
يـسـقـيـ السـجـرـاـ،
شـجـرـ يـحـضـرـ، بـرـاعـمـ تـبـتـ
تـفـتـحـ زـهـرـاـ ..
ثـمـراـ ..
قطـرـه، قـطـرـه، قـطـرـه ..
تـصـنـعـ مـطـراـ.

نظم: أمين مرانسي
رسوم: علي شمس الدين



سلام : نحن

مدورو الطبيعة

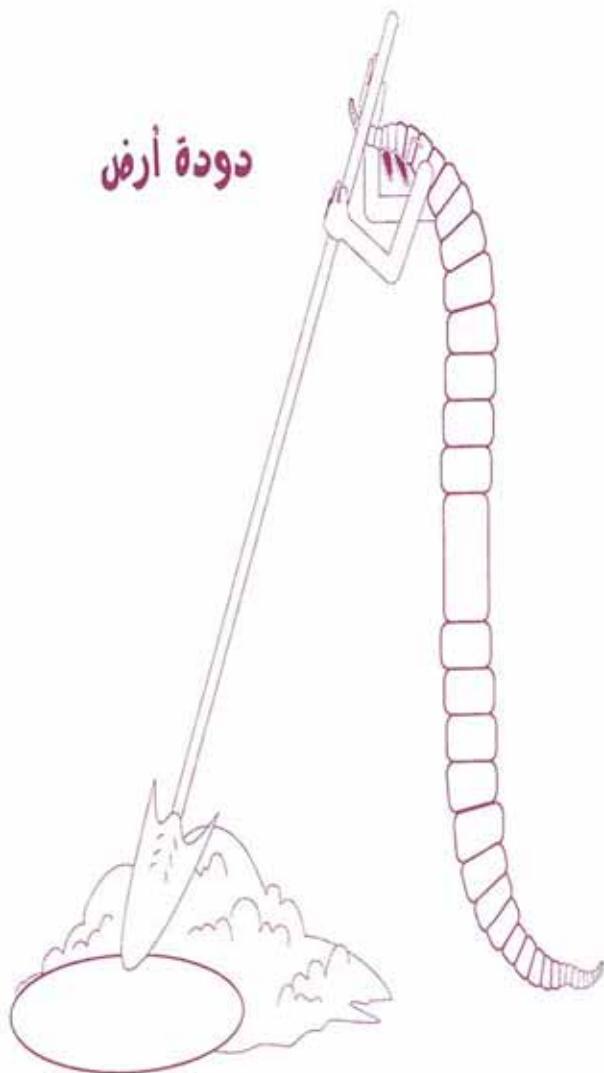


حبيبة بحر

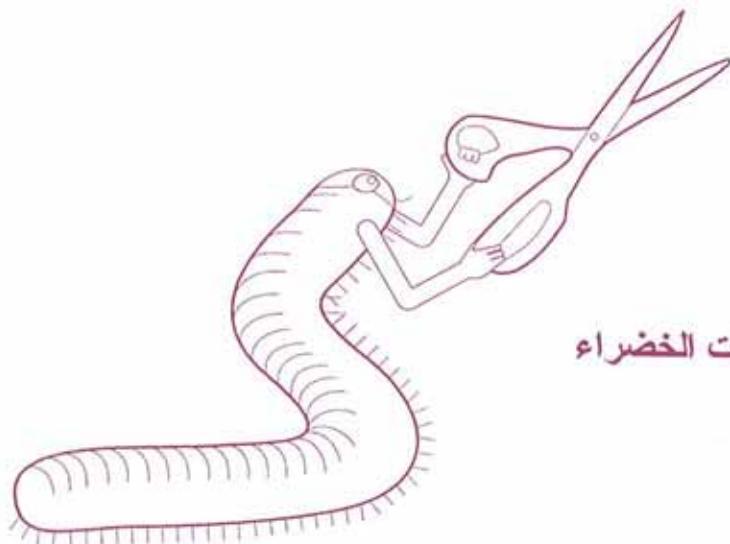


لأنها من الموارد الكبيرة التي تحلل الحجارة والأخشاب

دودة أرفن

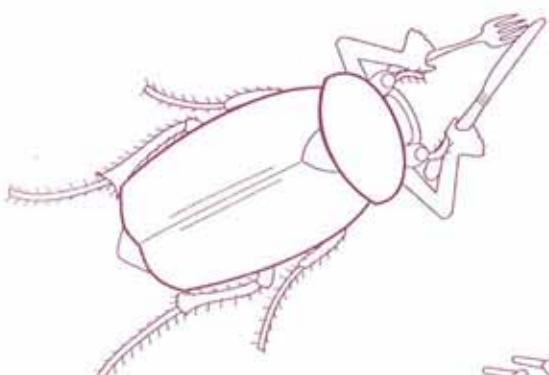


لأنها من الموارد الكبيرة التي توصل الهواء والمواد إلى جوف الأرض

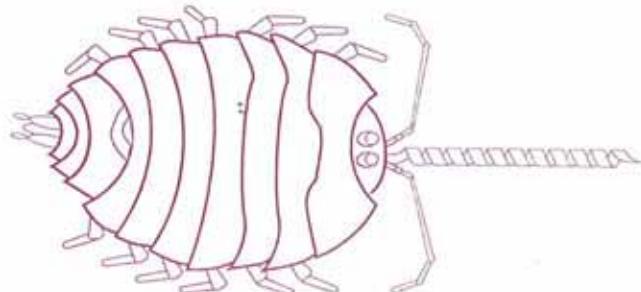


نودة النبات الخضراء

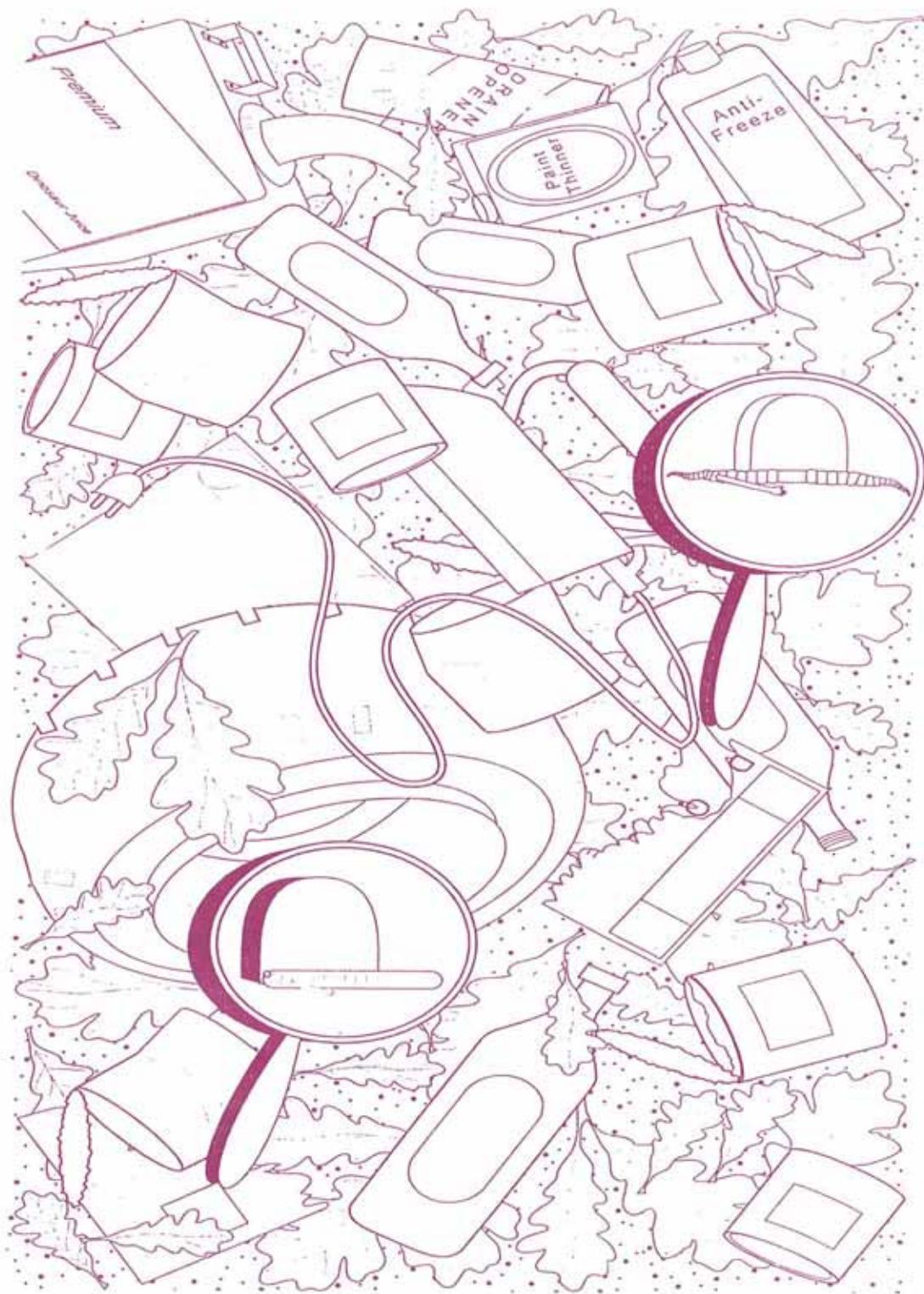
الخنفساء



حشرة ذات منشار



نحن نضعف المادة المتحللة ونحوّلها إلى أجزاء صغيرة



و لا يمكننا العيش في مكبات النفايات حيث لا يوجد هواء

الفطر

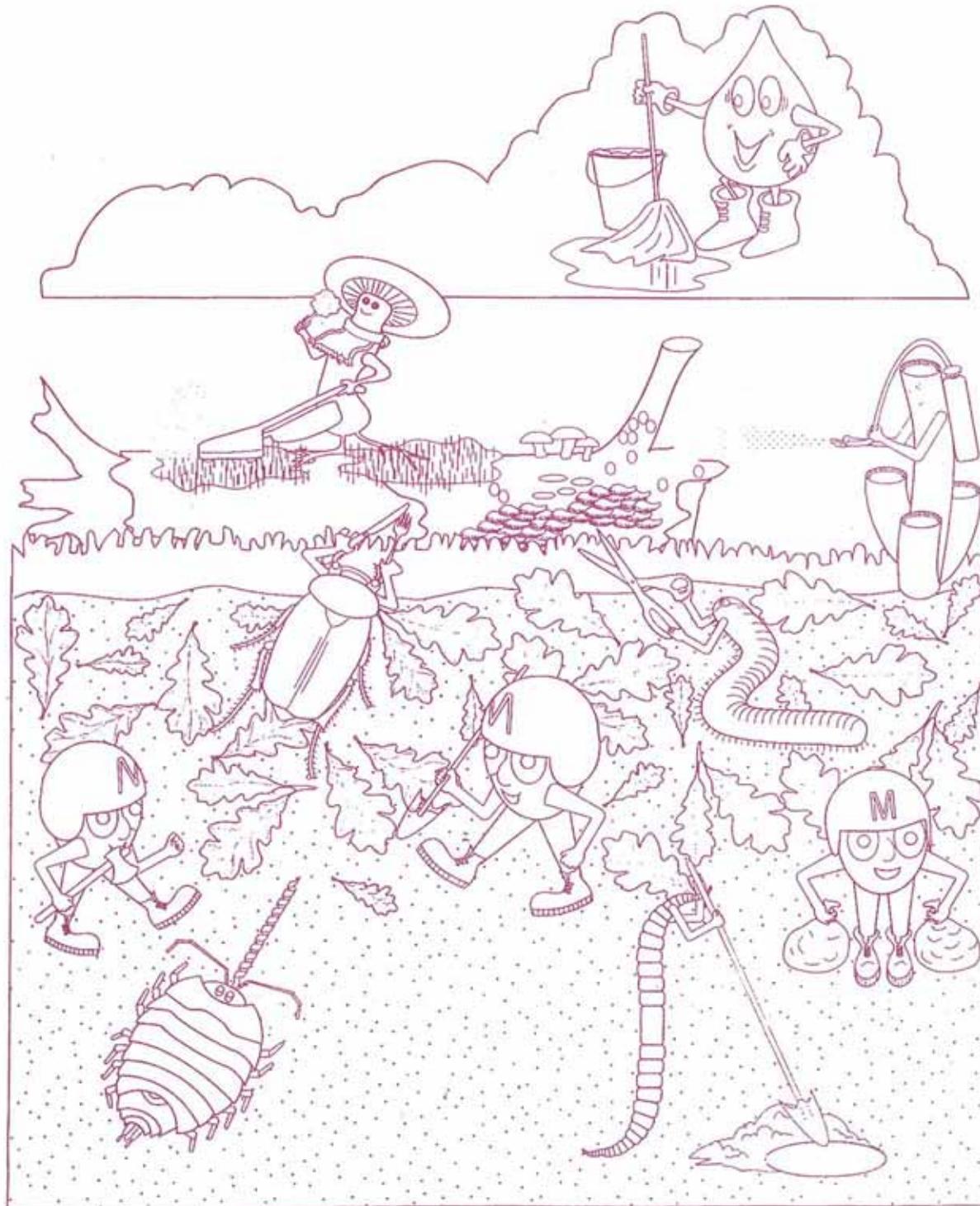


أنا أمتصل
الغذاء من النباتات والحيوانات المتحالة
واعيدها إلى التربة

الميكروبات



نحن نحول الجزيئات الصغيرة من مواد متحللة
إلى مواد أساسية موجودة في التربة



نحن ننظر وندور في الغابة

قطرة ماء



أنا أرطب المادة المتحللة لجعلها سهلة التأكل على مدوروا الطبيعية



لون مستوى أعمال الورشة.

البيئة أمانة بين أيدينا

سلسلة الورش التربوية البراعم

المنشد الصغير

آداب المجلس

قصصي

كيف ألعب

كيف أتصدق

وطني

القرآن كتابي

صلوة الصبح

أهل الكويت أحبتي

أجمل الألوان وأنصعها

أحسن وضوئي

أساعد الناس في كل حين

البيئة أمانة بين أيدينا

كيف أزرع

أساعد أمي



عجل الله فرجه

كشافة الإمام المهدي

AL-Mahdi Scouts