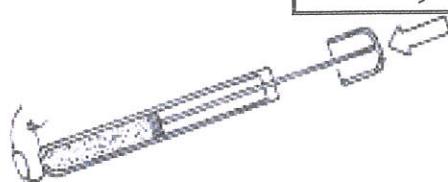
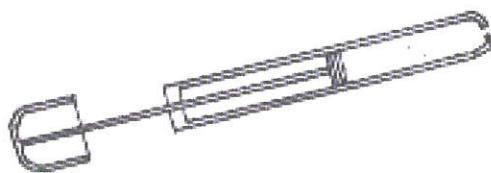


تمارين دعم و علاج

التمرين 1 : الألاحظ و أكمل :



* عندما أرفع إصبعي عن الثقبِ

* لقد صار الهواء غيرَ

* من خصائص الهواءِ

* الهواء في هذه الحالةِ

التمرين 2 : الألاحظ و أكمل :

الحل لتفادي مخاطرِه أو التقليل منهَا	الم לוّث
.....	التدخين
.....	دخان المصانع
.....	دخان الحرائق
.....	فضلات المنازل
.....	دخان السيارات

التمرين 3 :

أكتب "صواب" أو "خطأ" و أصلح الخطأ :

.....

يمكن صنع أشياء كثيرة من مادة واحدة.

.....

تشتّل الأشياء باختلاف المواد المكونة لها.

.....
.....

• يَكُونُ الْمِيزَانُ مِنْ كَفَّةٍ وَ عَاتِقٍ.



• الْكِيلُوغرَامُ هُوَ وِحدَةٌ أَسَاسِيَّةٌ لِقِيَاسِ الْكُتُبِ.



التمرين 4 :

أَكْمَلُ الْفَرَاغَاتِ بِـ : " أَخْفُ مِنْ " - " أَثْقَلُ مِنْ " - " لَهُ نَفْسٌ كُثُلَةٌ "

* الماء الزيت.

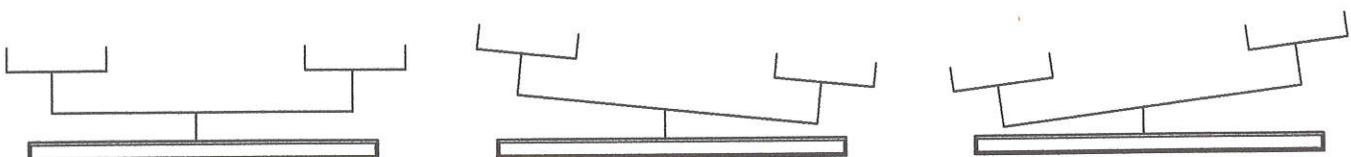
* 1 كغ تفاح 500 غ إجاص .

* 100 غ رمل 50 غ دقيق + 50 غ من السكر.

* 2 كغ من القطن 2000 غ حديد.

التمرين 5 :

أَكْتُبُ " حَالَةً تَوازِينٍ " أَوْ " انْعِدَامَ التَّوازِينِ " وَ أَعْلَمُ إِجَابَتِي.



③

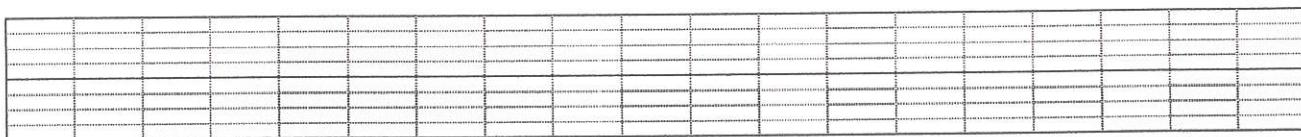
②

①

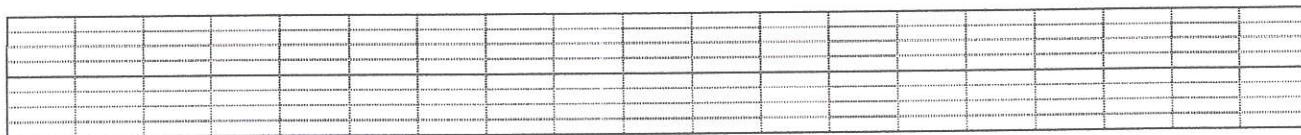
①



②



③



التمرين 6 :

أخذت هيفاء رفقة أخيها و صديقتها يلعبون باللونات، قال رافع: "لقد حاولت مراراً تنفس باللونتي لكنهما لم تنفع مثل باللوناتك" فوضحت له أخته السبب قائلاً:



التَّعْلِيمَةُ 1 : الون من اللافتات التغليف الصحيح في قول هيفاء:

جديدة

متقوية

صغيرة

منتشر من الثقب

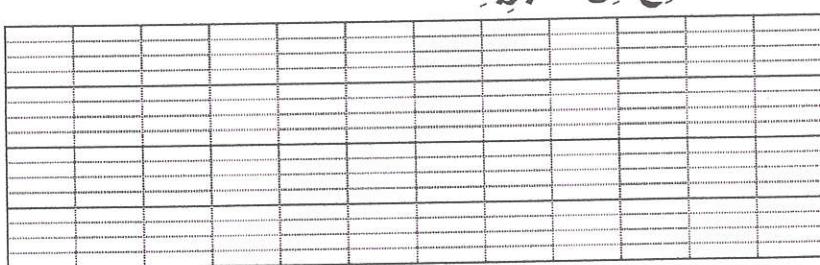
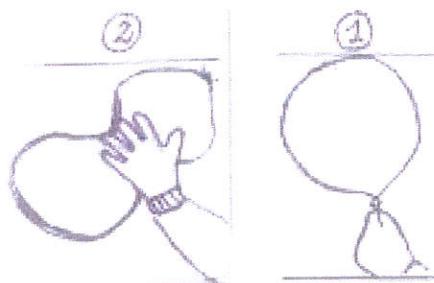
نقى

ملوّث

و لأن الهواء

التمرين 7 :

ضغطت سيرين على بالونتها ثم صاحت: "انظروا لقد صارت باللونتي الحمراء في شكل 8". ماذا استنتج من التجربة؟

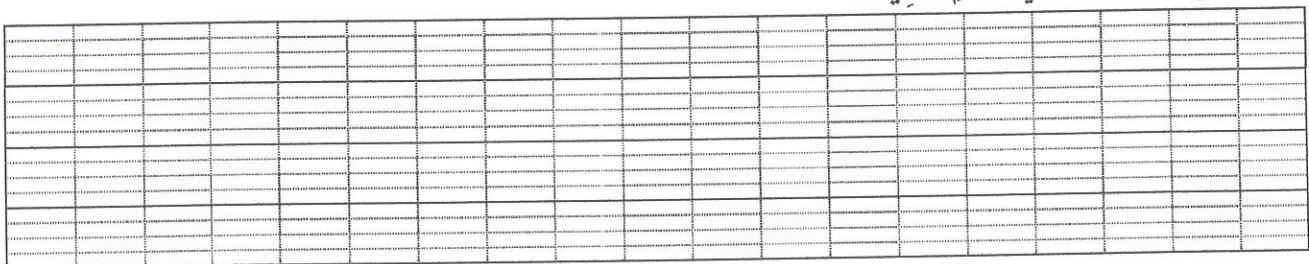


التمرين 8 :



ها هم أفراد العائلة في طريقهم إلى ضيعة الجد ليهنوه بالمولد و يقدموا له العصيدة. توقف الأب في محطة البنزين لتفقد العجلات فقال له العون بعد أن قاس بالله: "العجلة الأمامية اليمنى ينقصها 1 كغ من الهواء". فقال رازبي متعجبًا: "إنه يمرح. ليس للهواء وزن".

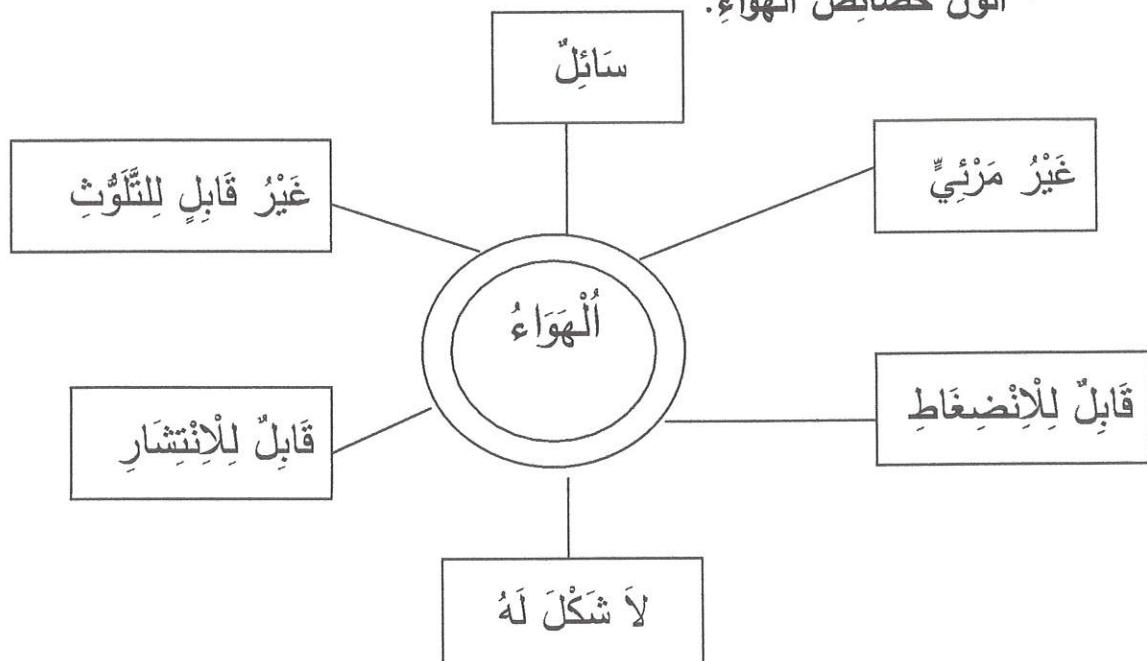
- أصلاح الأخطاء في كلام رازبي.



التمرين 9 :

أعلم الآباء أن للهواء خصائص أخرى.

* لون خصائص الهواء.



التمرين 10 :

أعمر الجدول التالي بما يناسب:

ضار - نافع - يتكون من الغبار و الغازات السامة - يدمّر الآثار - لا لون له - لا رائحة له -
جسم غازي - يتسبب في حساسية الصدر - لا يمكن مشاهدته - يتكون من غاز الأكسجين.

الهواء الملوث	الهواء النقي
.....
.....
.....

التمرين 11 :

أكتب "نعم" أو "لا" و أعلل إجابتي :

.....

• الأشجار تثقي الهواء.

.....

• الإكثار من المبيدات الحشرية يُفِيد النبات.

.....

• تبنى المصانع بعيداً عن المناطق السكنية.

.....

• النظافة المتواصلة تحمي هواء المحيط من التلوث.

.....

• تخلص البلدية من الفضلات بحرقها أو برمدها.

.....