

ماي 2022

المستوى: الثاني ابتدائي (2AP)

الاسم: اللقب: القسم:

اختبار الفصل الثالث في التربية العلمية

التمرين الأول:

أضغ (صحيح) أو (خطأ) أمام كل عبارة :

- الهواء الموجود حولنا في حالة صلابة. (.....)
- أشعل الموقد دون علم أمي. (.....)
- تذوب الزبدة بفعل الحرارة. (.....)
- الأجسام الفارغة مملوءة بالهواء. (.....)

التمرين الثاني :

أصنف الأجسام التالية في الجدول: (الزبدة، الملح، الحليب، العصير، الزيت، الخشب، الحديد)

سائل	صلب
.....	
.....	
.....	
.....	

التمرين الثالث:

ألون البطاقات الدالة على أشياء مملوءة بالهواء :

غرفة النوم

دلو

مقلمة

مسطرة

ثلاجة

بالون

أوراق

محفظة

التمرين الرابع: أكمل بكلمة مُحَرَّك أو مُعَيَّق:

- 1- المَلَابِيسُ عَلَى الحَبْلِ . ←
- 2- عُصْفُورٌ يُحَلِّقُ فِي السَّمَاءِ . ←
- 3- أَطْفَالٌ يَتَسَابَقُونَ عَلَى الدَّرَاجَاتِ . ←
- 4- أَوْرَاقُ الأشْجَارِ تَسْقُطُ عَلَى الأَرْضِ . ←

الوضعية الإدماجية :

أَكْمِلُ الْفَرَاغَ بِمَا يُنَاسِبُ :

(يغوص ، فُقَاعَات ، البُرُودَة ، الهواء ، سَائِل ، الفَارِغَة ، تطفو)

- 1- يَتَحَوَّلُ الجَلِيدُ إِلَى بِفِعْلِ الحَرَارَةِ، وَ يَتَجَمَدُ بِفِعْلِ
- 2- إِذَا وَضَعْنَا الورقة عَلَى سطح الماء، وَ إِذَا وَضَعْنَا مسمارًا فَإِنَّهُ
- 3- يُمَكِّنُ أَنْ نَرَى الهَوَاءَ فِي المَاءِ عَلَى شَكْلِ
- 4- يَمَلَأُ كُلَّ الأجسام

التّصحيح

التّمرين الأول: (1ن)

أَضَعُ (صَحِيح) أَوْ (خَطَأً) أَمَامَ كُلِّ عِبَارَةٍ :

- الهَوَاءُ الْمَوْجُودُ حَوْلَنَا فِي حَالَةٍ صَلْبَةٍ. (خَطَأً)
- أَشْعَلُ الْمَوْقِدَ دُونَ عِلْمِ أُمِّي. (خَطَأً)
- تَذُوبُ الزُّبْدَةِ يَفْعَلُ الْحَرَارَةَ. (صَحِيح)
- الْأَجْسَامُ الْفَارِغَةُ مَمْلُوءَةٌ بِالْهَوَاءِ. (صَحِيح)

التّمرين الثاني : (2ن)

أُصَنِّفُ الْأَجْسَامَ التَّالِيَةَ فِي الْجَدُولِ: (الزُّبْدَةُ، الْمِلْحُ، الْحَلِيبُ، الْعَصِيرُ، الزَّيْتُ، الْحَشَبُ، الْجَلِيدُ، الْحَدِيدُ)

صَلْب	سَائِل
الزُّبْدَةُ الْمِلْحُ الْحَشَبُ الْجَلِيدُ الْحَدِيدُ	الزَّيْتُ الْحَلِيبُ الْعَصِيرُ

التّمرين الثالث: (2ن)

أَلَوِّنِ الْبِطَاقَاتِ الدَّالَّةَ عَلَى أَشْيَاءٍ مَمْلُوءَةٍ بِالْهَوَاءِ :

غُرْفَةُ النَّوْمِ

دَلَوُّ

مِقْلَمَةٌ

مِسْطَرَةٌ

ثَلَاجَةٌ

بَالُونٌ

أَوْرَاقٌ

مِحْفَظَةٌ

التمرين الرابع: (2ن)

أَكْمِلْ بِكَلِمَةٍ مُحَرَّكَ أَوْ مُعِيق:

- 1- المَلَابِسُ عَلَى الحَبْلِ . ← **محرك**
- 2- عُصْفُورٌ يُحَلِّقُ فِي السَّمَاءِ . ← **معيق**
- 3- أَطْفَالٌ يَتَسَابِقُونَ عَلَى الدَّرَاجَاتِ . ← **معيق**
- 4- أَوْرَاقُ الأشْجَارِ تَسْقُطُ عَلَى الأَرْضِ . ← **محرك**

الوضعية الإدماجية : (3ن)

أَكْمِلْ الفَرَاغَ بِمَا يُنَاسِبُ :

(يغوص ، فُقَاعَات ، البُرُودَة ، الهواء ، سَائِل ، الفَارِغَة ، تطفو)

- 1- يَتَحَوَّلُ الجَلِيدُ إِلَى سَائِلٍ بِفِعْلِ الحَرَارَةِ، وَ يَتَجَمَدُ بِفِعْلِ البُرُودَةِ .
- 2- إِذَا وَضَعْنَا الورقة عَلَى سطحِ الماءِ **تطفو**، وَ إِذَا وَضَعْنَا مسمارًا فَإِنَّهُ **يغوص**.
- 3- يُمَكِّنُ أَنْ نَرَى الهَوَاءَ فِي المَاءِ عَلَى شَكْلِ **فُقَاعَات**.
- 4- **الهَوَاءُ** يَمَلَأُ كُلَّ الأجسامِ **الفارغة**.