

الامتحان الموحد المحلي  
دروس الوحدة الأولى و  
الثانية

النشاط العلمي وفق المنهاج  
المنقح

التصحيح	الاختبار الموحد على صعيد المؤسسة مادة النشاط العلمي دورة يناير 2021 مدة الإنجاز: 45 د
---------	--

1) Je complète les phrases ci-dessous par les mots suivants : dioxygène –mélange –diazote

L'air est un ..... mélange .....de gaz .Ses deux constituants essentiels sont le... dioxygène .....environ 21% du volume totale, et le ..... diazote .....environ 78%.

2) قام محمد بوضع ثلاث شمعات وغطها بأواني مختلفة السعة.بعد مرور بعد الوقت لاحظ ان الشمعات لم تنطفئ في الان نفسه  
ماهو الاناء الأكبر سعة .....3.....

لماذا انطفأت الشمعة رقم 1 قبل باقي الشمعات انها توجد في الاناء الأقل سعة و الأقل كمية من الاوكسجين.

3) حدد الفرق بين التحولات الفيزيائية والكيميائية بوضع علامة امام العبارات الصحيحة

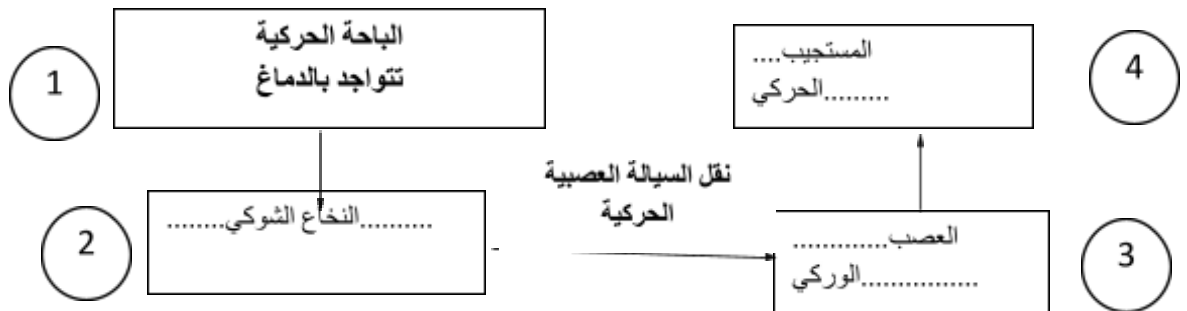
العبارات	صحيح	خطأ
التغير الفيزيائي تحول انعكاسي	x	
يمكن للمادة ان تعود الى حالتها الاصلية في التغير الكيميائي		x
التغير الكيميائي تحول يؤدي الى تحويل المادة الى مادة جديدة	x	

4) صنف التغيرات التالية الى كيميائية و فيزيائية :

انكسار الزجاج ..... فيزيائي

صدأ الحديد .....كيميائي.....

5) اتمم الخطاطة التالية بالعبارات جانبه موضعا الاعضاء المتدخلة في التحركات الارادية :العصب الحركي – النخاع الشوكي – المستجيب الحركي



6) صل بسهم بين المرض و أسبابه :

