

مراجعة 2 اختبار العلوم  
للفصل الخامس الابتدائي للفصل الدراسي الأول  
(2024 - 2023)

وزارة التربية  
منطقة العاصمة التعليمية  
مدرسة بحره أبنات

**السؤال الأول: ضعي علامه (  $\sqrt{\quad}$  ) امام العبارة الصحيحة وعلامة (  $x$  ) امام العبارة الخاطئة**

- (1) محور الأرض خط وهمي مائل يمر بالقطبين الشمالي والجنوبي ( )
- (2) يتكون الغلاف الجوي من 4 طبقات ( )
- (3) تعتبر طبقة الميزوسفير اقرب طبقة الى الأرض ( )
- (4) التروبوسفير طبقة تتميز بالاستقرار الجوي ( )
- (5) رمز غاز الاكسجين O ( )

**السؤال الثاني : ضعي دائرة حول الإجابة الصحيحة :**

1- تتميز طبقة الغلاف الجوي باستقرار الجو وتخلو من الظواهر الجوية

- (أ) التروبوسفير (ب) الستراتوسفير (ج) الميزوسفير (د) التيرموسفير

2- غاز ينشأ بتأثير الأشعة فوق البنفسجية و يتكون من ثلاث ذرات أكسجين :

- (أ) الاكسجين (ب) النيتروجين (ج) الاوزون (د) بخار الماء

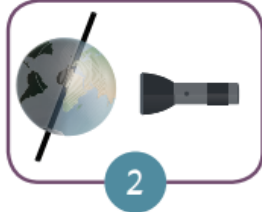
3-يرمز لغاز الأوزون ب

- (أ) O (ب) O<sub>2</sub> (ج) O<sub>3</sub> (د) O<sub>10</sub> -2

4-توجد طبقة الأوزون في

- الستراتوسفير (ب) التروبوسفير (د) الميزوسفير (3- التروموسفير

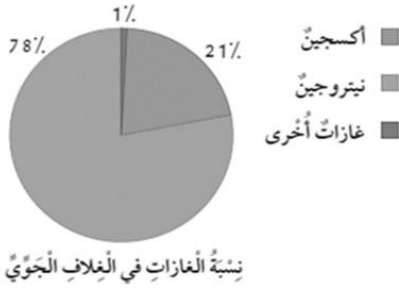
### السؤال الثالث : من خلال التجربة التي قمت بتنفيذها اجيبي عن التالي



(1) انتشار الضوء بكمية اكبر بالشكل رقم .....

(2) تستنتج ان الضوء ينتشر بكمية اكبر عندما يكون محور الأرض بشكل ..... (عامودي – مائل)

### السؤال الرابع



(1) احد المكونات الأساسية للغلاف الجوي

(2) الغاز الذي يشكل 21% من الغلاف الجوي

### السؤال الخامس : ماذا يحدث في الحالات التالية :

(1) اختفت طبقة الأوزون عن الغلاف الجوي

### السؤال السادس: عددي امراض يصاب بها الانسان بسبب تأثر طبقة الأوزون

عددي سلوكيات خاطئة تضر بطبقة الأوزون

### السؤال السابع : عللي ما الذي يحافظ على بقاء الغلاف الجوي محيطا بكوكب الأرض؟ :-

السؤال الأول: ضعي علامه ( √ ) امام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) امام العبارة الخاطئة

- (1) محور الأرض خط وهمي مائل يمر بالقطبين الشمالي والجنوبي ( √ )
- (2) يتكون الغلاف الجوي من 4 طبقات ( √ )
- (3) تعتبر طبقة الميزوسفير اقرب طبقة الى الأرض ( x )
- (4) التروبوسفير طبقة تتميز بالاستقرار الجوي ( x )
- (5) رمز غاز الاكسجين O ( √ )

السؤال الثاني : ضعي دائرة حول الإجابة الصحيحة :

(1) تتميز طبقة الغلاف الجوي باستقرار الجو وتخلو من الظواهر الجوية

- (1) التروبوسفير (2) **الستراتوسفير** (3) الميزوسفير (4) التيرموسفير

2- غاز ينشأ بتأثير الأشعة فوق البنفسجية و يتكون من ثلاث ذرات أكسجين :

- (1) الاكسجين (2) النيتروجين (3) **الاوزون** (4) بخار الماء

3-يرمز لغاز الأوزون ب

- (1) O (2) O<sub>2</sub> (3) **O<sub>3</sub>** (4) O<sub>8</sub>

4-توجد طبقة الأوزون في

- (1) **الستراتوسفير** (2) التروبوسفير (3) الميزوسفير (4) التروموسفير

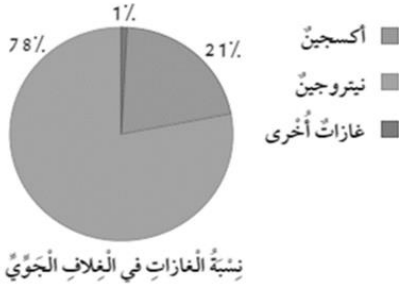
السؤال الثالث : من خلال التجربة التي قمت بتنفيذها اجيبي عن التالي



(3) انتشار الضوء بكمية اكبر بالشكل رقم ...2.....

(4) تستنج ان الضوء ينتشر بكمية اكبر عندما يكون محور الأرض بشكل ....**مائل**... (عامودي – مائل)

## السؤال الرابع



(3) احد المكونات الأساسية للغلاف الجوي

.....**اكسجين نيتروجين**.....

(4) الغاز الذي يشكل 21% من الغلاف الجوي

.....**او كسجين**.....

## السؤال الخامس : ماذا يحدث في الحالات التالية :

(2) اختفت طبقة الأوزون عن الغلاف الجوي

.....**ارتفاع درجة الحرارة كوكب الارض - الإصابة بسرطان الجلد**.....

السؤال السادس: عددي امراض يصاب بها الانسان بسبب تأثر طبقة الأوزون

.....**سرطان الجلد**.....  
.....**اعتماد العين**.....

عددي سلوكيات خاطئة تضر بطبقة الأوزون

.....**استخدام المبيدات الحشرية**.....  
.....**دخان المصانع**.....

السؤال السابع : عللي ما الذي يحافظ على بقاء الغلاف الجوي محيطا بكوكب الأرض؟ :-

.....**وجود الجاذبية الأرضية**.....

مع تمنياتي لکن بالتوفيق

اعداد المظمة

أ. شروق الحرز

مديرة المدرسة

أ. أماني المتعب

رئيسة القسم

أ. هبة الرشيدى