



بنك أسئلة في مادة العلوم للفترة الدراسية الأولى من العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ م  
نموذج رقم (٧)

**السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع علامة (✓) في المربع المقابل لها :**

١- أكبر الكواكب حجماً في النظام الشمسي هو :

- عطارد  المشتري  زحل  أورانوس

٢- الرمز الذي يمثل غاز الأوزون هو :

- O  O<sub>2</sub>  O<sub>3</sub>  O<sub>4</sub>

٣- أحد الأعضاء التالية ينتمي للجهاز الهضمي :

- المعدة  القلب  الرئتان  المخ

٤- جزء صغير من الدماغ يعمل على حفظ التوازن :

- المخ  المخيخ  النخاع المستطيل  الحبل الشوكي

٥- الجبيرة تساعد في علاج :

- الرعاف  العظم المكسور  النزيف  الجروح البسيطة

**السؤال الثاني: اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خاطئة) أمام العبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي :**

- ١- عطارد هو أقرب الكواكب للشمس . (.....)  
٢- يوجد غاز الأكسجين بنسبة ٧٨% في الغلاف الجوي . (.....)  
٣- يمكن صناعة مبيد حشري صديق للبيئة من مواد كيميائية . (.....)  
٤- الحجاب الحاجز له دور كبير في عملية التنفس . (.....)  
٥- يؤثر النظام البيئي في الفضاء على أجهزة جسم الانسان . (.....)

### السؤال الثالث : أكمل كل من العبارات التالية بما يناسبها علمياً :

- ١- تدور الأرض حول الشمس في مدارات .....
- ٢- تدور الأرض دوره كاملة حول محورها كل .....
- ٣- نسيج متين مرن يمنع احتكاك العظمين .....
- ٤- الإغماء حالة تنتج عن فقد الشخص ل .....
- ٥- الاحتباس الحراري ينتج عن زيادة غاز .....

### السؤال الرابع: في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) :

| الرقم | مجموعة (أ)  | مجموعة (ب)                                  |
|-------|---|---|
| ( )   | - طبقة تحمي الأرض من خطر الشهب .                    | ١- الثيرموسفير                              |
| ( )   | - طبقة تدور فيها معظم الأقمار الصناعية .            | ٢- التروبوسفير<br>٣- الميزوسفير             |
| ( )   | - خلايا مستديره ومقره تحمل الأكسجين لخلايا الجسم .  | ١- خلايا الدم البيضاء                       |
| ( )   | - خلايا تقتل الجراثيم والميكروبات التي تدخل الجسم . | ٢- خلايا الدم الحمراء<br>٣- الصفائح الدموية |

### السؤال الخامس : ماذا لو؟

- ١- توقفت الأرض عن الدوران حول محورها .

.....  
.....

- ٢- زادت نسبة غاز الأكسجين في الهواء الجوي عن ٢١% .

.....

**السؤال السادس : عدد اثنان عن كل مما يلي :**

أ – أنواع النزيف الخارجي .

- ١-.....  
٢-.....

ب- الخصائص المشتركة للكائنات الحية .

- ١-.....  
٢-.....

**السؤال السابع علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً :**

١- لا تصطدم كواكب المجموعة الشمسية ببعضها.

.....  
.....

٢- عند لمس شيء ساخن تنقبض ذراعك بسرعة .

.....  
.....

**السؤال الثامن : قارن بين كل مما يلي في الجدول التالي :**

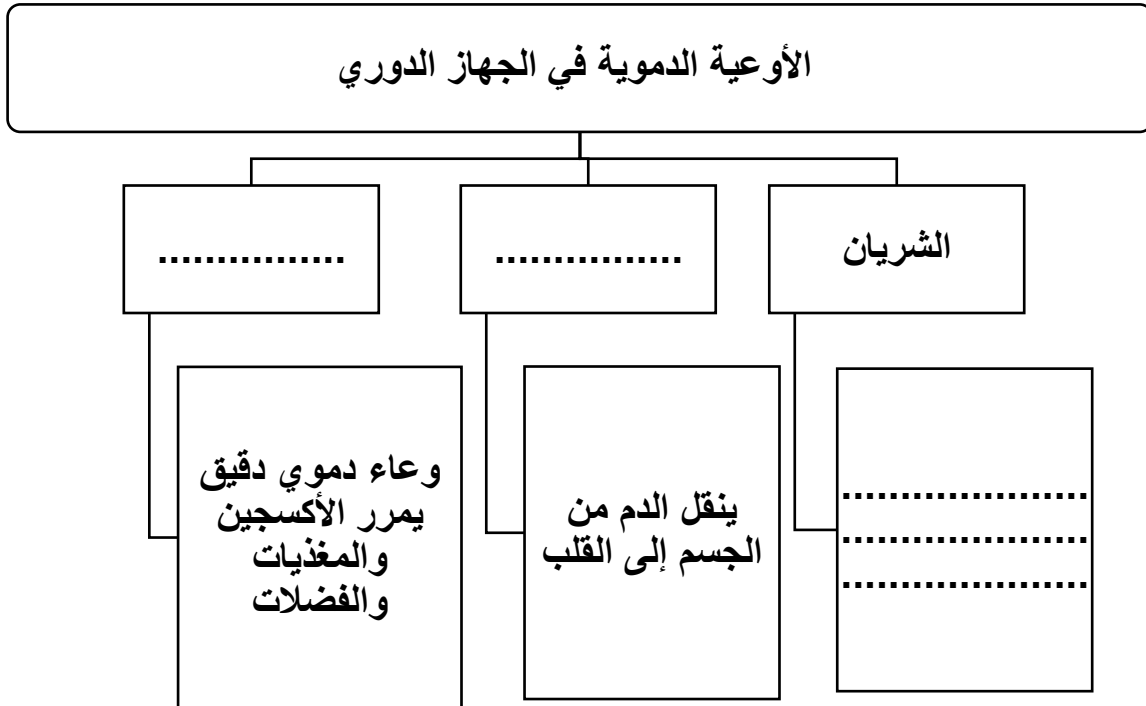
| كوكب  | نجم   | أوجه المقارنة<br>مصدر الضوء<br>( ذاتي – غير ذاتي ) |
|-------|-------|--|
| ..... | ..... |  |

| الثيرموسفير | الميزوسفير | أوجه المقارنة<br>درجة الحرارة |
|-------------|------------|-------------------------------|
| .....       | .....      |                               |

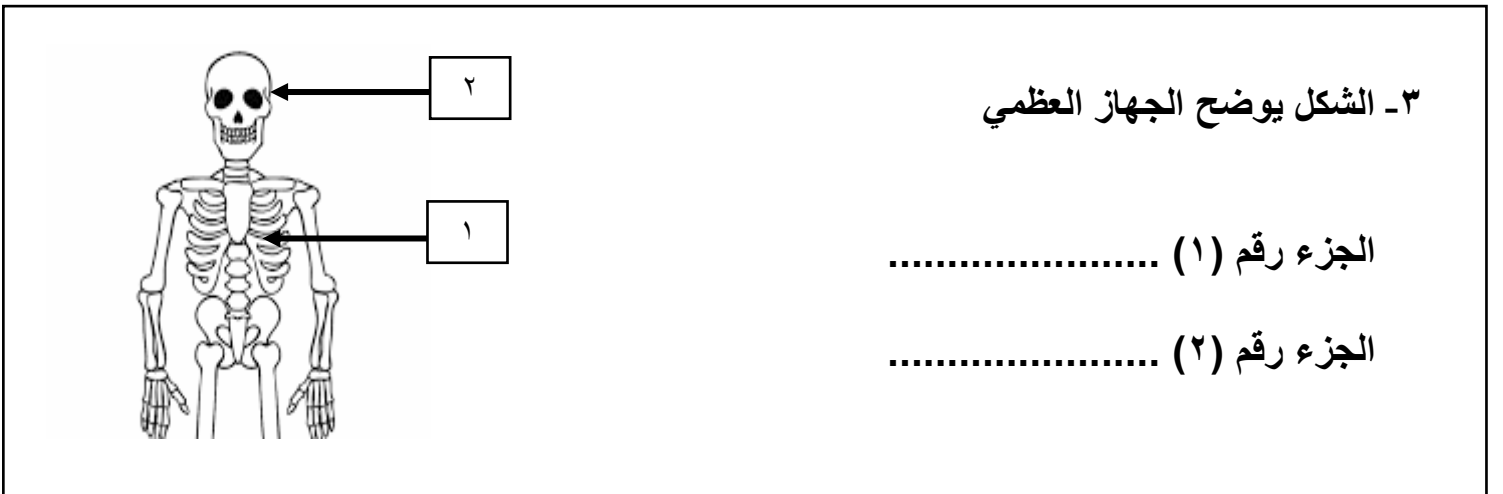
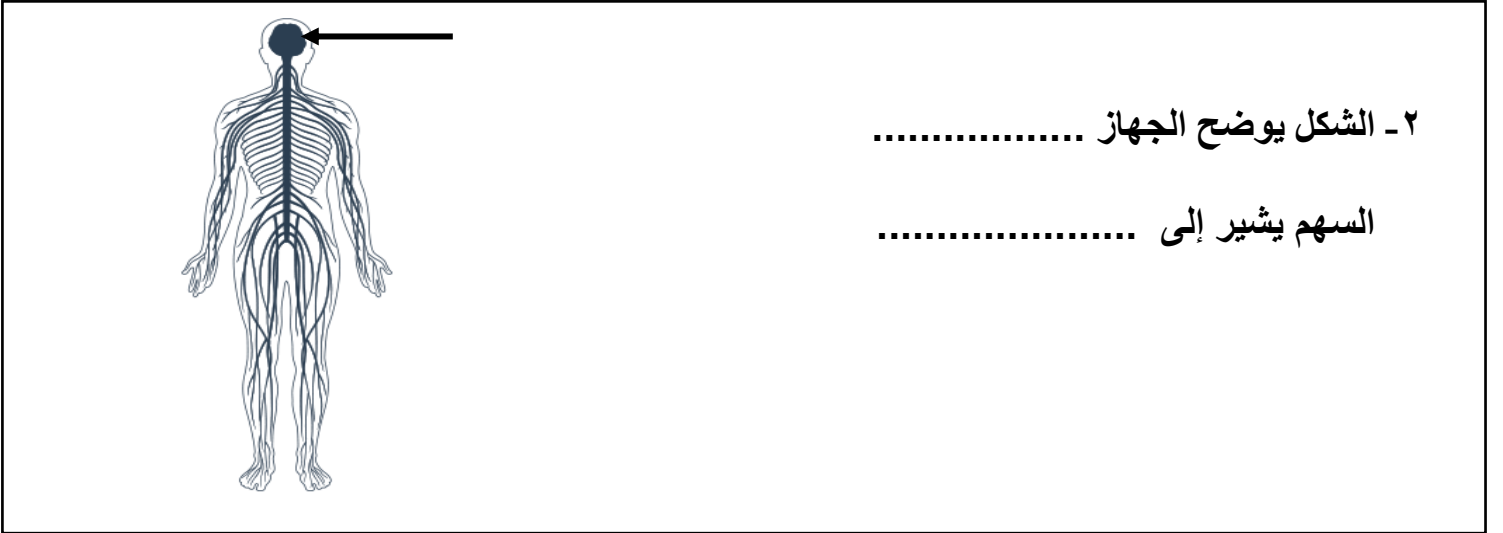
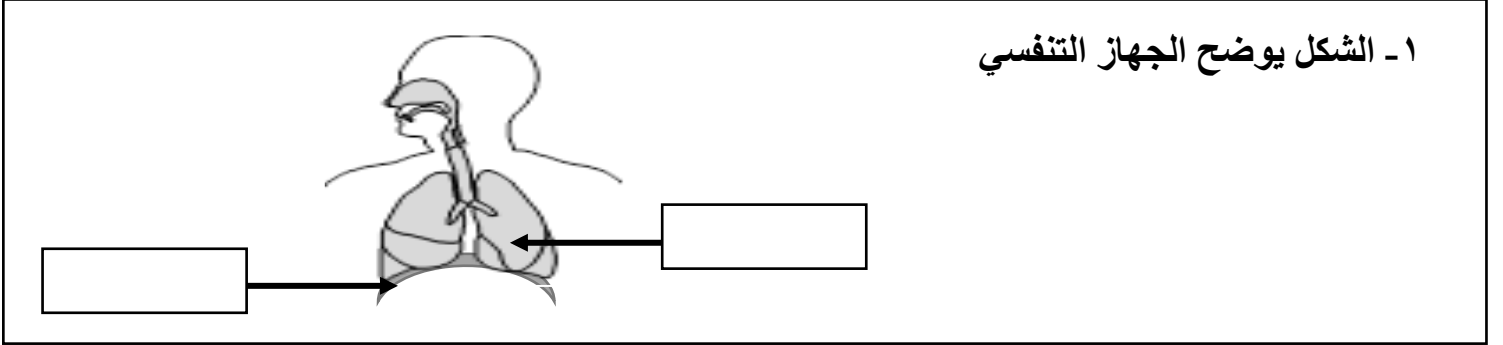
**السؤال التاسع : اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خاطئة) أمام العبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي مع تصحيح الخطأ :**

١. يغطي الماء كوكب الأرض بنسبة ٢٥% .  
التصحيح:.....  
(.....)
٢. جسم الإنسان له القدرة على الاستشفاء الذاتي .  
التصحيح:.....  
(.....)
٣. غاز الأوزون يتكون من ذرتين أكسجين .  
التصحيح:.....  
(.....)

**السؤال العاشر : من خلال دراستك أكمل ما يلي :**



**السؤال الحادي عشر : أكتب البيانات على الرسم التالي:**



انتهت الاسئلة نرجو لكم التوفيق و النجاح