

## تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية



## تدريبات إثرائية لاختبار منتصف الفصل الأول

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى السابع ← لغة عربية ← الفصل الأول ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-15 02:55:51

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
لغة عربية:

## التواصل الاجتماعي بحسب المستوى السابع



صفحة المناهج  
القطرية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

## المزيد من الملفات بحسب المستوى السابع والمادة لغة عربية في الفصل الأول

تدريبات إثرائية لاختبار منتصف الفصل الأول	1
اوراق عمل نهاية الفصل غير مجابة مدرسة صلاح الدين	2
مراجعات نهاية الفصل في الحفظ والكتابة والنصوص والقواعد	3
اوراق عمل نهاية الفصل سلسلة الأضواء	4
اوراق عمل نهاية الفصل غير مجابة مدرسة الفرقان	5

## تدريبات إثرائية في مادة

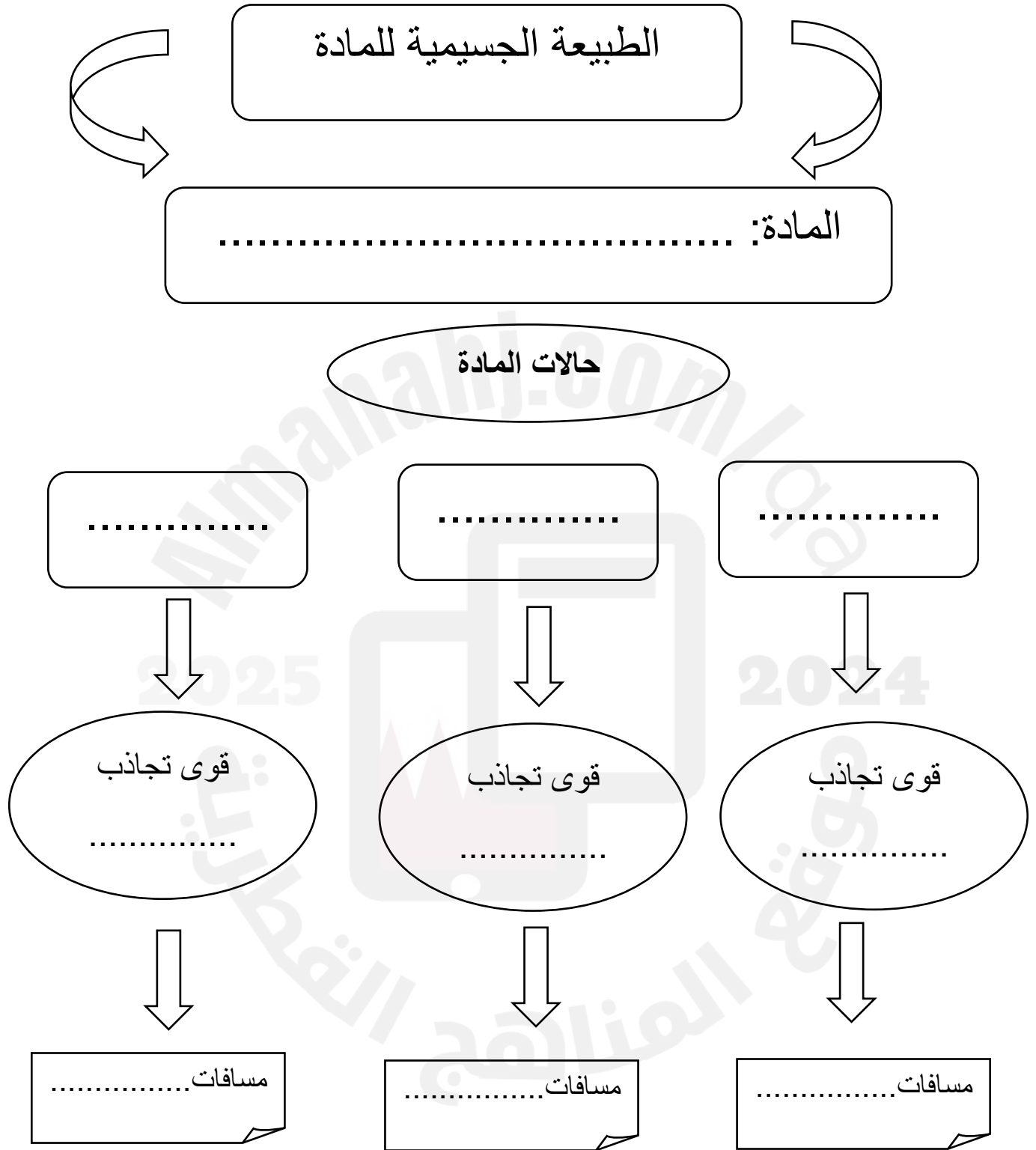
# العلوم العامة

منتصف الفصل الدراسي الأول

عام 2024-2025

الصف السابع

## أكمل الخريطة المفاهيمية التالية



## الوحدة رقم (1) - الطبيعة الجسيمية للمادة - جزء 1

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يلي:

1- ما المقصود بالعبرة " مقدار كتلة المادة في حجم معين " ؟

- A- الحجم  
B- الكتلة  
C- الكثافة  
D- الوزن

2- اي المواد التالية تتباعد جسيماتها عند فتح عبوتها؟

- A- الحليب  
B- الطيب  
C- السكر  
D- العصير

3- ماذا يحدث للمادة الغازية بعد الضغط الشديد؟

- A- تتقارب جسيماتها و تتحول إلى سائل.  
B- تتباعد جسيماتها و تتحول إلى صلب.  
C- تتقارب جسيماتها و تتحول إلى صلب.  
D - تتباعد جسيماتها و تتحول إلى سائل.

4- أي حالات المادة تكون جسيماتها متلاصقة وبينها قوى تجاذب كبيرة؟

- A- الحالة الصلبة  
B- الحالة السائلة  
C- الحالة الغازية  
D - حالة البلازما

ثانياً: أجب عن الأسئلة المقالية التالية:

1- قارن بين حالات المادة الثلاث في الجدول التالي:

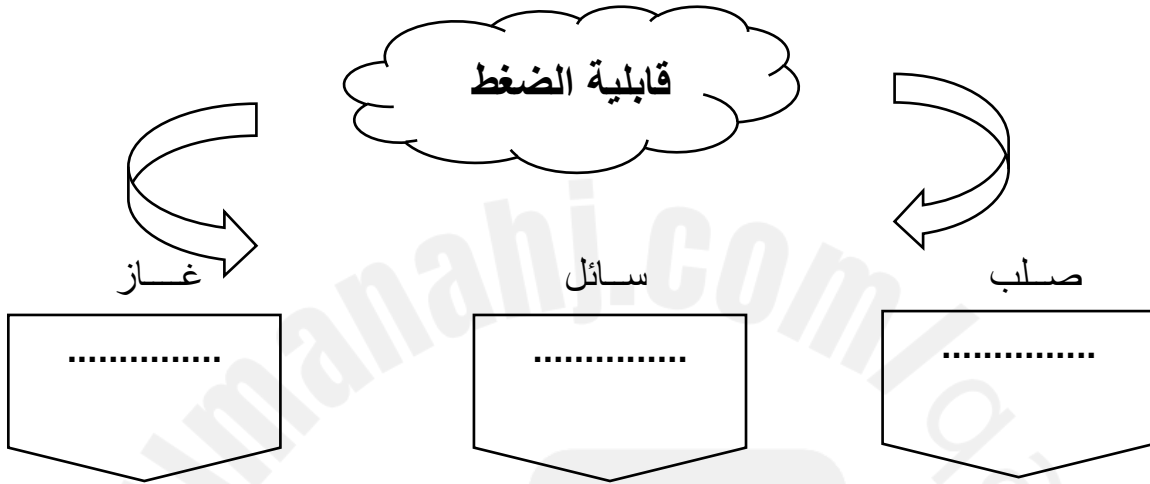
المادة	صلب	سائل	غاز
المسافة بين الجسيمات	.....	.....	.....
قوى التجاذب	.....	.....	.....
الحجم	.....	.....	.....
حركة الجسيمات	.....	.....	.....
قابلية الضغط	.....	.....	.....

2- أذكر مثالا واحدا على كل مما يأتي:

- 1- مادة تأخذ شكل الإناء وحجمها ثابت. (.....)
- 2- مادة لها شكل محدد. (.....)
- 3- مادة تتحرك جسيماتها عشوائيا. (.....)
- 4- مادة يمكن ضغطها بسهولة. (.....)
- 5- مادة سائلة تنتشر في الماء. (.....)

## أكمل الخريطة المفاهيمية التالية

الحجم: .....



يتحول الغاز بعد الضغط إلى الحالة الـ .....

الكثافة: .....

الكثافة =

أعلى كثافة من الماء

أقل كثافة من الماء

مادة تتدفق

.....

.....

.....

## الوحدة رقم (1) - الطبيعة الجسيمية للمادة - جزء 2

أولا : اختر الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يلي:

1- ما المقصود بالعبرة " كل شيء حولنا له كتلة و حجم"؟

A- الحجم

B- الضغط

C- الفراغ

D- المادة

2- ما المقصود بالحجم؟

A- مقدار مساحة المادة على الأرض.

B- مقدار طول المادة.

C - مقدار الفراغ الذي تشغله المادة.

D- مقدار سرعة جسيمات المادة.

3- أي المواد التالية أكبر كثافة؟

A - عصير برتقال.

B- مكعب حديد.

C - غطاء فلين.

D- قالب من الزبدة.

4- أي السوائل التالية تكون كثافته أكبر من كثافة الماء؟

A- الزيت.

B- الكحول.

C - البنزين.

D- العسل.

ثانياً : أجب عن الأسئلة المقالية التالية:

1- أذكر مثالا واحدا على كل مما يلي:

1- مادة تتحرك جسيماتها حركة اهتزازية. ....

2- مادة تنزلق جسيماتها فوق بعضها. ....

3- مادة يمكنها أن تتدفق. ....

4-تستخدم لإطفاء حرائق المواد العضوية

5-تستخدم لإطفاء حرائق الكهرباء

6-تستخدم لإطفاء حرائق المعادن والسوائل القابلة للإشتعال

2- أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين الأقواس:

(منخفض - فراغات - التركيز - مرتفع - سائلة)

1- المادة الغازية تقبل الانضغاط لوجود ..... كبيرة بين جسيماتها.

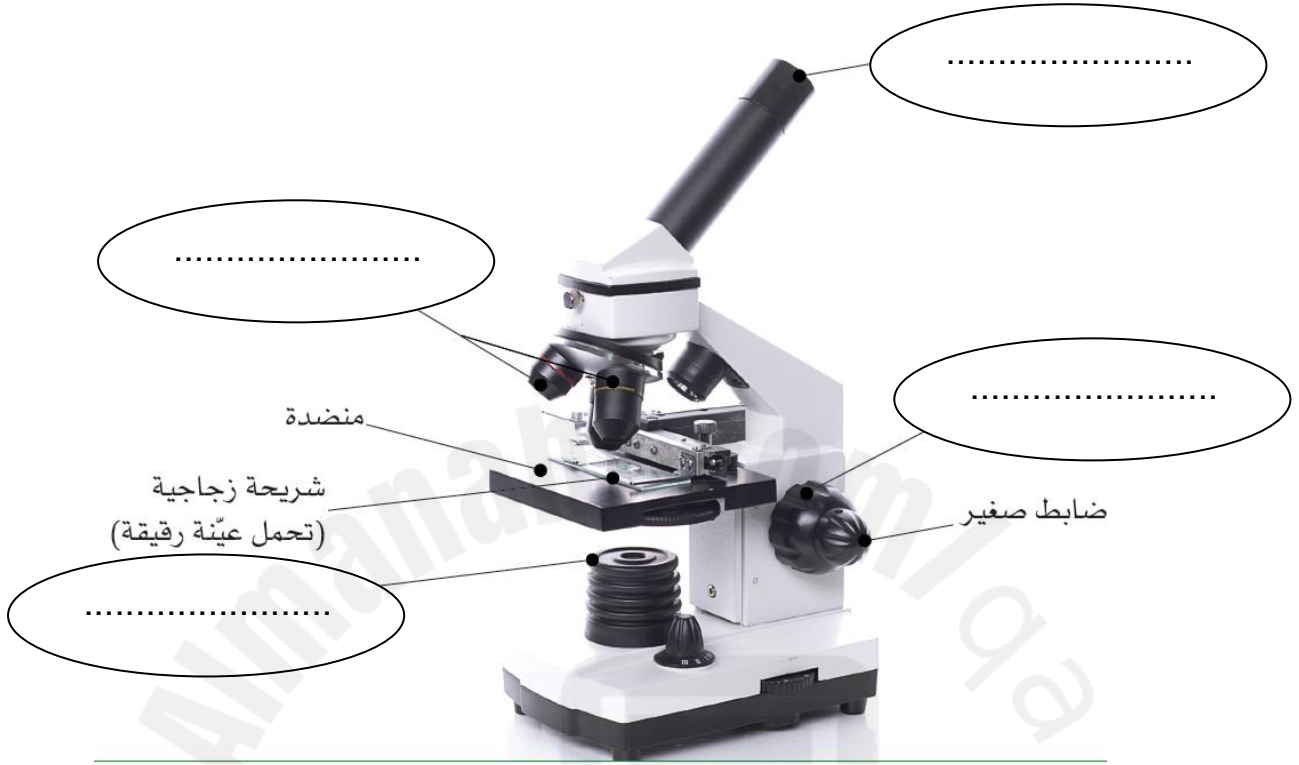
2- ..... هو مقياس لعدد الجسيمات الموجودة في حجم معين.

3- تنتشر الجسيمات من منطقة ذات تركيز ..... إلى منطقة ذات تركيز .....

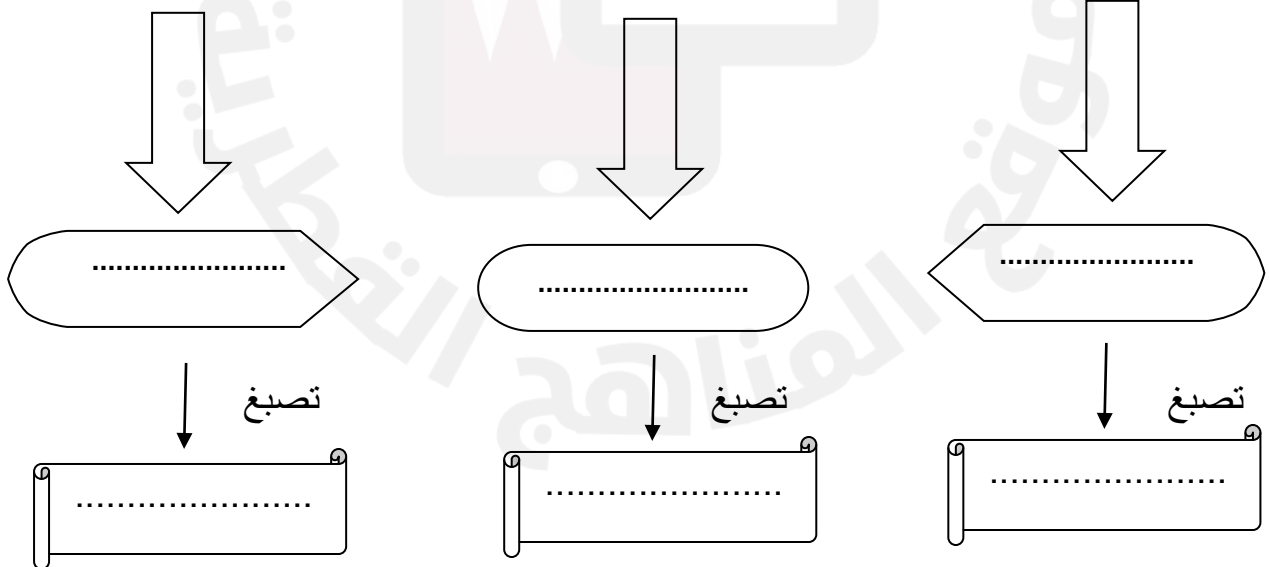
4- عند ضغط الغاز بشدة فإنه يتحول إلى حالة .....



## أكمل الخريطة المفاهيمية التالية



الصبغات



## الوحدة رقم (2) - الخلايا - جزء 1

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يلي:

1- أي أنواع الصبغات تستخدم لتلوين نواة الخلية؟

- A - اليود.  
B - أزرق الميثيلين.  
C - الفوشين.  
D - اليوزين.

2- ما معنى أن قوة تكبير المجهر تساوي 40X ؟

- A - العينة مصغرة 400 مرة.  
B - العينة مكبرة 4 مرات.  
C - العينة مكبرة 40 مرة.  
D - العينة مكبرة 80 مرة.

3- أي أجزاء المجهر التالية توضع عليه العينة؟

- A - الضابط الكبير.  
B - الضابط الصغير.  
C - العدسة العينية.  
D - المنضدة.

4- أي من أجزاء المجهر يكون قريب إلى عين الشخص؟

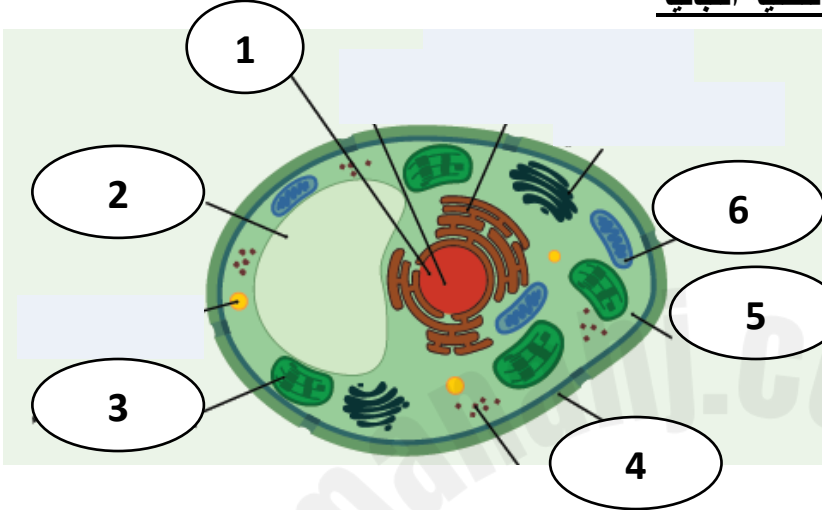
- A - مصدر الضوء.  
B - العدسة العينية.  
C - الضابط الصغير.  
D - العدسة الشيئية.

5- أي أنواع الصبغات تستخدم لتوضيح الميتوكوندريا؟

- A - اليوزين.  
B - أزرق الميثيلين.  
C - الفوشين.  
D - اليود.

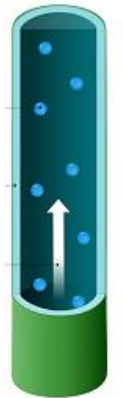
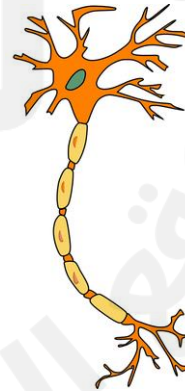
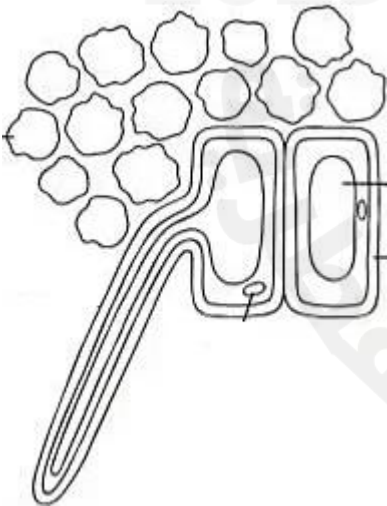
ثانيا: أجب عن الأسئلة المقالية التالية:

السؤال الأول : أكمل البيانات على الرسم المقابل للخلية النباتية



- ..... -1
- ..... -2
- ..... -3
- ..... -4
- ..... -5
- ..... -6

السؤال الثاني : اكتب اسم الخلية أسفل كل صورة:



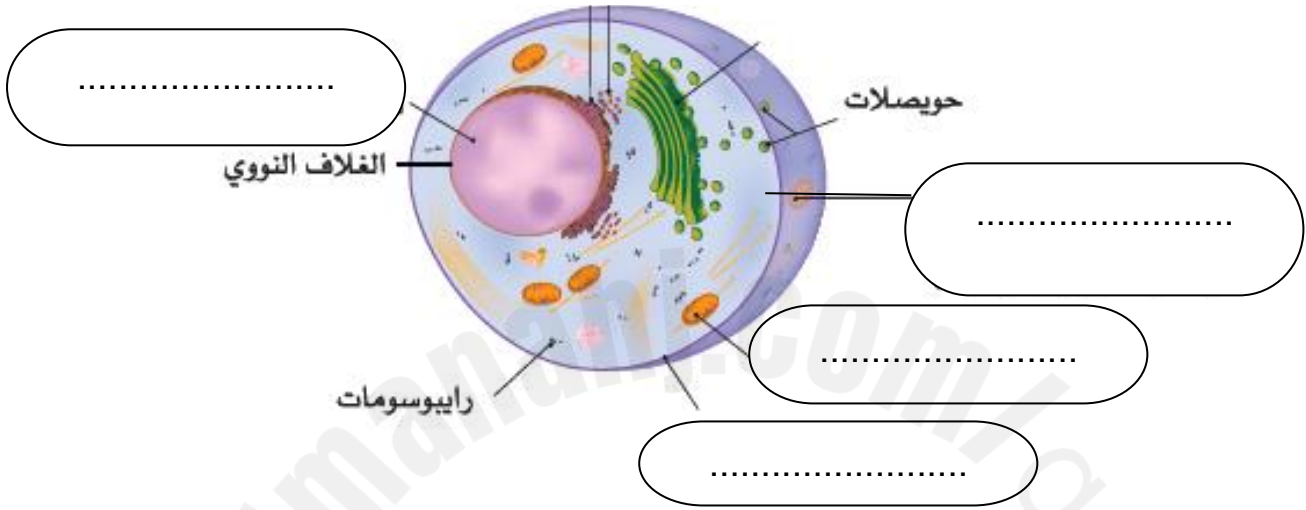
.....

.....

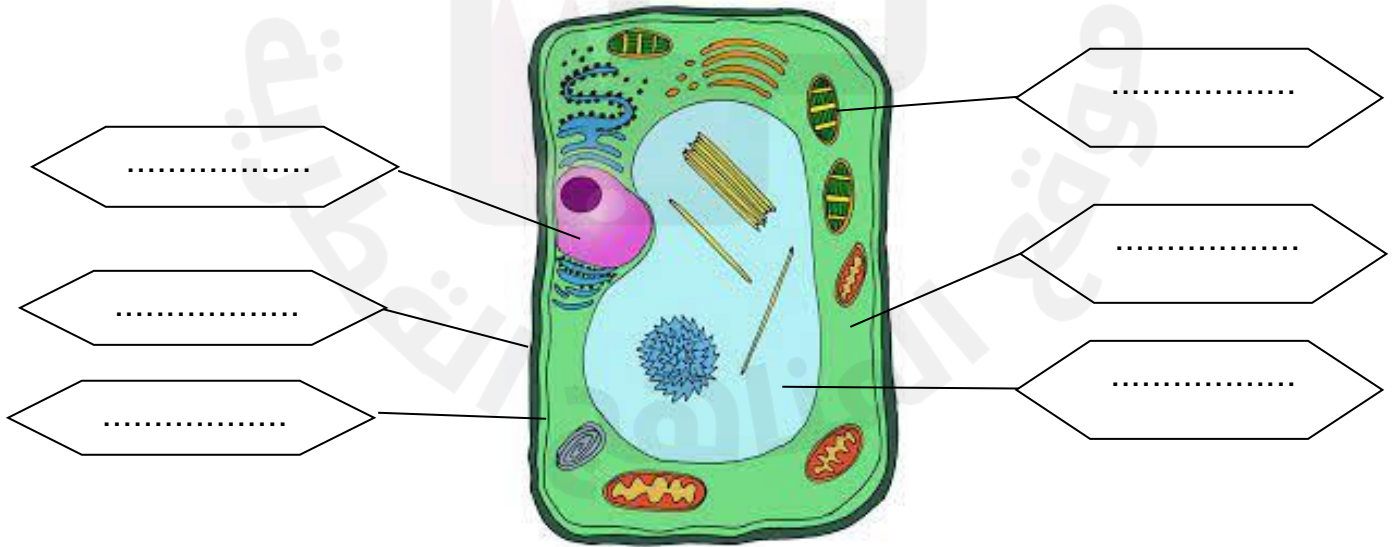
.....

.....

## أكمل الخريطة المفاهيمية التالية



## مكونات الخلية النباتية



## الوحدة رقم (2) - الخلايا - جزء 2

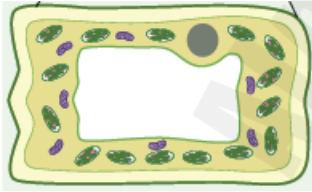
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يلي

1 - أي مما يلي يتكون من مادة السليلوز؟

- البلاستيدات الخضراء
- الفجوة العصارية
- الجدار الخلوي
- الميتوكوندريا

2 - أي مما يلي تقوم بتخزين المواد في الخلية؟

- الفجوة العصارية
- البلاستيدات الخضراء
- الغشاء الخلوي
- النواة



3 - أي مما يلي خلايا تتميز بوجود الكثير من البلاستيدات الخضراء؟

- الشعيرة الجذرية
- خلايا الخشب
- خلايا البشرة
- الخلايا العمادية

4 - أي مما يلي خلايا تقوم بحماية ورقة النبات؟

- الشعيرة الجذرية
- خلايا الخشب
- خلايا البشرة
- الخلايا العمادية

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة المقالية التالية :

1 - أكمل الجدول التالي و ضع علامة ( √ ) أو علامة ( x ) أمام الجزء الغير موجود في الخلية:-

جزء الخلية	الأهمية	الخلية الحيوانية	الخلية النباتية
الغشاء الخلوي	يتحكم فيما .....		
الفجوة العصارية	.....المواد و تضغط .....		
البلاستيدات الخضراء	تقوم بصنع .....		
السيتوبلازم	..... مائي تحدث فيه .....		
الميتوكوندريا	تقوم بتوفير .....		

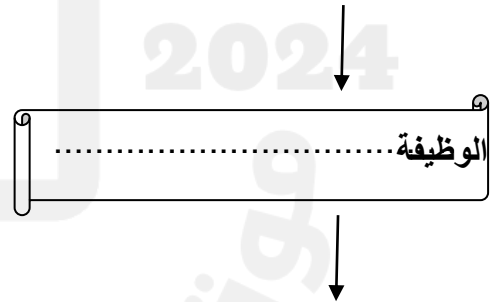
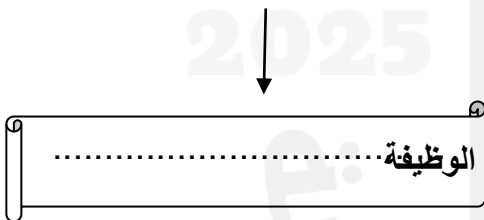
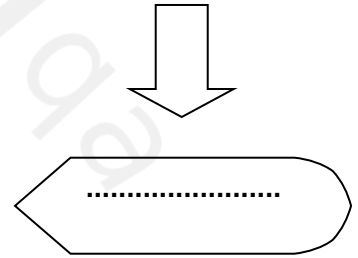
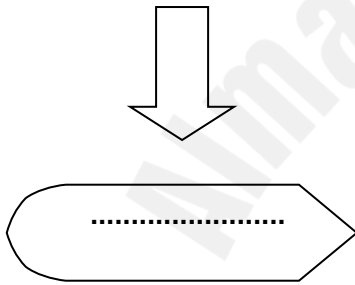
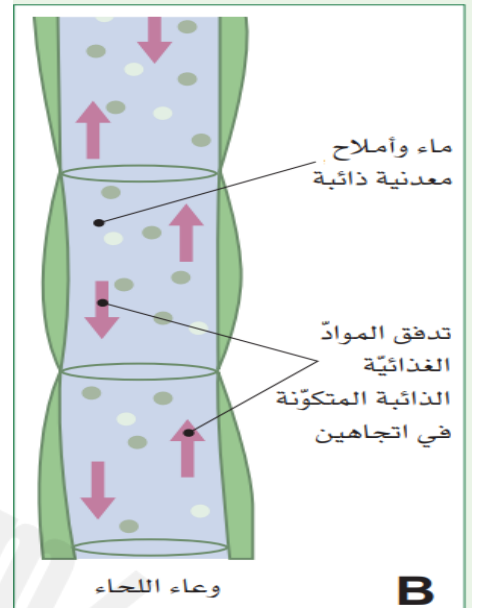
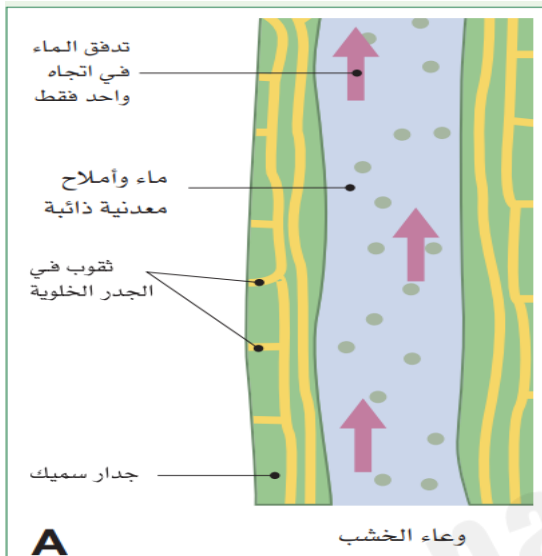
2 - اكتب المصطلح العلمي الدال على كل عبارة مما يلي :

- خاصية تساعد الماء على دخول الخلية. (.....)
- نسيج ينقل الغذاء المصنوع في الورقة إلى أجزاء النبات. (.....)
- خلايا منفذة للضوء وتحمي الورقة. (.....)
- ماذا يحدث عند وضع خلية نباتية في ماء مقطر. (.....)
- احسب تركيز 70 g من السكر في 100 cm<sup>3</sup> من الماء.

.....

### الوحدة رقم (3) – الأنسجة والأعضاء في أجهزة النباتات

#### أوعية النقل في النبات



الشكل

الشكل

