

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## نشاط العوامل المؤثرة على الانتشار

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف التاسع](#) ⇨ [فيزياء](#) ⇨ [الفصل الأول](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-11-27 18:03:36

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



## روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

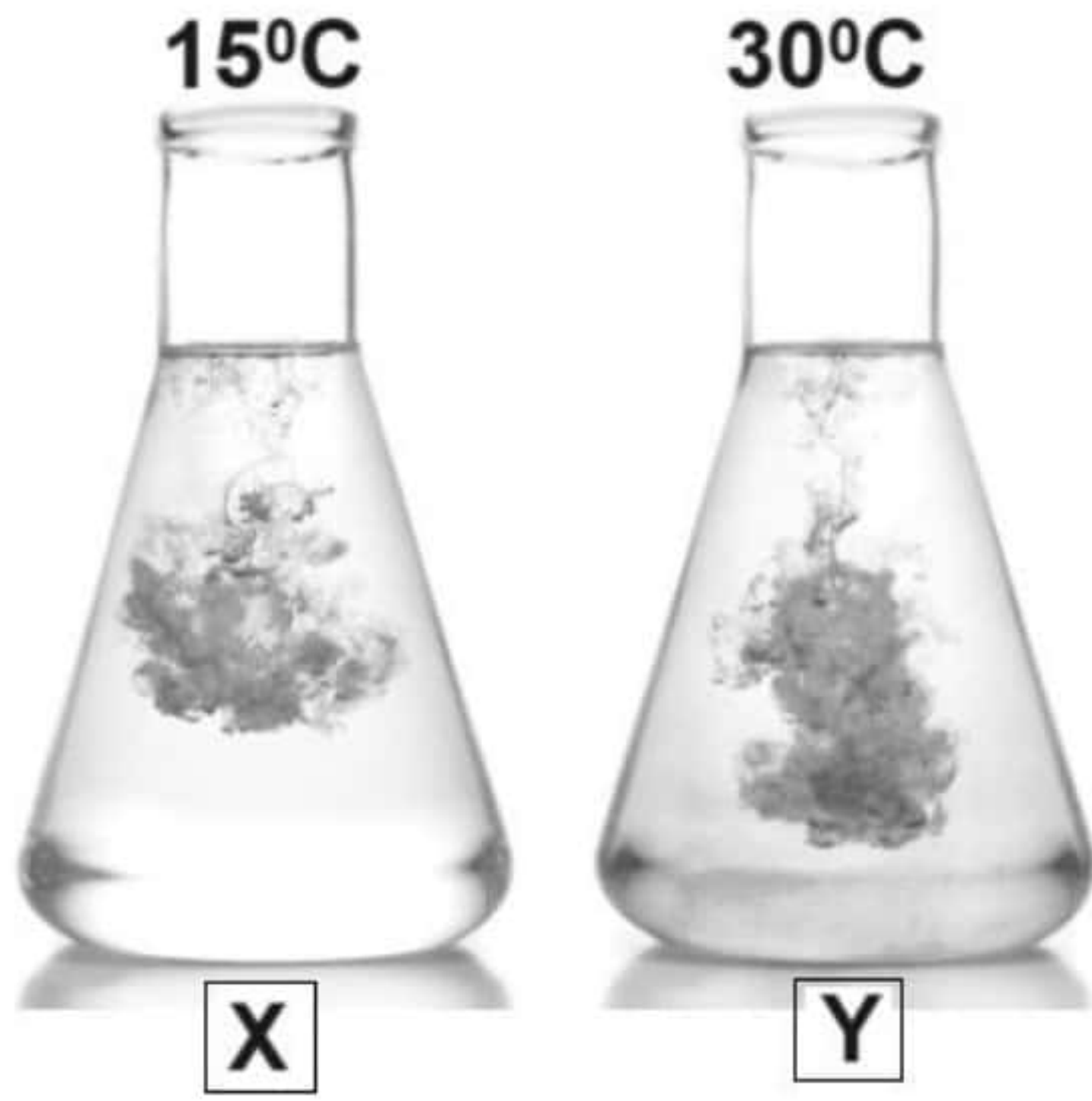
[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة فيزياء في الفصل الأول

<a href="#">اختبار قصير ثاني نموذج رابع</a>	1
<a href="#">اختبار قصير ثاني نموذج ثالث</a>	2
<a href="#">مذكرة أسئلة وتدريب شامل مترجمة من سلسلة كامبريدج</a>	3
<a href="#">اختبار قصير ثاني نموذج حديث</a>	4
<a href="#">اختبار قصير ثاني مع نموذج الإجابة</a>	5



قامت مريم بإجراء مجموعة من التجارب لدراسة تأثير عوامل مختلفة على معدل عملية الانتشار ، وقامت برسوم الأشكال التخطيطية الآتية .



١- أ- ما عامل الاستقصاء في التجربة المقابلة ؟

-----

ب- في أي الدورقين يكون معدل الانتشار أسرع ؟-----

فسري إجابتك .-----

-----

٢- في التجربة المقابلة استخدمت مريم مكعبات الآجار (تحتوي على الكاشف العام)، حيث قامت بوضع قطع بأحجام متفاوتة في محلول من حمض HCl المخفف.

أ- ما عامل الاستقصاء في هذه التجربة ؟

-----

ب- أي الأنابيب سيتغير فيها لون مكعبات الآجار

بشكل أسرع ؟-----

فسري إجابتك -----

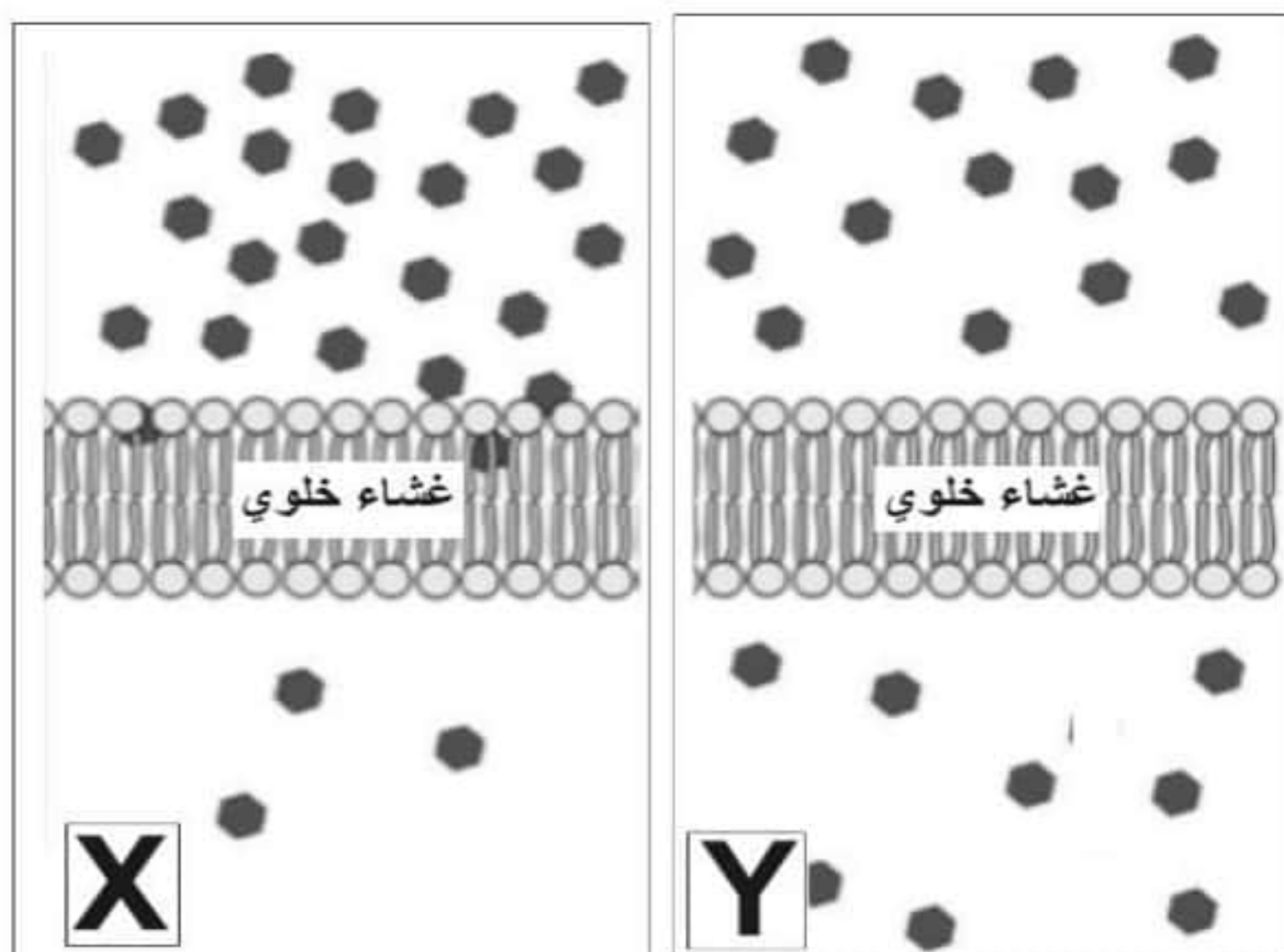
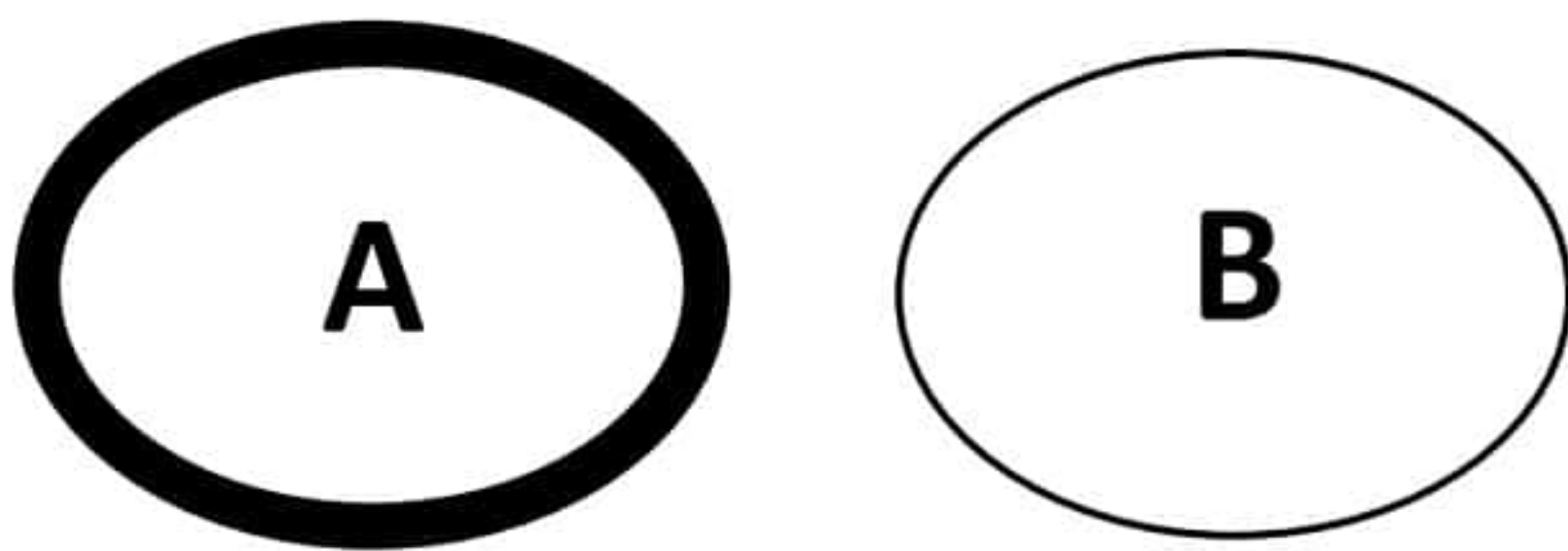
-----

٣- ادرس الخلايا الموضحة في الشكل المقابل ثم أجب عن الأسئلة الآتية :

أ- أي الخلايا يكون فيها معدل الانتشار أسرع ؟

-----

فسري إجابتك .-----



٤- في الشكل المقابل ، أي الحالتين يكون معدل الانتشار أسرع ؟

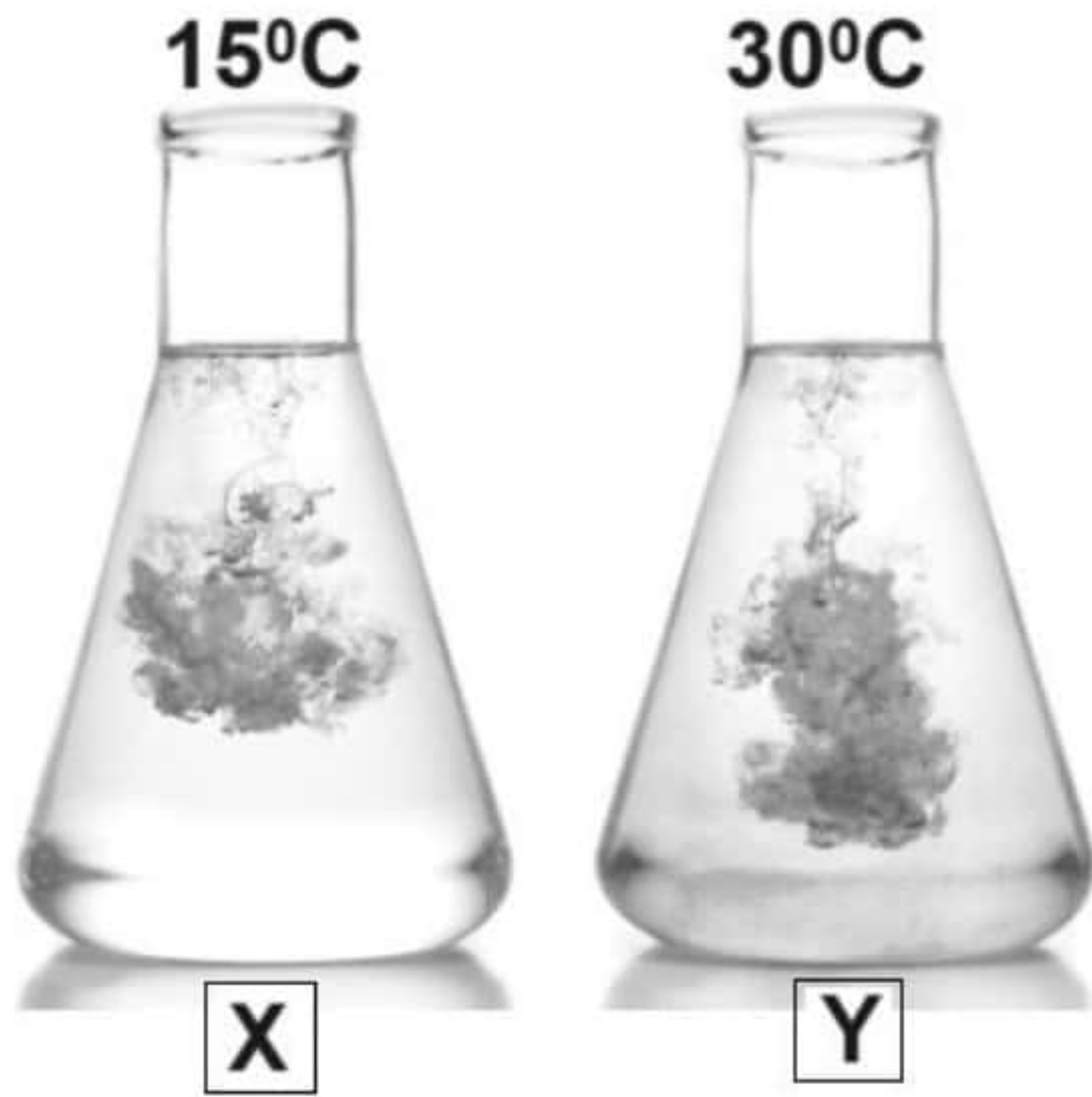
-----

فسري إجابتك .-----

-----



قامت مريم بإجراء مجموعة من التجارب لدراسة تأثير عوامل مختلفة على معدل عملية الانتشار ، وقامت برسوم الأشكال التخطيطية الآتية .

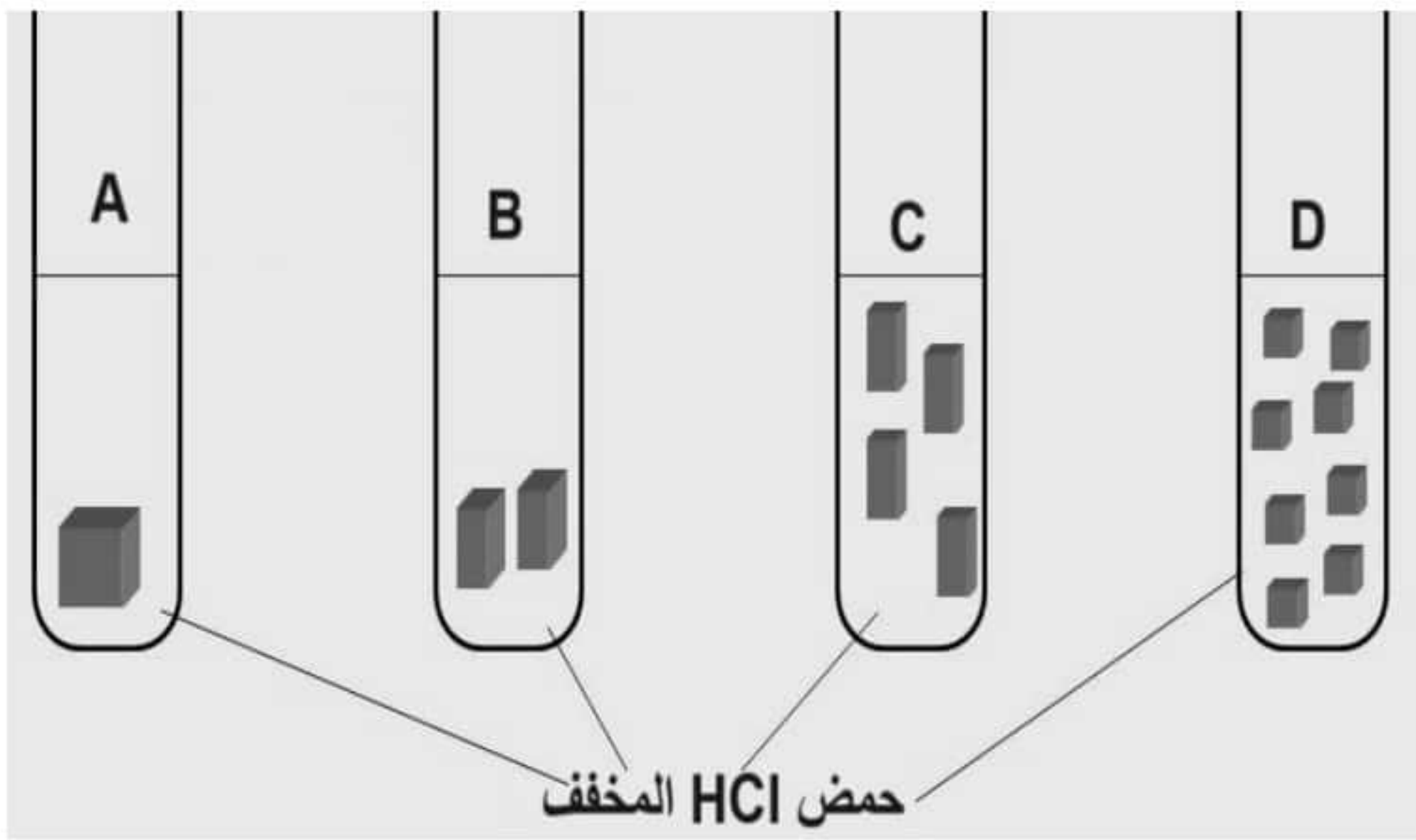


٥- أ- ما عامل الاستقصاء في التجربة المقابلة ؟

-----  
 ب- في أي الدورقين يكون معدل الانتشار أسرع ؟-----  
 فسري إجابتك .-----  
 -----

٦- في التجربة المقابلة استخدمت مريم مكعبات الآجار (تحتوي على الكاشف العام)، حيث قامت بوضع قطع بأحجام متفاوتة في محلول من حمض HCl المخفف.

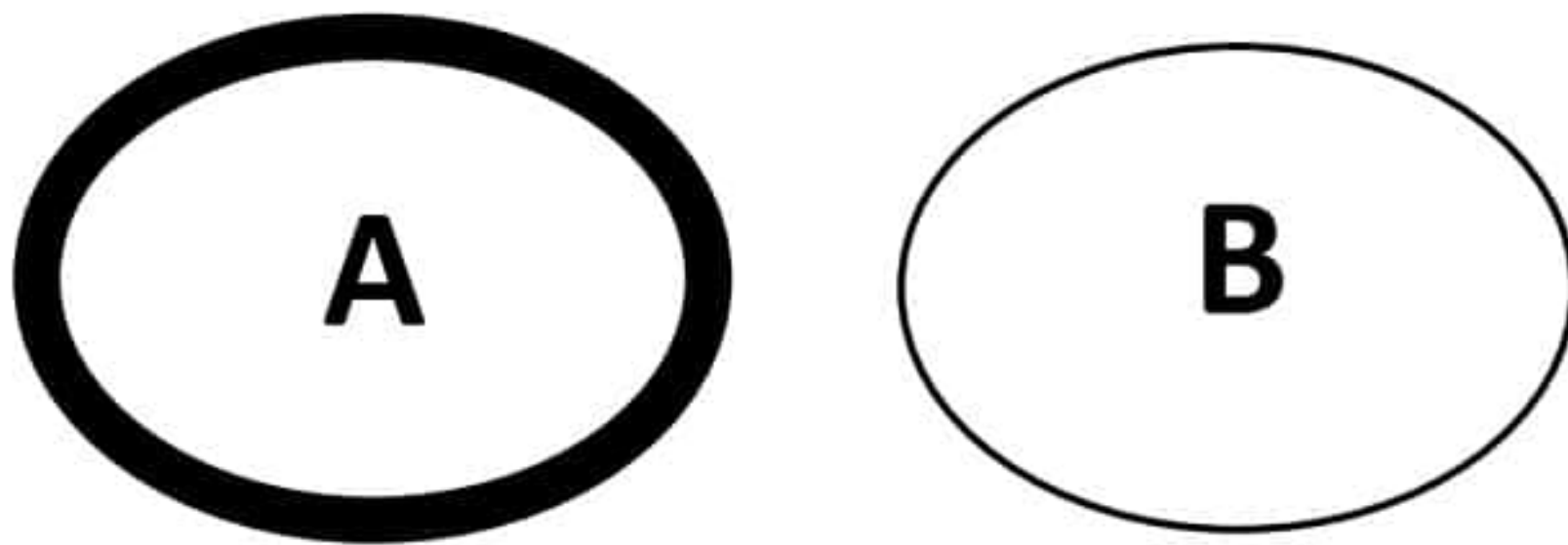
ت- ما عامل الاستقصاء في هذه التجربة ؟



-----  
 ث- أي الأنابيب سيتغير فيها لون مكعبات الآجار بشكل أسرع ؟-----  
 فسري إجابتك -----  
 -----

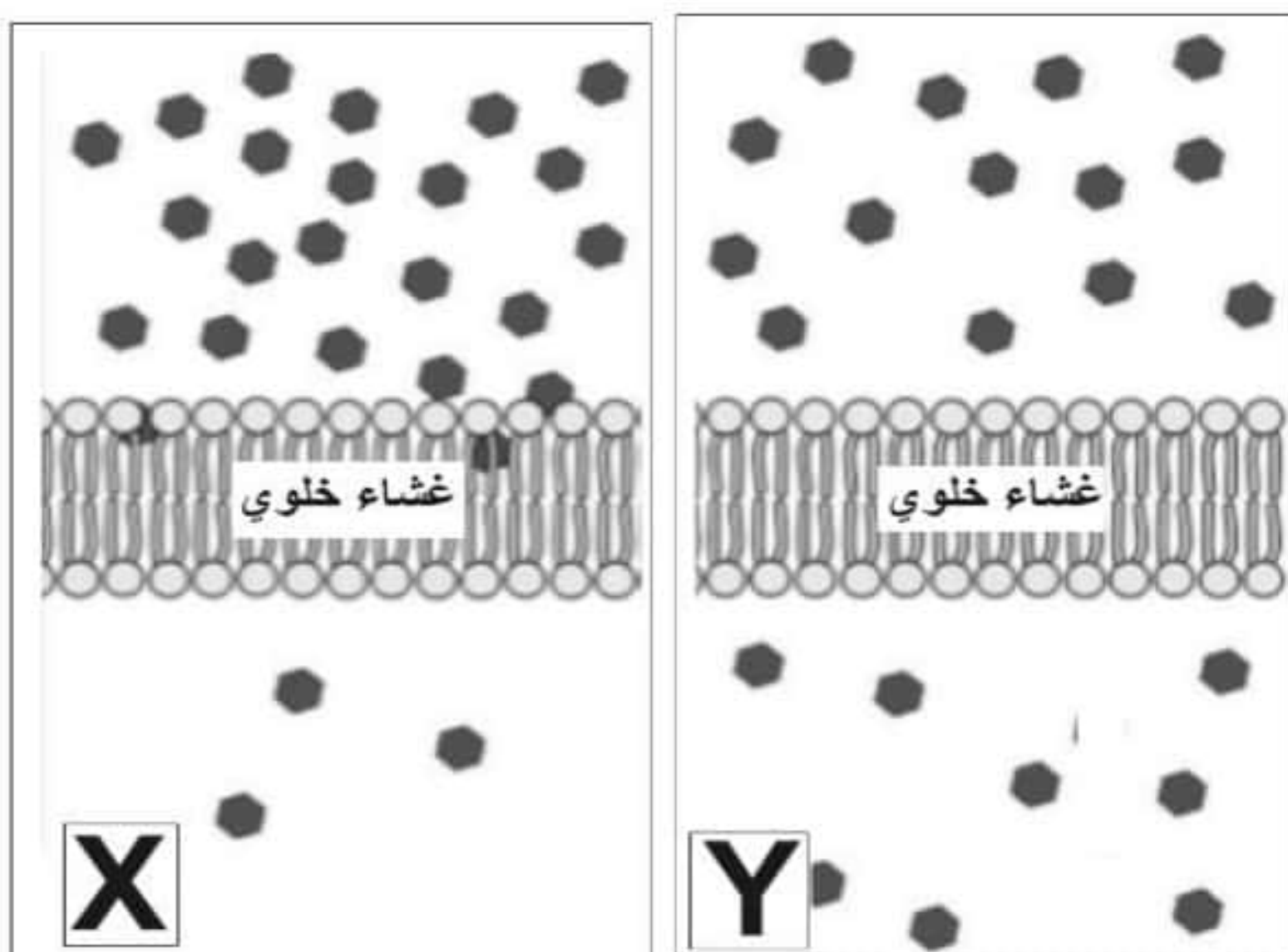
٧- ادرس الخلايا الموضحة في الشكل

أ- أي الخلايا يكون فيها معدل الانتشار اسرع ؟



-----  
 فسري إجابتك .-----  
 -----

٨- في الشكل المقابل ، أي الحالتين يكون معدل الانتشار اسرع ؟



-----  
 فسري إجابتك .-----  
 -----