

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية



اوراق عمل نهاية الفصل غير مجابة مدرسة أم القرى

[موقع المناهج](#) ← [المناهج القطرية](#) ← [المستوى السادس](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 12:23:09 2023-12-08 | اسم المدرس: مدرسة أم القرى

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى السادس



روابط مواد المستوى السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب المستوى السادس والمادة علوم في الفصل الأول

[تدريبات دعم وإثراء الفرقان نهاية الفصل](#)

1

[جدول مواصفات اختبار نهاية الفصل](#)

2

[نماذج امتحانية منتصف الفصل](#)

3

[كتاب الطالب الجزء الثاني](#)

4

[كتاب الطالب الجزء الأول](#)

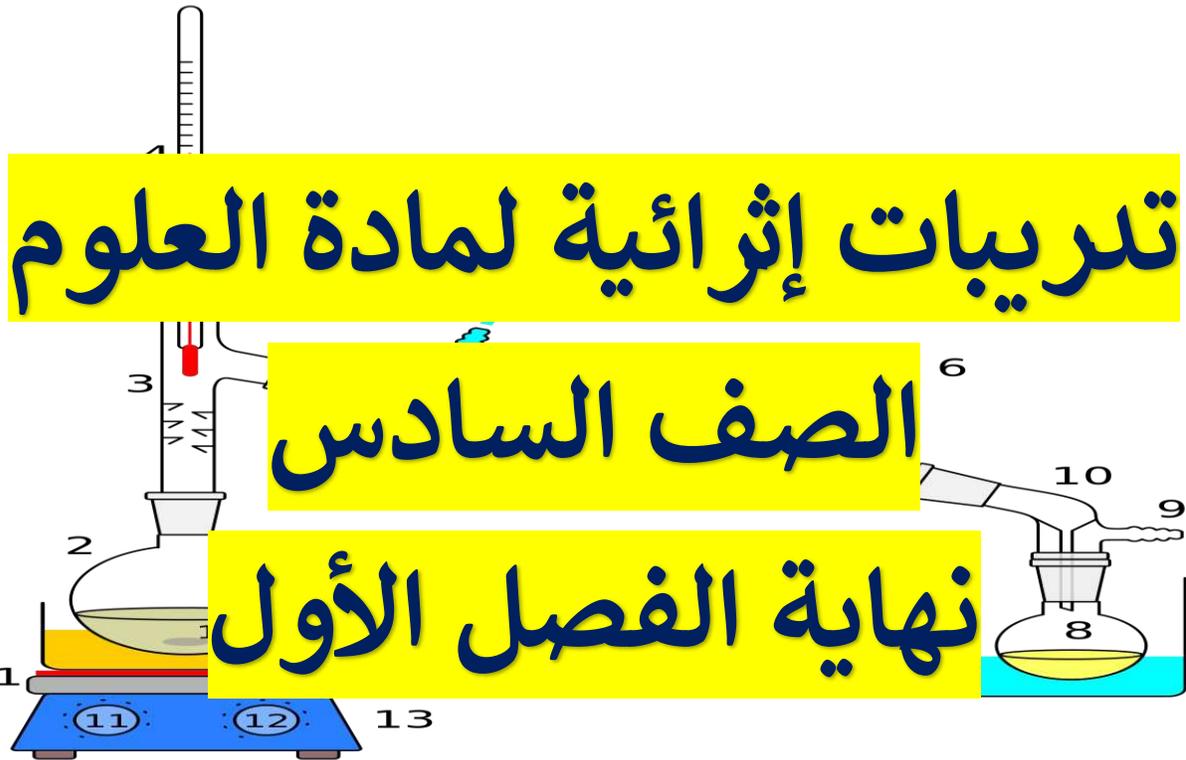
5



العام الأكاديمي 2024/2023

الفصل الدراسي الأول

المادة العلوم



عزيزي الطالب هذه الأسئلة لا تغني عن دراسة المادة العلمية الواردة في كتاب الطالب (مصدر التعلم الرئيسي) وإنما لإثراء المعلومات وإعطاء أسئلة إضافية لأسئلة كتاب الطالب.



المادة العلوم

التاريخ: / / 2023

الوحدة الأولى: أجهزة جسم الانسان

اسم الطالب:

الصف: السادس الشعبة ()

ورقة عمل 1.1

اختر الإجابة الصحيحة بوضع (X) أمام رمز الإجابة الصحيحة:

1	أي أجهزة جسم الانسان وظيفته نقل المواد الغذائية والاكسجين الى خلايا الجسم؟	A الهضمي	B الدوري	C البولي	D التنفسي
2	أي أعضاء الجهاز الدوري وظيفته ضخ الدم؟	A الشرايين	B الاوردة	C القلب	D الدم
3	ما اسم الجزء في الصورة المجاورة؟				
4	أي أنواع الاوعية الدموية الأكبر سمكاً؟	A المعدة	B القلب	C الكبد	D الرئة
5	أي أنواع الاوعية الدموية ينقل الدم مع ثاني أكسيد الكربون؟	A الشعيرات الدموية	B الاوردة	C الشرايين	D القلب
6	ما وظيفة القصبة الهوائية؟	A دخول الهواء	B نقل الهواء	C الشهيق والزفير	D تزويد الدم بالاكسجين



أي أجزاء الجهاز التنفسي يعتبر فتحه لدخول الهواء وخروجه؟				7
A	B	C	D	
الانف	القصبه الهوائية	الرتئين	الحجاب الحاجز	
أي أجزاء الجهاز التنفسي وظيفته تزويد الدم بغاز الاكسجين؟				8
A	B	C	D	
الانف	القصبه الهوائية	الرتئين	الحجاب الحاجز	
أي أعضاء الجهاز الهضمي وظيفته امتصاص الغذاء المهضوم؟				9
A	B	C	D	
المرء	الأمعاء الدقيقة	الأمعاء الغليظة	فتحة الشرج	
أي العمليات الآتية يحدث في الفم؟				10
A	B	C	D	
تبادل الغازات	تخزين الغذاء	تقطيع الغذاء	نقل الغذاء	
ما العضو في الجهاز الهضمي المسؤول عن هضم الطعام وافراز مواد بروتينية هاضمة؟				11
A	B	C	D	
المرء	المعدة	الفم	الأمعاء الغليظة	
ما العضو في الجهاز الهضمي الذي يتحرك فيه الطعام بفعل الحركة الدودية؟				12
A	B	C	D	
الفم	المرء	المعدة	الكبد	
أي أنواع الأسنان التالية وظيفته تمزيق الطعام؟				13
A	B	C	D	
ج	د	هـ	و	
أي أنواع الأسنان هو المسؤول عن تقطيع الطعام؟				14
A	B	C	D	
الأنياب	الضواحك	القواطع	الطواحن	



15 ما العضو في الجهاز الهضمي الذي ينتقل فيه الغذاء المهضوم إلى الدم؟			
A فتحه الشرج	B المريء	C الأمعاء الدقيقة	D الأمعاء الغليظة
16 ما وظيفة المواد البروتينية الهاضمة الموجودة في المعدة والأمعاء الدقيقة؟			
A تفكيك الطعام	B امتصاص الماء	C اخراج الفضلات	D نمو الجسم
17 ما العضو في الجهاز البولي المسؤول عن تخزين البول؟			
A الكلية	B الحالبان	C المثانة	D القناة البولية
18 ما وظيفة الكلية؟			
A تنقية الدم من الفضلات	B نقل البول	C تخزين البول	D تخزين الطعام
19 أي أعضاء الجهاز البولي هو المسؤول عن نقل البول؟			
A الكليتان	B المثانة	C الحالبان	D الشرج
20 ما العضو الذي يتحكم بكافة الأعضاء الحسية في الجسم؟			
A الرتتين	B القلب	C الدماغ	D الكبد
21 ما عضو الحس المسؤول عن حاسة اللمس؟			
A الأنف	B العين	C اللسان	D الجلد
22 ما عضو الحس المسؤول عن رؤية الأشياء؟			
A الأنف	B العين	C اللسان	D الجلد
23 ما عضو الحس المسؤول عن التذوق؟			
A الأنف	B العين	C اللسان	D الجلد
24 ما هي أعضاء الحس التي أستخدمها أثناء مشاهدتي لفديو تعليمي؟			
A العين والأذن	B الجلد واللسان	C الأذن والأنف	D العين والجلد



أجب عن الأسئلة التالية:

أكمل الجدول التالي:		25
الوظيفة	عضو الجهاز الدوري	
ضخ الدم	
.....	الشرايين	
نقل الدم من الجسم الى القلب	
.....	الدم	

اذكر أجزاء القلب المشار اليها في الشكل التالي؟		26
اسم الجزء	رمز الجزء	
-1		
-2		
-3		
-4		



اكمل الجدول التالي:

27

الوظيفة	جزء الدم
.....	خلايا الدم الحمراء
.....	خلايا الدم البيضاء
.....	الصفائح الدموية
.....	البلازما

اذكر أجزاء الدم على المخطط التالي:

28





29

فسر لماذا يوجد عند الإنسان أنواع مختلفة من الأسنان؟

و هـ د ج

.....

30

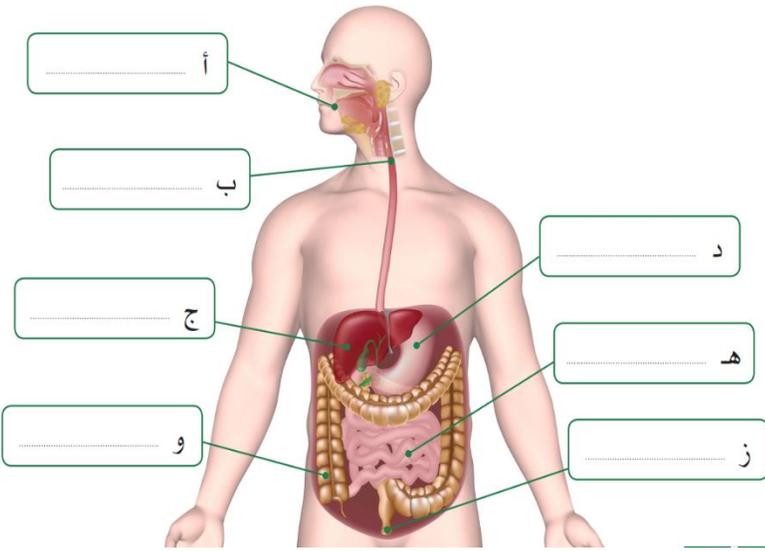
تأمل الشكل المجاور ثم أكمل الجدول في الأسفل؟

الرمز	اسم الجزء	الوظيفة
أ
ب
ج
د



اكتب أسماء أجزاء الجهاز الهضمي على الشكل في الأسفل؟

31



- أ-
- ب-
- ج-
- د-
- هـ-
- و-
- ز-

عزيزي الطالب هذه الأسئلة لا تغني عن دراسة المادة العلمية الواردة في كتاب الطالب (مصدر التعلم الرئيسي) وإنما لإثراء المعلومات وإعطاء أسئلة إضافية لأسئلة كتاب الطالب.



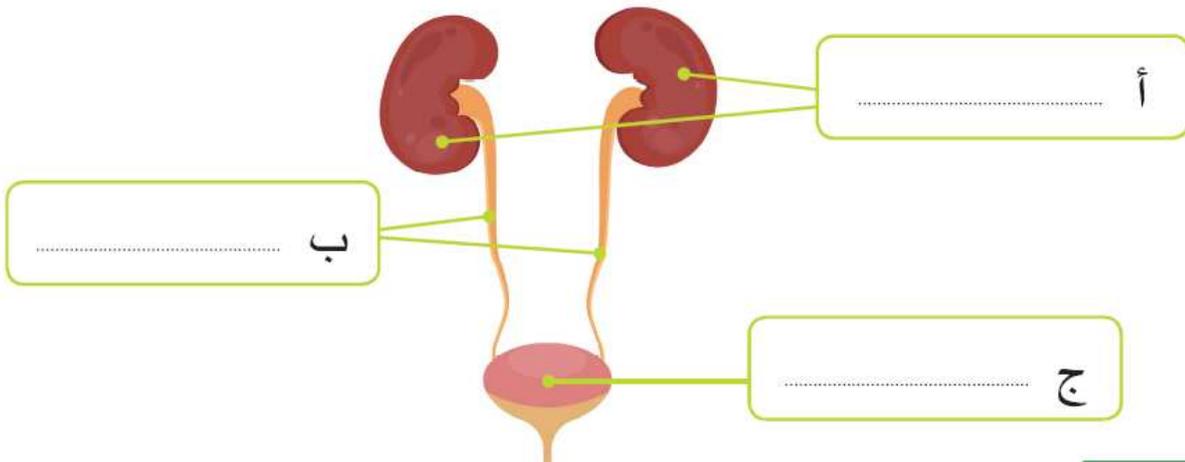
أكمل الجدول التالي وفق ما تعلمته عن الجهاز الهضمي؟

32

الوظيفة	الجزء
.....	الفم
نقل الطعام
هضم الطعام
.....	الأمعاء الدقيقة
.....	الأمعاء الغليظة
اخراج البراز من الجسم

اذكر أسماء الأعضاء المشار إليها بالشكل التالي

33





اذكر وظيفة كل من الأعضاء التالية:

34

الكلية :

المثانة :

الحالبان :

ما هي وظائف الدماغ بما يتعلق بأعضاء الحس

35

.....

عزيزي الطالب هذه الأسئلة لا تغني عن دراسة المادة العلمية الواردة في كتاب الطالب (مصدر التعلم الرئيسي) وإنما لإثراء المعلومات وإعطاء أسئلة إضافية لأسئلة كتاب الطالب.



المادة العلوم

التاريخ: / / 2022

الوحدة الثانية النمو والتطور في جسم الإنسان

اسم الطالب:

الصف: السادس الشعبة ()

ورقة عمل 2

اختر الإجابة الصحيحة بوضع (X) أمام رمز الإجابة الصحيحة:

1	ما العضو المسؤول عن إنتاج الحيوانات المنوية في الإنسان؟	A الرحم	B المبيضان	C الخصيتان	D الرنتان
2	أين يتم إنتاج البويضات في الأنثى؟	A المبيضان	B الرحم	C الكلتيان	D الخصيتان
3	ما العبارة الصحيحة حول مظاهر البلوغ عند الذكر؟	A ظهور شعر الوجه	B عدم تغير الصوت	C قلة العضلات	D بدء الحيض

عزيزي الطالب هذه الأسئلة لا تغني عن دراسة المادة العلمية الواردة في كتاب الطالب (مصدر التعلم الرئيسي) وإنما لإثراء المعلومات وإعطاء أسئلة إضافية لأسئلة كتاب الطالب.



أجب عن الأسئلة التالية:

5	صِل كل مفردة بما يدل عليها من الجمل المقابلة.
الخصيتان	الخلايا التناسلية التي تُنتجها الأنثى.
البويضة	الخلايا التناسلية التي يُنتجها الذكر.
الحيوان المنوي	الأعضاء التناسلية الذكرية
المبيضان	الأعضاء التناسلية الأنثوية.

6	قارن بين مظاهر البلوغ عند الذكر والانثى من خلال الخصائص الجنسية الثانوية.
الذكر	الأنثى



التاريخ: / / 2022

المادة العلوم

الوحدة الثالثة التغيرات الفيزيائية والكيميائية

الصف: السادس الشعبة ()

اسم الطالب:

ورقة عمل 3

اختر الإجابة الصحيحة بوضع (X) أمام رمز الإجابة الصحيحة:

ما التغير الفيزيائي القابل للانعكاس؟				1
<input type="checkbox"/> A كسر بيضة	<input type="checkbox"/> B احتراق ورقة	<input type="checkbox"/> C تبخر الماء	<input type="checkbox"/> D الألعاب النارية	
ماذا يحدث لحركة جسيمات المادة عندما ترتفع درجة حرارتها؟				2
<input type="checkbox"/> A تقل حركتها	<input type="checkbox"/> B تزداد حركتها	<input type="checkbox"/> C لا تتغير حركتها	<input type="checkbox"/> D تقل ثم تزداد	
أي حالات الماء الآتية تكون حركة جزيئاتها أسرع؟				3
<input type="checkbox"/> A الماء السائل	<input type="checkbox"/> B الثلج	<input type="checkbox"/> C بخار الماء	<input type="checkbox"/> D الجليد	
ما الصورة التي تظهر تغير فيزيائي؟				4
				



ما التغيير الذي لا ينتج عنه مادة جديدة وغير قابل للانعكاس؟

<p>D</p> 	<p>C</p> 	<p>B</p> 	<p>A</p> 	5
--	--	---	--	---

ما دليل حدوث التغيير الكيميائي في الصورة المجاورة؟

	6
--	---

D تغيير اللون

C تكون فقاعات

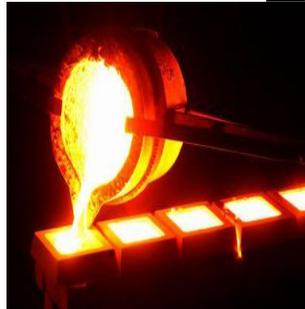
B تغيير درجة الحرارة

A ظهور ضوء

تكون التغييرات الكيميائية غير قابلة للانعكاس؟

<p>D غالباً</p>	<p>C عادةً</p>	<p>B نادراً</p>	<p>A أبداً</p>	7
-----------------	----------------	-----------------	----------------	---

ما الصورة التي تظهر تغييراً كيميائياً؟

<p>D</p> 	<p>C</p> 	<p>B</p> 	<p>A</p> 	8
--	--	--	--	---



أي من التغيرات الآتية ينتج عنه مادة جديدة، وغير قابلة للانعكاس؟				9
D	C	B	A	
تجمد الثلجات	صهر الألمنيوم	تجمد الماء	قشرة البيض مع الخل	
أين يحدث التغير الكيميائي في الصورة المجاورة؟				10
				
D	C	B	A	
لا يوجد تغير كيميائي	2+1	2 فقط	1 فقط	
أي الجمل التالية يمكن ان تصف انصهار الثلج الصلب؟				11
D	C	B	A	
تغير كيميائي	غير منعكس	تغير حالة الثلج	تكون مادة جديدة	
أي الصور التالية تعبر عن تسخين يؤدي لتغير كيميائي؟				12
D	C	B	A	
				



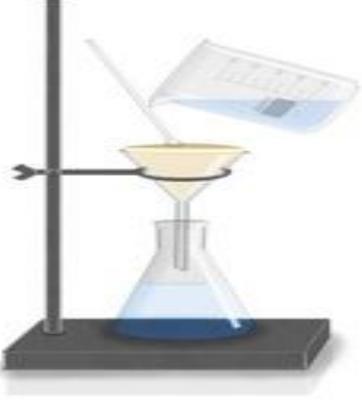
أي عمليات التسخين الآتية تعتبر تغير كيميائي؟				13
<input type="checkbox"/> A الانصهار	<input type="checkbox"/> B التبخر	<input type="checkbox"/> C الاحتراق	<input type="checkbox"/> D الذوبان	
اين يحدث التغير الفيزيائي في الصورة المجاورة؟				14
				
<input type="checkbox"/> A احتراق الفتيل	<input type="checkbox"/> B انصهار الشمع	<input type="checkbox"/> C استهلاك الأوكسجين	<input type="checkbox"/> D تكوّن ثاني أكسيد الكربون	
أي من الآتي لا يمكن أن يحدث عند القيام بتسخين مادة؟				15
<input type="checkbox"/> A الاحتراق	<input type="checkbox"/> B الاشتعال	<input type="checkbox"/> C الانصهار	<input type="checkbox"/> D التكاثف	
أي المواد الآتية قابلة للذوبان في الماء؟				16
<input type="checkbox"/> A الرمل	<input type="checkbox"/> B الشمع	<input type="checkbox"/> C زيت الذرة	<input type="checkbox"/> D ملح الطعام	
أي المواد الآتية غير قابلة للذوبان في الماء؟				17
<input type="checkbox"/> A الملح	<input type="checkbox"/> B السكر	<input type="checkbox"/> C الشمع	<input type="checkbox"/> D الأسمدة الزراعية	
عند إذابة السكر في الماء، أي الخطوات الآتية لا تساعد على إذابة السكر بشكل أسرع؟				18
<input type="checkbox"/> A تسخين المخلوط	<input type="checkbox"/> B تحريك المزيج	<input type="checkbox"/> C إضافة المزيد من الماء	<input type="checkbox"/> D إضافة المزيد من السكر	



أي المخاليط الآتية يحتوي على مادة قابلة للذوبان في الماء؟				
 D	 C	 B	 A	20
أي المواد الآتية تُستخدم كمنظف في المنزل عادة؟				
البنزين D	الزيت C	الكحول B	الماء A	21
ما العامل المستقل في تجربة لتحديد تأثير درجة حرارة الماء على كتلة ملح الطعام التي يمكن إذابتها في 100 ML من الماء؟				
كمية الملح A	حجم الماء B	درجة الحرارة C	عدد مرات التحريك D	22
ما العامل التابع في تجربة لتحديد تأثير درجة حرارة الماء على كتلة ملح الطعام التي يمكن إذابتها في 100 ML من الماء؟				
كمية الملح A	حجم الماء B	درجة الحرارة C	عدد مرات التحريك D	23
ما العمليات الفيزيائية على الترتيب التي تحدث عند تقطير ماء البحر للحصول على ماء مقطر؟				
التكاثف / الانصهار A	التكاثف / التبخر B	التجمد / التبخر C	التبخّر / التكاثف D	24



ما العملية التي تحدث في الصورة المجاورة؟



utterstock.com · 1574208464

25

D التبلور

C التبخير

B التقطير

A الترشيح

عزيزي الطالب هذه الأسئلة لا تغني عن دراسة المادة العلمية الواردة في كتاب الطالب (مصدر التعلم الرئيسي) وإنما لإثراء المعلومات وإعطاء أسئلة إضافية لأسئلة كتاب الطالب.



أجب عن الأسئلة التالية:

	<p>21</p> <p>في الصورة المجاورة تحدث عملية تحول للمادة. أدرسها ثم أجب عن الأسئلة التالية:</p>
<p>أ- ماذا تُسمى عملية التحول؟</p> <hr/>	
<p>ب- ما نوع التغير الحاصل؟</p> <hr/>	
<p>ت- ماذا يحدث لحركة جسيمات الماء في هذا التحول؟</p> <hr/>	

22	
تغيرات فيزيائية قابلة للانعكاس	تغيرات فيزيائية غير قابلة للانعكاس



أكمل الجدول الآتي بما يناسبه:

23

الدليل	نوع التغير فيزيائي / كيميائي	المثال
		
		
		
		
		



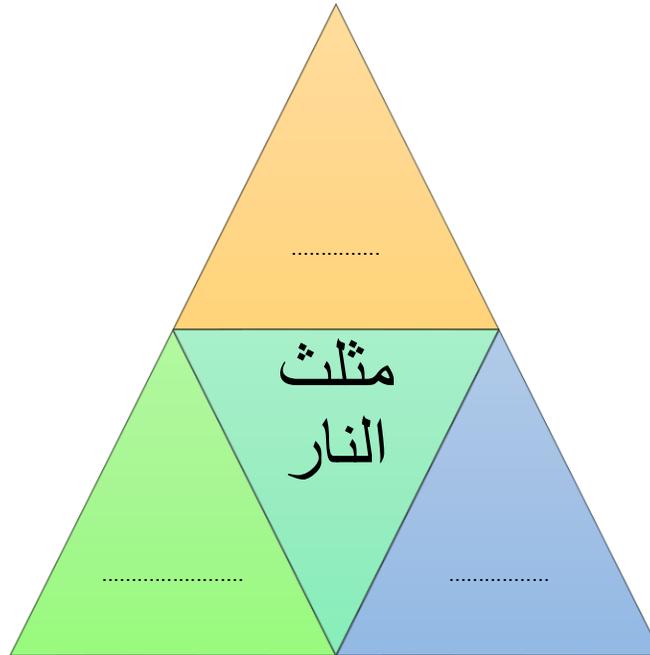
قارن بين التغيرات الفيزيائية والكيميائية حسب الجدول التالي.

24

الكيميائي	الفيزيائي	التغير المقارنة
		تكون مادة جديدة
		قابلية الانعكاس
		مثالين

لكي يحدث احتراق لابد من توفر ثلاث مكونات، أكمل المخطط المفاهيمي التالي.

25





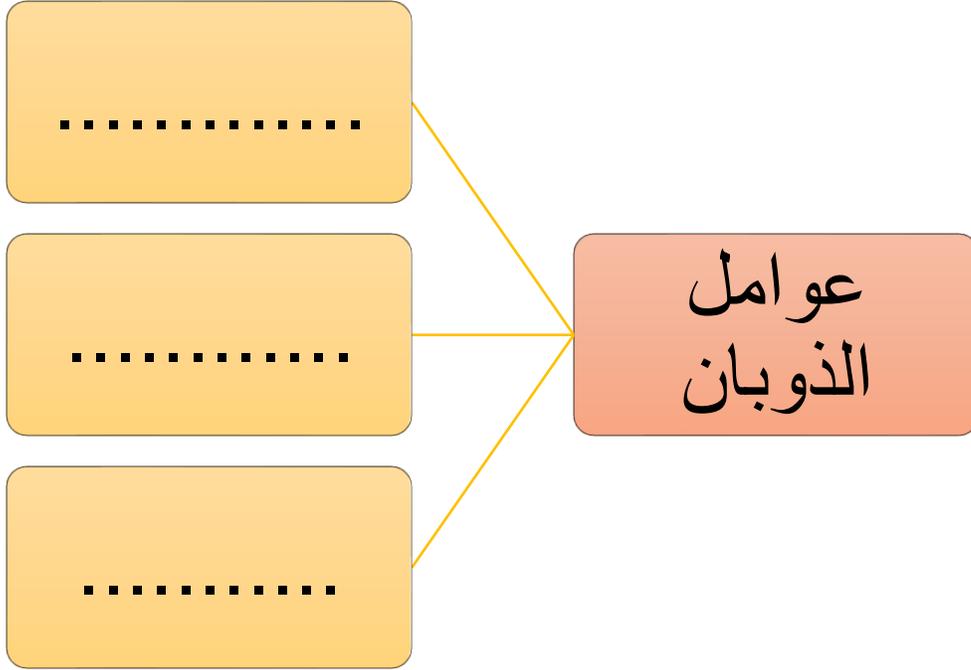
صنف المواد الآتية إلى مواد قابلة للذوبان في الماء وغير قابلة للذوبان في الماء؟		26
التصنيف	المادة	
	 السكر	
	 نشارة الخشب	
	 برادة الحديد	

عزيزي الطالب هذه الأسئلة لا تغني عن دراسة المادة العلمية الواردة في كتاب الطالب (مصدر التعلم الرئيسي) وإنما لإثراء المعلومات وإعطاء أسئلة إضافية لأسئلة كتاب الطالب.



أكمل المخطط المفاهيمي الآتي والذي يدرس العوامل المؤثرة في الذوبان.

27



عرّف المفاهيم العلمية الآتية:

28

- 1- المُذاب:
- 2- المذيب:
- 3- المحلول:
- 4- عوامل الذوبان:



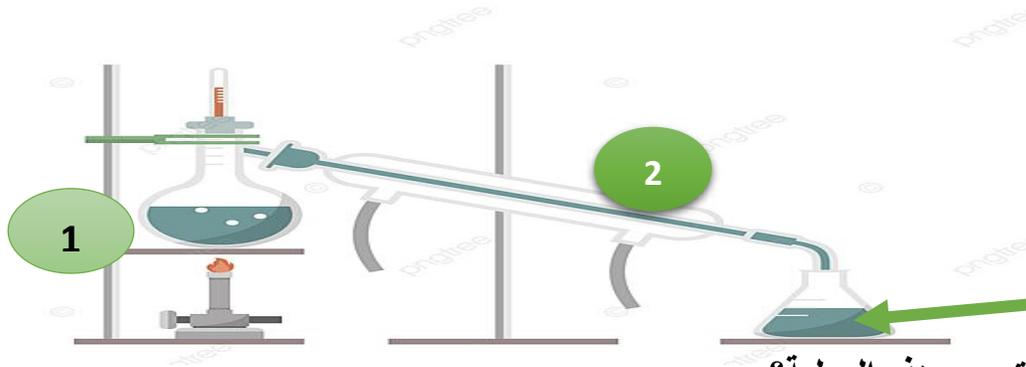
عند إذابة ملح الطعام في 250 ML من الماء، أجب على الأسئلة الآتية:

29

- 1- ما المذيب:
- 2- ما المذاب:
- 3- أي الطرق الفصل تحتفظ بالمذيب؟

في الشكل المجاور، ادرسه ثم أجب عن الأسئلة التي تليه.

30



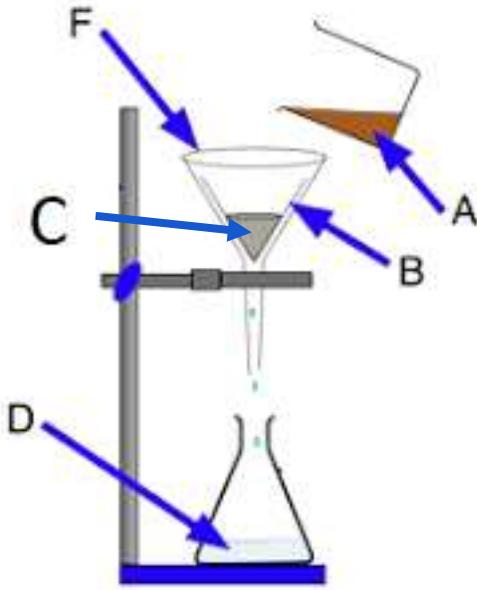
- 1- ما تسمى هذه العملية؟
- 2- ما العملية التي تحدث عند الرقم 1؟:
- 3- ما العملية التي تحدث عند الرقم 2؟:
- 4- ماذا يوجد في المكان الذي يشير إليه السهم؟
- 5- حدد على الرسم مدخل ومخرج الماء في المكثف؟



31

في الشكل المجاور، ادرسه ثم أجب عن الأسئلة التي تليه.

1- ماذا تسمى هذه الطريقة للفصل؟



2- متى تستخدم هذه الطريقة؟

3- سمّ الرموز على الشكل

الاسم	الرمز
	A
	B
	C
	D
	F

عزيزي الطالب هذه الأسئلة لا تغني عن دراسة المادة العلمية الواردة في كتاب الطالب (مصدر التعلم الرئيسي) وإنما لإثراء المعلومات وإعطاء أسئلة إضافية لأسئلة كتاب الطالب.

الرسالة: تنظيم ودعم فرص تعلم ذات جودة عالية لكافة المراحل والمستويات، وذلك بهدف تنمية المعارف والمهارات والاتجاهات اللازمة لأفراد المجتمع القطري، بما يناسب إمكاناتهم وقدراتهم وفق