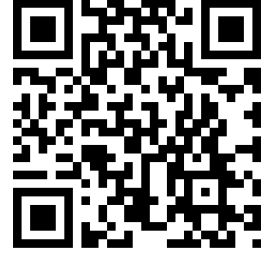


شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



أسئلة الجزء الكتابي وفق الهيكل الوزاري انسباير

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف السابع](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 19:27:20 2024-03-16

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الثاني

[حل أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني بريدج](#)

1

[حل أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني](#)

2

[مراجعة الأسئلة المقالية والموضوعية وفق الهيكل الوزاري
انسباير](#)

3

[حل مراجعات على الجزء الورقي من الهيكل الوزاري](#)

4

[مراجعات على الجزء الورقي من الهيكل الوزاري](#)

5



Student name	
Grade	Science department




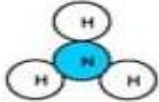

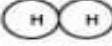


Q1. Differentiate between the states of matter (solid, liquid, and gas), their properties and particles movement, and compare between energy content in different states of matter (14, 15, 17) (Textbook, figures, tables, 3D)

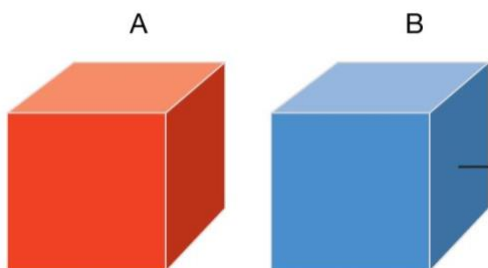
Which of the following has greatest amount of energy:

1. An ice cube at 0°C or a recently melted ice cube at 0°C.
2. A puddle of isopropyl alcohol or evaporated isopropyl alcohol (both are at the same temperature).

Element Percentage of Atoms	Ratio	Ratio Compound Model
Compound A 67% oxygen, 33% carbon		
Compound B 80% hydrogen, 20% carbon		
Compound C 50% magnesium, 50% oxygen		
Compound D 40% hydrogen, 40% oxygen, 20% magnesium		

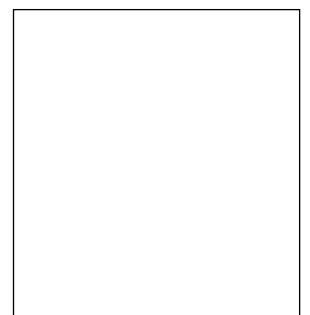
Fill in the missing spaces in the table below: -

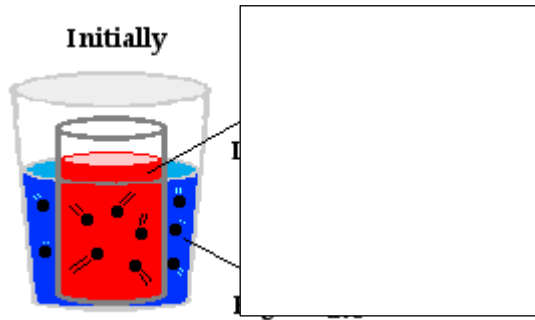
Name of substance	Diagram of molecule	Chemical formula	Element or compound?
Water			
Nitrogen			
Carbon dioxide			
Ammonia			
Sulfur dioxide			
Hydrogen			
Hydrogen chloride			
Oxygen			



1) Which object has more thermal energy ?

2) Thermal energy transfer from object _____ to

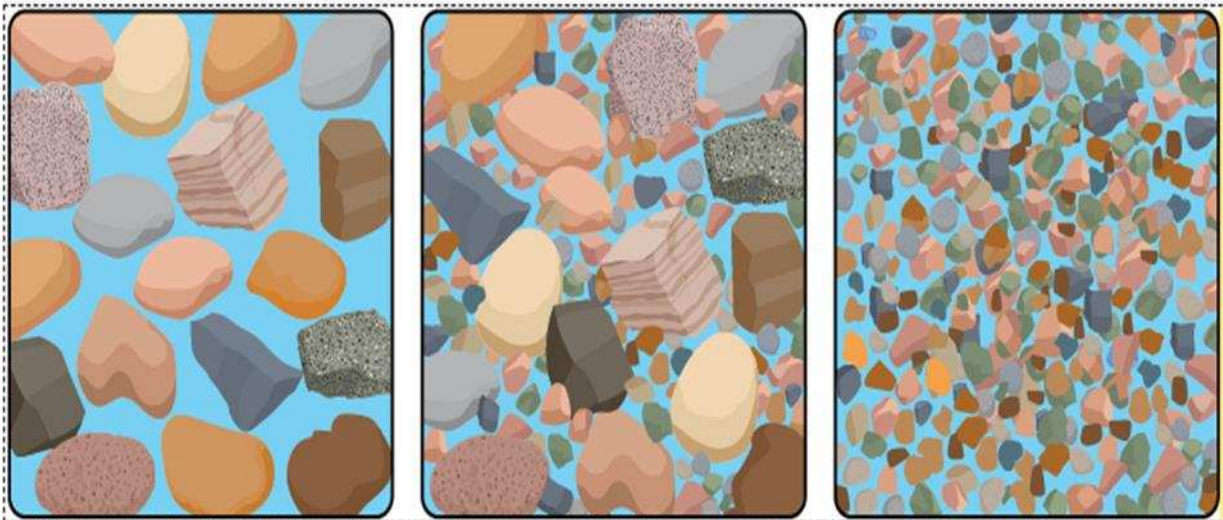




ment

Q1. Define porosity and label sediment samples according to their porosity and compare it to permeability.

2. Analysis of world map for resource locations and areas and explain this pattern.



Which sample has the greatest porosity? Explain.

What do you think the difference between well-sorted and poorly sorted sediment?



Q2.

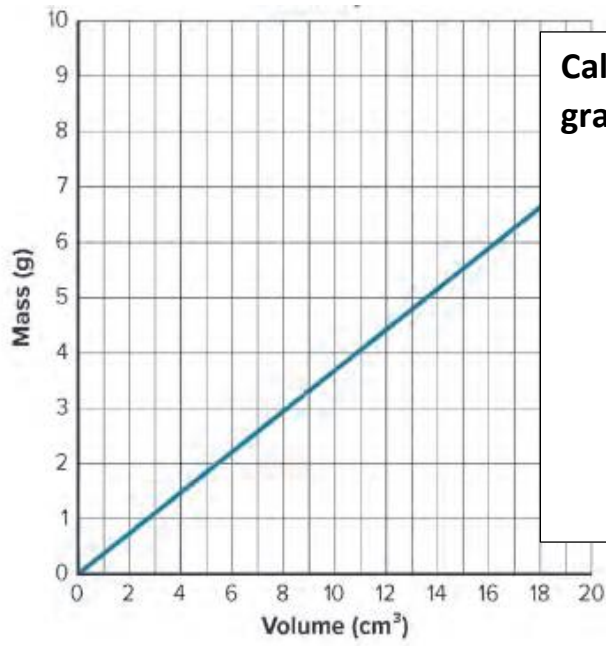
Q2. Identify the general areas you think would contain the most groundwater resources by circling, Explain your reasoning?

Q3. List natural resources and how humans depends on each?

Q4. Difference between renewable and non-renewable resources

RENEWABLE	NON RENEWABLE

Q5.



Calculate Density from the given graph?

Calculate the density of hammer of mass 350 grams with the following picture?

