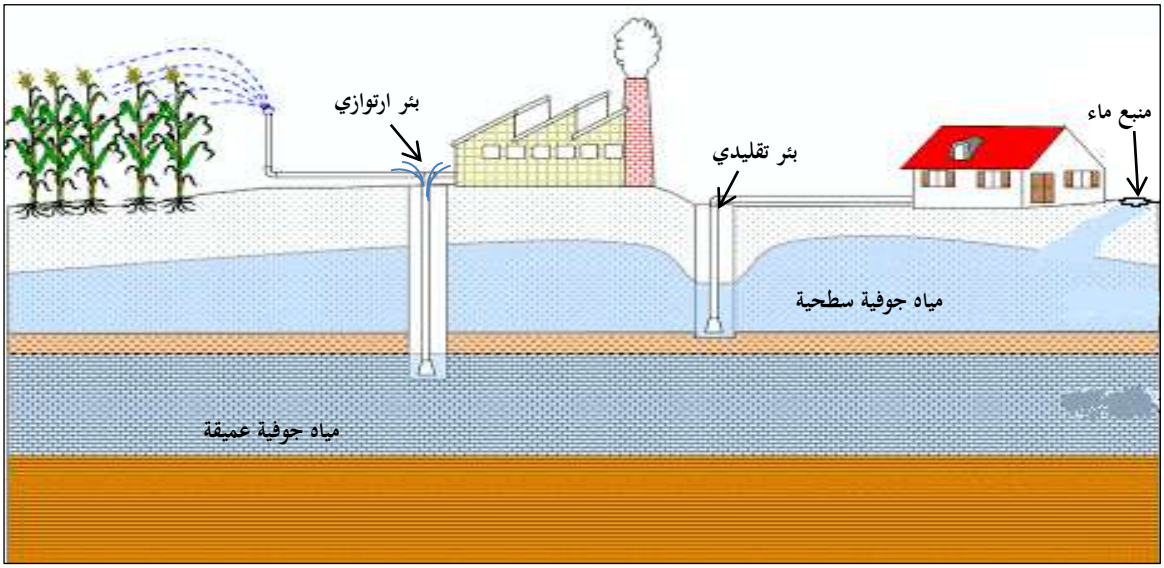
الاستاذة : درقاوي سميرة
المادة : علوم الطبيعة و الحياة
المستوى : الثالثة متوسط

بطاقة العمل الفوجي للوضعية التعلمية 06 :
كيفيات استغلال المياه الجوفية

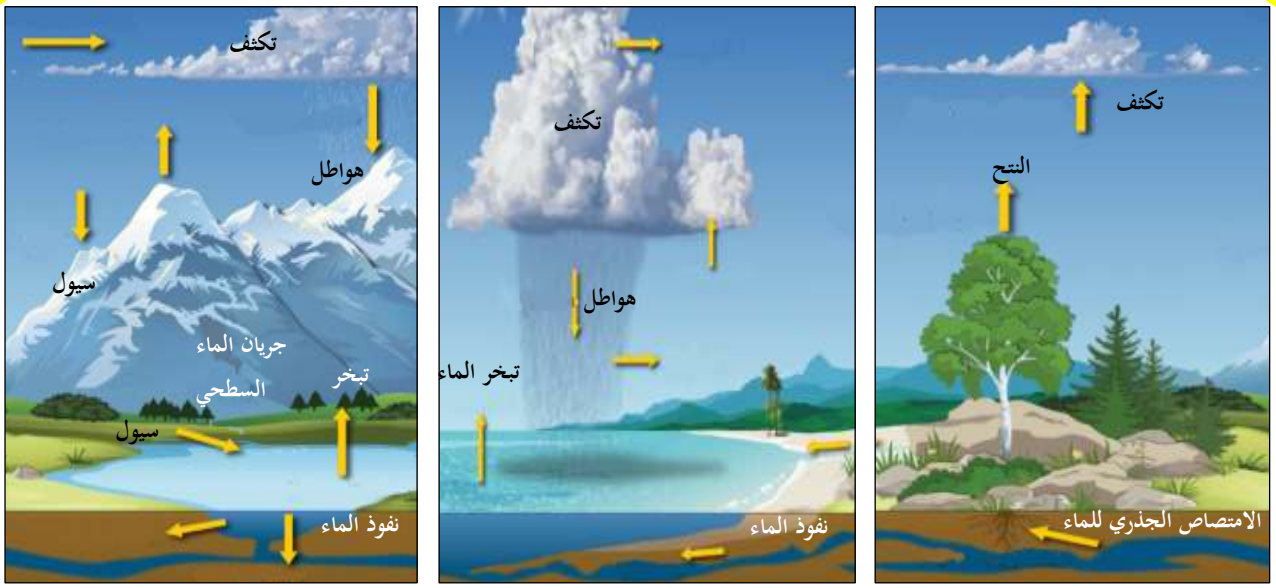
– الماء هو الحياة حيث خلق الله تعالى من الماء كل شيء حيا ، فالبشر يستعملون هذا المورد بعد استخراجه من باطن الأرض بكميات معتبرة ، لكن هذا يدعونا للتساؤل كيف يتم استغلاله ؟ و كيف يتشكل هذا المورد الجوفي (مصدره) ؟ السندين التاليين يوضحان ذلك :



السند الأول : طرق استغلال المياه الجوفية

التعليمات :

1 – استنتج من تحليلك للسند الأول طرق استغلال المياه الجوفية .



يتطلب نفوذ الماء الى المياه الجوفية السطحية فترة قصيرة مقارنة بنفوذه الى المياه الجوفية العميقة الذي يستغرق الاف الى ملايين السنوات

السند الثاني : اشكال الماء في الطبيعة

2– استنتج كيف يتم تجديد المياه الجوفية و ذلك بتحديد اشكال الماء في الطبيعة من السند الثاني .

3 – حدد فترة تجدد المياه الجوفية خاصة العميقة منها .

4 – انجز مخططا تلخص فيه دورة الماء في الطبيعة انطلاقا من السند الثاني .