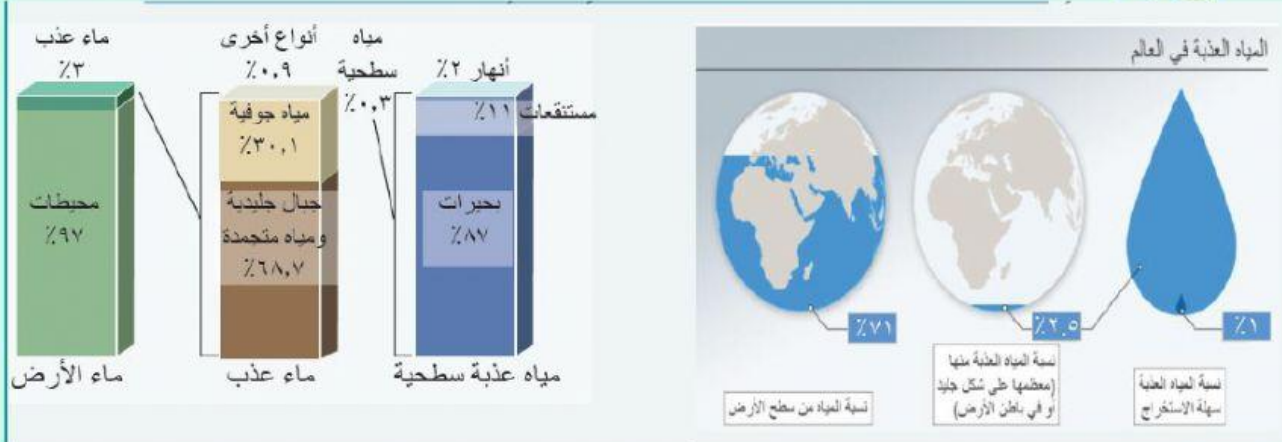


يوجد الماء على كوكب الأرض بحالات ثلاث : يوجد الماء في المحيطات والأنهار والمسطحات المائية بحالته السائلة ، وفي الغلاف الجوي على شكل بخار ، أما في الأقطاب ، فيكون بحالته الصلبة على شكل جليد . ولا يقتصر وجود الماء على سطح الأرض بل يوجد أيضا في باطنها . ينتقل الماء بين الغلاف الجوي و سطح الأرض عبر دورة الماء في الطبيعة التي تمثل نظاما مغلقا يحفظ كمية الماء على كوكب الأرض .

يبين الشكلان الآتيان نسب وجود الماء على سطح الأرض . تأمليهما ثم أجبى الأسئلة

التي تليهما :



استذكري واحد أفراد أسرتك مراحل دورة الماء في الطبيعة عن طريق سحب اسم العملية الى

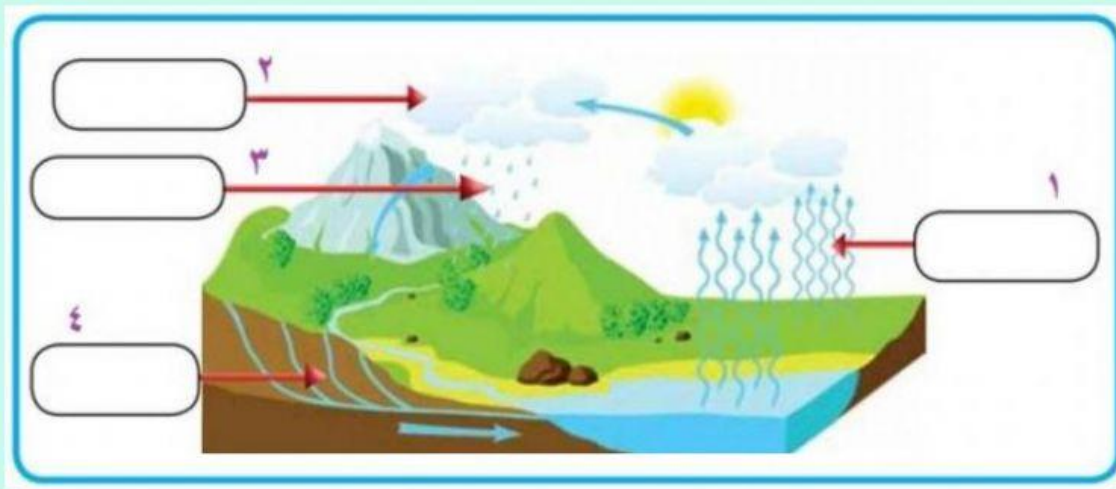
موقعها المناسب في دورة الماء في الطبيعة

جريان

هطل

تكاثف

تبخر



%

و نسبة الماء المالح على كوكب الأرض

%

حددي نسبة الماء العذب

رتبي مصادر المياه العذبة التالية تنازليا حسب نسبة وجودها على كوكب الأرض عن طريق سحب اسم المصدر

لموقعه الصحيح

مياه غذية سطحية

مياه جوفية

جبال جليدية و مياه متجمدة

مصادر اخرى

3

2

1

4

أستعيني بالأنشكال السابقة ومصادر المعرفة المتاحة ؛ للتوصل إلى معلومات عن واقع المياه على

كوكب الأرض من حيث توافرها و إمكانية استخدامها

عبري بكلماتك الخاصة عن أزمة المياه العالمية ، مستخدمه الحقائق التي استخرجتها في السؤال

السابق

ربر عثمان