مسرد المفاهيم والمصطلحات

المياه السطحية

المياه السطحية: المياه التي تتوزع على سطح الأرض، وتشكل المياه المالحة في البحار والمحيطات النسبة الكبرى منها، بينما تشكل المياه العذبة نسبة قليلة.

الجريان السطحي: المياه المتجمعة على سطح الأرض بعد سقوط الأمطار، وتتحرك بفعل الجاذبية الأرضية، فيدخل جزء منها إلى مجاري الأنهار والسيول والبحيرات والأنهار الجليدية، ويتحرك بعضها نحو المحيطات.

مقياس المطر: جهاز يستخدم لقياس كمية الأمطار الهاطلة على منطقة ما خلال زمن معين.

كثافة الهطل: كمية الأمطار الهاطلة مقسومة على مدة الهطل.

الموازنة المائية: الفرق بين كمية المياه الداخلة إلى جسم مائي وكمية المياه الخارجة منه.

الحوض المائي السطحي: مساحة من الأرض تتجمع فيها المياه السطحية الناتجة عن تساقط الأمطار عند نقطة واحدة منخفضة الارتفاع، ثم تلتقي هذه المياه مع كتلة مائية أخرى مثل النهر أو البحيرة عند مخرج الحوض.

خط تقسيم المياه: الفاصل بين الحوض المائي السطحي والحوض المائي المجاور له.