

Діагностувальна робота з теми “Як людина досліджує природу”, “Явища природи. Тіла і речовини”

1. Пригадайте, якими методами користується людина при вивченні природи. Поєднай лініями термін з його значенням.

Спостереження -

це спосіб пізнання природи у спеціально створених умовах

Експеримент -

метод дослідження, дія, що дає змогу порівняти величину об'єкта з одиницею вимірювання (або міркою)

Вимірювання -

розгляд об'єктів та змін, які відбуваються довкола

2. Встав пропущені слова.

Нас оточує величезна кількість різноманітних об'єктів. Усі предмети та організми називають . Тіла поділяються на – створені природою і – створені людиною. Природні тіла поділяються на тіла неживої і живої природи.

3. Речовини у природі можуть перебувати в трьох агрегатних станах: твердому, рідкому і газоподібному. Знайдіть у переліку назву однієї і тієї ж речовини у різних агрегатних станах.

ЧАЙ, ВОДА, СКЛО, ЛІД, КРЕЙДА, ПОВІТРЯ, ПАРА.

4. Пригадай яка річка України є найдовшою.



5. Назвіть складові будови річки



☐ ВІТІК

☐ ГИРЛО

☐ РУСЛО

☐ ЛІВА ПРИТОКА

☐ ПРАВА ПРИТОКА

6. Встанови відповідність між терміном та його значенням.

Виток -

Місце, де річка впадає в іншу
водойму

Гирло -

Місце, де річка бере свій
початок

7. Які властивості має вода

Замерзає при
температурі
 0°C

Не має
запаху

Прозора

Безбарвна

Не має
форми

Випаровується
при температурі
 100°C

Не має
смаку

Має три
агрегатні
стани

Текуча

8. Які властивості має повітря.

Має
газоподібний
стан

Затримує
тепло

Займає увесь
простір

Постійно
рухається

Безбарвне

При нагріванні
розширюється,
при охолодженні
стискається

Не має
запаху

Не має
смаку

Прозоре

9. Пригадай, на які групи розділяються гірські породи.

Гірські породи



10. Яким чином людина видобуває корисні копалини? Встав пропущені слова.

Для видобутку рідких корисних копалин будують **свердловини**. Тверді корисні копалини добувають у і .

11. Що це таке?

– верхній пухкий шар землі, на якому ростуть рослини.



12. Із чого складається ґрунт?

Склад ґрунту

