

Дата _____ Клас _____ Прізвище, ім'я _____

Узагальнення з теми «Пізнаємо світ науки»

1. Усе, що оточує людину, але не створене нею називають:

- а) наукою б) природою в) терміном г) фактом

2. Позначте рядок, у якому наведено лише об'єкти живої природи:

- а) гриби, вода, зорі б) Земля, рослини, тварини
в) бактерії, рослини, тварини г) повітря, Сонце, людина

3. Позначте рядок, у якому наведено лише об'єкти неживої природи:

- а) планети, гриби, бактерії б) повітря, вода, людина
в) Земля, Сонце, Місяць г) рослини, планети, гори

4. Визначте відповідність природничої науки та їх означення:

- | | |
|--------------|--|
| а) фізика | 1) досліджує склад, будову, властивості речовин та умови |
| б) біологія | перетворення одних речовин на інші; |
| в) географія | 2) наука про Землю, її природу, населення, гори, материки та |
| г) хімія | частини світу; |
| | 3) вивчає живу природу; |
| | 4) вивчає закони, за якими існують і розвиваються всі природні |
| | об'єкти. |

5. Знайдіть та випишіть зайве слово і поясніть, чому саме воно:

Спостереження, вимірювання, гіпотеза, моделювання, вирізування, експеримент.

6. Визначте відповідність фізичних величин та прилади їх вимірювання:

- | | |
|---------------|-----------------|
| а) термометр | 1) маса; |
| б) мензурка | 2) температура; |
| в) секундомір | 3) об'єм; |
| г) терези | 4) час. |

7. Виміряти розміри кімнати можна....

- а) термометром б) спідометром в) рулеткою г) штангенциркулем

8. Вивчення тіл і явищ в спеціально створених умовах – це:

- а) вимірювання б) спостереження в) експеримент г) гіпотеза

9. За допомогою якого методу вивчення природи можна дізнатися колір і запах предмета:

- а) вимірювання б) експеримент в) спостереження г) моделювання

10. Доповніть ряд фізичних величин:

об'єм, _____, _____, _____.

11. Дайте назву вимірювальним приладам, які зображені на малюнках:



1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____

12. Дай назву збільшувальним приладам, які зображені на малюнках:



1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____