

# І семестр / 5 клас / Природознавство

Автор: Денисик Оксана Олександрівна

□

## Контрольна робота з природознавства, 5 клас

### І семестр

#### І варіант

**1. Укажіть, яка наука вивчає тіла живої природи.**

А фізика

Б хімія

В біологія

Г астрономія

**2. Укажіть, які тіла наведено у переліку: *дерево, крижина, слон, море.***

А правильної форми

Б рукотворні

В живої природи

Г тіла живої і неживої природи

**3. Укажіть, до якої групи належить *повітря, нафта, молоко, морська вода.***

А чисті речовини

Б штучні суміші

В природні суміші

Г органічні речовини

**4. Зазначте, що є сумішшю.**

А вода

Б сахароза

В компот

Г кисень

**5. Хто став першим космонавтом незалежної України.**

А Юрій Гагарін

Б Леонід Каденюк

В Юрій Кондратюк

Г Олексій Леонов

**6. Зазначте найбільш віддалену від Сонця планету земної групи.**

А Меркурій

Б Земля

В Марс

Г Венера

**7. Укажіть, яке явище належить до біологічних.**

А горіння дров

Б нагрівання праски

В гниття опалого листя

Г цвітіння рослини

***З'єднайте лініями логічні пари***

**8. Установіть відповідність між прикладами та видами явища.**

- |                      |              |
|----------------------|--------------|
| А горіння свічки     | 1 біологічне |
| Б рух санчат         | 2 хімічне    |
| В народження кошенят | 3 електричне |
|                      | 4 механічне  |

**9. Опишіть загальну будову Сонячної системи.**

**Контрольна робота з природознавства, 5 клас**

**I семестр**

**II варіант**

**1. Укажіть науку, що вивчає будову і взаємодію тіл.**

А фізика

Б хімія

В біологія

Г екологія

**2. Укажіть, що таке: колір, блиск, запах, прозорість.**

А характеристики тіл

Б явища природи

В фізичні властивості

Г хімічні властивості

**3. Укажіть, до якої групи належать бензин, фарба, пральний порошок, майонез.**

А чисті речовини

Б неорганічні речовини

В природні суміші

Г штучні суміші

**4. Зазначте, що є чистою речовиною.**

- А молоко
- Б газувана вода
- В озон
- Г повітря

**5. Укажіть, як називається проміжок часу, протягом якого Земля здійснює один оберт навколо Сонця.**

- А доба
- Б тиждень
- В місяць
- Г рік

**6. У якому сузір'ї розташована Полярна зоря.**

- А Скорпіон
- Б Водолій
- В Мала Ведмедиця
- Г Велика Ведмедиця

**7. Укажіть, за якою ознакою укладено такий перелік: Меркурій, Венера, Земля, Марс.**

- А сузір'я
- Б зорі
- В планети земної групи
- Г планети-гіганти

***З'єднайте лініями логічні пари***

**8. Установіть відповідність між тілами природи та групами, до яких вони належать.**

- |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| А астероїди, метеороїди | 1 Тіла живої природи |
| Б дуб, ластівка         | 2 планети            |
| В Земля, Сатурн         | 3 сузір'я            |

**9.Запишіть порядок дій із розділення суміші піску, залізних ошурок і кухонної солі.**

**Контрольна робота з природознавства, 5 клас**

**I семестр**

**III варіант**

**1.Зазначте, яка наука вивчає перетворення одних речовин на інші.**

А фізика

Б хімія

В біологія

Г астрономія

**2.У переліку : *автомобіль, електрична лампа, басейн, м'яч* зазначено:**

А тіла живої природи

Б тіла неживої природи

В рукотворні , або штучні тіла

Г вимірювальні прилади

**3. Укажіть, до якої групи належать *чай, мильний розчин, компот, тісто*.**

А чисті речовини

Б штучні суміші

В природні суміші

Г тверді суміші

**4. Зазначте, яку суміш можна розділити випарюванням.**

- А піску і залізних ошурок
- Б води і питної соди
- В крейди і піску
- Г крохмалю і зубного порошку

**5.Зазначте, за якою ознакою укладено такий перелік: Юпітер, Сатурн, Уран, Нептун.**

- А сузір'я
- Б зорі
- В планети земної групи
- Г планети- гіганти

**6. Який учений створив модель Всесвіту з Сонцем у центрі?**

- А Микола Копернік
- Б Галілео Галілей
- В Клавдій Птоломей
- Г Едвін Габбл

**7. Укажіть, як називають хмари міжзоряних газів і пилу.**

- А планети
- Б сузір'я
- В туманності
- Г зорі

***З'єднайте лініями логічні пари***

**8. Установіть відповідність між небесними тілами та групами, до яких вони належать.**

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| А комети, метеороїди      | 1 сузір'я, які видно в Північній півкулі Землі |
| Б Велика і Мала Ведмедиці | 2 планети земної групи                         |
| В Меркурій, Земля         | 3 малі небесні тіла                            |

Г Козеріг,Овен

4 зодіакальні сузір'я

5 найбільш віддалені від Сонця планети

**9. Напишіть назви відомих вам приладів для вимірювання часу та температури. Наведіть приклади їх використання.**