**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Контрольна робота з теми**

**«Тіла. Речовини та явища навколо нас».**

Уч\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5-Акласу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Варіант -1**

*Виберіть одну правильну відповідь (за кожну правильну відповідь 1бал).*

1. В якому агрегатному стані речовини не зберігають форми і займають увесь наданий об’єм:

а) твердому; б) рідкому; в) газуватому.

2. Найдрібніша неподільна частинка речовини- це

а) тіло; б) атом в) молекула

3. Речовина, що містить домішки інших речовин, називається:

а) простою; б) чистою; в) сумішшю.

4. Виберіть суміш:

а) чай б) залізо в ) цукор г) вода

5. Суміш залізних ошурок і крейди можна розділити з допомогою:

а) дії магніту; б) фільтрування; в) випаровування.

6. Хімічним явищем є :

а) падіння каміння з гори; б) блискавка;

в) скисання молока; г) поява веселки після дощу.

*Завдання з кількома правильними відповідями (1,5 бала) :*

7. Фізичним явищам властиві :

а) зміна розмірів і форми тіла; б) зміна агрегатного стану;

в) гниття тіла.

*Завдання на встановлення відповідності**(1,5 бала)*

8. Установіть відповідність між явищами природи та їх прикладами:

1.Теплові а) блискавка;

2. Звукові б )нагрівання поверхні Землі;

3. Світлові в )гуркіт грому;

4. Магнітні г) покази стрілки компаса.

9.Послідовно розташуйте назви з чого складаються тіла, починаючи з найменшої структурної одиниці *(1.5 бала)*:

а) молекула б) тіло; в) атом; г) речовина.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Дайте розгорнуту відповідь (1,5 бала):*

10. Значення гниття у природі.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Контрольна робота з теми**

**«Тіла. Речовини та явища навколо нас».**

Уч\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5-Акласу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Варіант -1І**

*Виберіть одну правильну відповідь (за кожну правильну відповідь 1бал).*

1. В якому агрегатному стані речовини зберігають форми та об’єм:

а) твердому; б) рідкому; в) газуватому.

2. Явище дифузії відбувається

а) у всіх агрегатних станах; б) тільки у рідкому стані ;

в) тільки в газах.

3. Речовина, що не містить домішки інших речовин, називається:

а) простою; в) складною; г) сумішшю.

4.Виберіть суміш:

а) алюміній; б) залізо; в ) йогурт; г) цукор.

5.Суміш кухонної солі і води можна розділити

а) відстоюванням; б)фільтруванням; в)випаровуванням.

6. Явища в живій природі належать до:

а) біологічних; б) фізичних; в) хімічних.

*Завдання з кількома правильними відповідями ( 1,5 бала):*

7. Вкажіть фізичні явища:

а) механічні; б) теплові; в) світлові; г) ржавіння;

д) гниття; е) звукові; є) магнітні; ж) електричні.

*Завдання на встановлення відповідності (1.5 бала):*

9. Установіть відповідність між явищами природи

та їх прикладами:

1. Фізичне а) котиться м’яч

2. Хімічне б) росте малюк

3. Біологічне в) іржавіє цвях

11.Наведи приклади тіл природи з різним агрегатним станом ***води (****1.5 бала):*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Дайте розгорнуту відповідь (1,5 бала).:*

10. Яке значення горіннядля людини?

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**