Діагностична робота

**1*.Що таке механічний рух?***

**2*. Які фізичні величини характеризують рух?***

А) шлях, маса, швидкість;

Б) час, відстань, об’єм;

В) час, відстань, швидкість;

Г) швидкість, час, температура.

**3**. ***Теплопередача - це…..?***

**4**. ***Тіла, що добре проводять тепло та еклектичний струм, називаються ..?***

***5. Тіла, що погано проводять тепло та електричний струм, називаються…?***

***6. Збільшення об’єму тіл при нагріванні і зменшення їх об’єму при охолодженні – це явище називається…..?***

**7**. ***Пароутворення - це процес:***

А) кипіння та вивітрювання;

Б) випаровування та перемішування;

В) випаровування та кипіння.

**8**. ***Елементарне електричне коло має складатися з :***

А) джерело струму, споживача, провідників;

Б) джерело струму, ізоляторів, провідників;

В) споживача, ізолятора, перемикача.

**9**. ***Дії електричного струму:***

1…….., 2………,3………..,4……….

**10**. ***Джерела світла бувають:***

А) прозорі, холодні, гарячі, природні;

Б) холодні , гарячі, природні , не природні;

В) природні, штучні, холодні, теплові.

**11**. ***Відбивання світла, в залежності від поверхні, поділяється на:***

А) дзеркальне та не дзеркальне;

Б) дзеркальне та дифузне;

В) дифузне та розсіяне.

**12**. ***Коливання частинок середовища, в якому він поширюється і яке сприймає наш слух -це…?***

А) звук;

Б) вібрація;

В) коливання.