Име и презиме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

..............................................................................................................................................................................

1. **Заокружи чашу са материјом која 2. Брзина растварања чврстих материја у води зависи**

**се у потпуности раствара у води. од:**



-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

..............................................................................................................................................................................

1. **Обој слободну површину воде. 4. Испод сваке слике напиши у ком агрегатном стању је**

**вода:**

**** 

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

..............................................................................................................................................................................................

**5. Допуни тврђења тако да она буду тачна:**

Тела пливају ако је њихова густина \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од густине течности, а тону ако им је густина \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од густине течности.

Испаравање је прелазак из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ стање.

Кондензација је прелазак из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ стање.

Замрзавање је прелазак из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ стање.

Појава супротна замрзавању је \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ,у којој материја из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

прелази у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ агрегатно стање.

Кретање ваздуха назива се \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Материјали који не проводе елекричну струју називају се \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а они који проводе називају се \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

..............................................................................................................................................................................

**6. Испод слике напиши како се назива приказани процес у природи.**

****

Овај процес назива се \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**7. Спој назив материјала са његовим карактеристикама.**



..............................................................................................................................................................................

**8. Подвуци тачан одговор (повратна ИЛИ неповратна).**

Топљење је повратна**/**неповратна промена.

Савијење је повртана/неповратна промена.

Сагоревање је повратна/неповратна промена.

Рђање је повратна/неповратна промена.

..............................................................................................................................................................................................

**9**. **Ако мислиш да је тврдња тачна на црту упиши слово Т, а ако мислиш да је нетачна упиши слово Н.**

Око две трећине човековог тела чини вода. \_\_\_\_\_

Вода и ваздух заузимају облик простора у ком се налазе. \_\_\_\_\_

Људи лакше пливају у базену него у мору. \_\_\_\_

Уље се раствара у води. \_\_\_\_

Супротни полови магнета се одбијају. \_\_\_\_\_

Ваздух се при загревању шири и постаје лакши. \_\_\_\_

Производња електричне струје помоћу снаге ветра доприноси очувању природе. \_\_\_\_

Тела се на топлоти шире, а на хладноћи скупљају. \_\_\_\_

Метал је добар изолатор. \_\_\_\_

Пластичност је особина материјала да се врати у првобитни облик након растезања. \_\_\_\_

Магнети привлаче металне предмете. \_\_\_\_

..............................................................................................................................................................................