

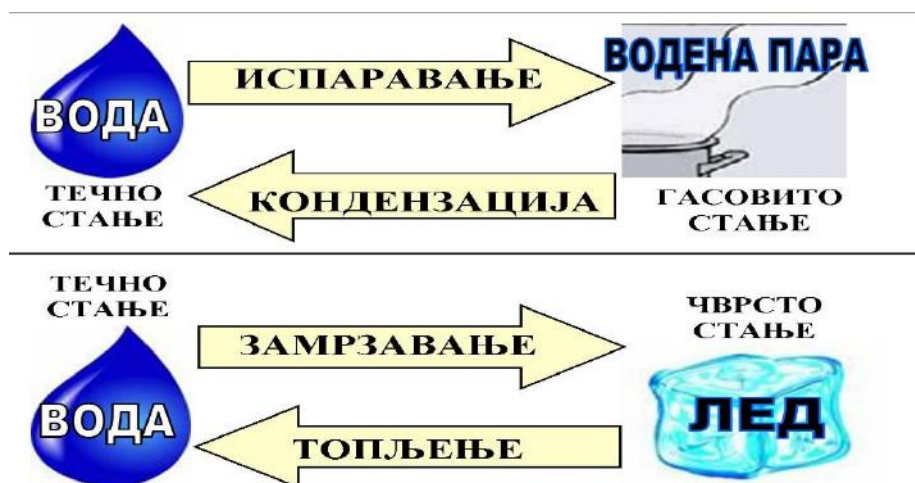
Физчке и хемијске промене супстанци

До промена супстанци у природи и око нас долази свакодневно (лед се топи, лишће се суши, смењују се дан и ноћ, сагоревање, труљење органске материје ...). Све наведене промене потврђују стално кретање материје.



Промене супстанци могу бити **физичке и хемијске**.

При **физичким променама** особине супстанци се не мењају, не настају нове супстанце и не долази до промене топлотне енергије. Примери таквих промена су: *промена агрегатног стања, уситњавање кристала, промена облика, испаравање, кондензација,...*



Код хемијских промена долази до промене особина супстанци при чему настају нове супстанце и ослобађа се или троши велика количина топлотне енергије. Примери таквих

промена су: *сагоревање, труљење, рђање гвожђа,....* Хемијске промене се другачије називају **ХЕМИЈСКЕ РЕАКЦИЈЕ**.



Проверите своје знање:

Кликните на линк:

<https://www.classmarker.com/online-test/start/?quiz=dyr5bb0e51a08cdb>

и проверите своје знање. Срећно!