PRIRODA I DRUŠTVO Voda

Otvori **udžbenik** na 14.stranici, promotri i riješi istraživački zadatak ispod naslova (bubamara).

Pročitaj tekst na 14.str. i riješi idući zadatak.

Prouči tablicu sa stanjima vode na 15.str., a potom izvrši istraživanje opisano na 16.str. (Koje tvari otapa voda?) i riješi tablicu u istraživanju.

Pogledaj priloženu PPT prezentaciju, ona će ti pomoći u ponavljanju i boljem razumijevanju gradiva.

Zatim riješi zadatke u **radnoj bilježnici**: 1. i 2.zadatak na 16.str. te 6.zadatak na 19.stranici.

Prepiši plan ploče.

Za domaću zadaću provedi **istraživanje** o brzini otapanja. Prvi pokus je obavezan, drugi nije, može ga provesti tko želi. Svoje istraživanje prikaži na posebnom papiru, piši i crtaj uredno i točno. Istraživanje i zadatke iz radne bilježnice ću provjeriti kada se vratimo u školu.

PLAN PLOČE

Voda

1. **Voda u prirodi**

- prekriva veći dio Zemljine površine

- stajaćice, tekućice, ledenjaci, podzemne vode

1. **Stanja vode**

- ovise o temperaturi

1.) TEKUĆE STANJE - tekućina

 - na sobnoj temperaturi

 - poprima oblik posude u kojoj se nalazi

 2.) ČVRSTO STANJE - led

 - 0**°**C – ledište - temperatura na kojoj voda prelazi u čvrsto stanje (led)

 3.) PLINOVITO STANJE – vodena para

 - 100**°**C - vrelište - temperatura na kojoj voda prelazi plinovito stanje

1. **Važnost vode**

 - potrebna je svim živim bićima – piće , stanište (dom), izvor hrane

 - trebamo ju štedjeti i čuvati od onečišćenja