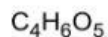
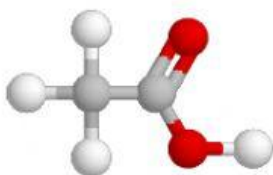


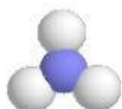
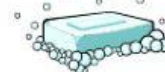
KISLINE IN BAZE (utrjevanje snovi)



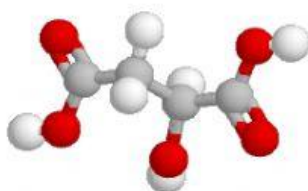
1. Smiselno poveži!



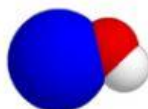
ocetna kislina



amonijak



jabolčna kislina



natrijev hidroksid



*

2. Učitelj je predhodno raziskovanim snovem določil barvo univerzalnega indikatorja, umesti ugotovljeno snov v pravi okvirček. Snovi so naslednje: jabolčni sok, voda, zobna pasta, kis, čistilo za wc školjko, soda bikarbena.



RAZTOPINA SNOVI	BARVA UNIVERZALNEGA INDIKATORJA
	Rdeče
	Modro-vijolično
	Modro
	Zeleno-modro
	Oranžno
	Zeleno

3. Na lep poletni dan je Miha, ker so mu je mudilo, pozabil na kozarec z mlekom, ki mu ga je mama nastavila na pisalno mizo v njegovi sobi. Ko se je vrnil iz dvodnevnihi atletskehi priprav, je našel pravo malo katastrofo.

a) Predvidevaj in opiši izgled tega mleka.

b) Kaj meniš, kako se je spreminjal pH vsebine kozarca v teh dveh dneh.

4. V laboratoriju je bila Mateja precej nerodna, ko je hotela pospraviti steklenico močne kisline v omaro, jo je razlila po tleh. Kaj bi ji svetoval, kako najbolje poskrbeti za tla?

