

## ORGANSKE KISIKOVE SPOJINE

1. V zvezek napiši naslov: Organske kisikove spojine.
2. Preberi vsebine na straneh 42 – 45.
3. Preglednico v zvezek dopolni tako, da poimenuješ vrsto organske spojine (npr. alkoholi).
4. V drugo kolono napiši kemijsko formulo alkohola (primer spodaj). **Funkcionalno skupino** v formuli organske spojine obarvaj **rdeče**.
5. V tretjo kolono napiši ime tega alkohola, npr. etanol.
6. V zadnjo kolono napiši vir/uporabo te spojine.

VRSTA ORGANSKE SPOJINE	KEMIJSKA FORMULA SPOJINE	IME SPOJINE	UPORABA/VIR SPOJINE
alkoholi	CH <sub>3</sub> -CH <sub>2</sub> -OH	etanol	alkoholne pijače
		dietil eter	
			za odstr. laka za nohte
karboksilne kisline			
			daje vonj marelicam
	HCOH		str. 57
ogljikovi hidrati-disaharidi			Str. 86