



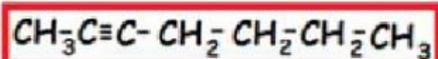
1) Sestavte z písmen definici alkynů:

Alkyny jsou:

HULOOVÍDKY, TEÉKR EV SÉV TRSKUURET OSBAUHÍJ
EJDUN ROJTNOU AZBVU

2) Spojte název alkynu se správným vzorcem

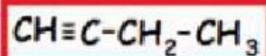
1) But-1-yn



2) Hept-2-yn



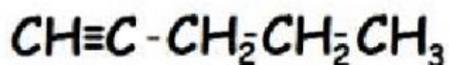
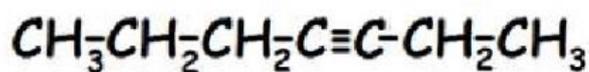
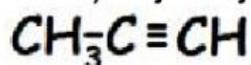
3) Pent-2-yn



4) Ethyn



3) Pojmenuj sloučeniny:



4) Označ všechny pravdivé informace o acetylenu:

<u>Acetylen:</u>	ethan	ethen	ethyn
Vzorec:	C_2H_4	C_2H_2	C_2H_6
Skupenství:	plynné	kapalné	pevné
Vlastnosti:	nehořlavý	bílý	bezbarvý
	hořlavý	nevybuchuje	se vzduchem výbušný
Výroba:	plastů	barviv	léčiv
	kyseliny mravenčí		kyseliny octové
Využití:	v lékařství	hutnictví	svařování
	řezání kovů	mrazničky	leptání skla
Plamen:	až 3000°C		až 1000°C