

LKPD
SENYAWA HIDROKARBON

Nama: _____

Kelas: _____

LIVEWORKSHEETS

Soal:

1. Berdasarkan rumus umumnya, pasangkan dengan tepat antara nama senyawa dan rumus senyawanya apakah termasuk alkana, alkena, atau alkuna!

C_2H_2	C_4H_8	C_8H_{18}
_____	_____	_____

Pilihan jawaban:

alkana	alkena	alkuna

2. Berdasarkan jenis ikatan kovalen antar-atomnya, tentukan apakah senyawa-senyawa berikut termasuk: alkana, alkena, atau alkuna!

	Golongan senyawa (alkana/alkena/alkuna)
$CH_3 - CH_2 - CH_2 - CH_3$	_____
$CH \equiv C - CH_2 - CH_3$	_____
$CH_3 - CH = CH - CH_2 - CH_3$	_____
$CH_3 - CH = CH - \underset{\displaystyle CH_3}{\underset{\vert}{CH}} - CH_3$	_____

LIVEWORKSHEETS