

Насичені вуглеводні

АЛКАНИ: номенклатура, фізичні властивості



 **LIVEWORKSHEETS**



Визначте загальну
формулу алканів

Скільки ізомерів
може утворити
пентан?

Скільки ізомерних
радикалів може
утворити пропан?

Скільки ізомерів
може утворити
гептан?

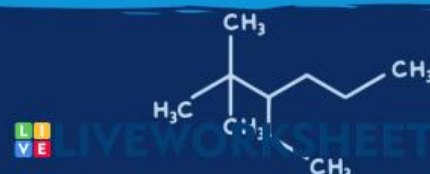
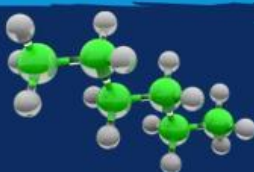
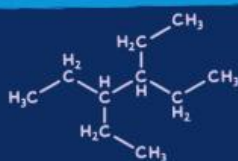
Встановіть відповідність між назвою алкану і його формулою



ПРОПАН

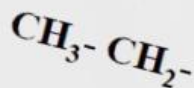
ПЕНТАН

НОНАН



LIVEWORKSHEETS

Встановіть відповідність між назвою
радікалу і його формулою



ЕТИЛ

ІЗОПРОПІЛ

трет.БУТИЛ



Встановіть відповідність між кількістю однакових радикалів і префіксом

ТЕТРА

ПЕНТА

ДИ

2

ДВА

4

ЧОТИРИ

5

П'ЯТЬ

Встановіть відповідність між назвою і агрегатним станом речовини

Рідкий

Твердий

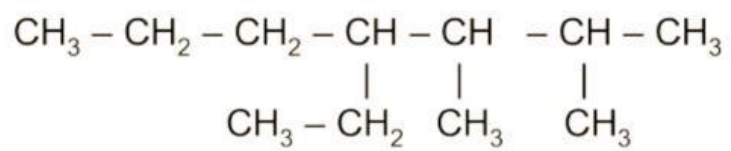
Газо-
подібний

МЕТАН

ГЕПТАН

ЕЙКОЗАН

LIVEWORKSHEETS



НАЗВІТЬ РЕЧОВИНУ
ЗА СИСТЕМАТИЧНОЮ
НОМЕНКЛАТУРОЮ



CH ₃	CH ₃	CH ₃	CH ₃	CH ₂	CH	CH
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	----	----



Перетягни елементи
та напиши формулу:
2,3-диметилпентан

